#### МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ухтинский государственный технический университет» (УГТУ)

**УТВЕРЖДЕНО** 

Ректор

Ученым советом университета протокол от «30» мая 2023 г. № 07

# Основная профессиональная образовательная программа высшего образования

Наименование образовательной программы Эксплуатация и обслуживание технологических объектов нефтегазового производства

Направление подготовки <u>21.03.01 Нефтегазовое дело</u>

Уровень высшего образования <u>Бакалавриат</u>

> Ухта 2023

Разраоотчики:							
Руководитель ОПОП, доцент кафедры БМОНиГП, к.т.н., доцент	подпись	<u>Д. А. Борейко</u> И. О. Фамилия					
Обсуждена на заседании кафед газовых промыслов «11» апрел	дры Бурения, машин и об яя 2023 г., протокол №01	борудования нефтяных и					
И. о. зав. кафедрой БМОНиГП, к.т.н., доцент	подпись	<u>Д. А. Борейко</u> и. о. Фамилия					
Рассмотрена на заседании совета специальности подготовки кафедры Бурения, машин и оборудования нефтяных и газовых промыслов «∠∀» отрем 2023 г., протокол № 02.							
Декан НГФ	подпись	<u>Н. П. Демченко</u> И. О. Фамилия					

# СОДЕРЖАНИЕ

1. Общая характеристика образовательной программы	4
1.1. Квалификация, присваиваемая выпускникам	
1.2. Направленность образовательной программы	5
1.3. Язык образования	5
1.4. Форма обучения	5
1.5. Срок получения образования	6
1.6. Формы реализации образовательной программы	6
1.7. Объем образовательной программы	6
2. Характеристика профессиональной деятельности выпускника	6
2.1. Перечень образовательных стандартов	6
2.2. Тип образовательной программы	16
2.3. Задачи профессиональной деятельности выпускников	16
3. Структура образовательной программы	
4. Планируемые результаты освоения образовательной программы	
5. Ресурсное обеспечение образовательной программы	
5.1. Кадровое обеспечение	
5.2. Учебно-методическое обеспечение	
5.3. Материально-техническое обеспечение	
6. Учебный план	
7. Календарный учебный график	
8. Рабочие программы дисциплин (модулей)	
9. Рабочая программа воспитания	
10. Календарный план воспитательной работы	
11. Программы практик	
12. Программа государственной итоговой аттестации	
13. Экспертиза образовательной программы	
14. Актуализация образовательной программы	
Приложение № 1	
Приложение № 2	
Приложение № 3	
Приложение № 4	
Приложение № 5	
Приложение № 6	
Приложение № 7	
Приложение № 8	
Приложение № 9	
Приложение № 10	
Приложение № 11	
Приложение № 12	
Приложение № 13	162

#### 1. Общая характеристика образовательной программы

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования (далее – ОПОП), реализуемая ФГБОУ ВО "Ухтинский государственный технический университет" (далее – ФГБОУ ВО «УГТУ») по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную ФГБОУ ВО «УГТУ» с учетом потребностей рынка труда, требований федеральных органов исполнительной власти и соответствующих отраслевых требований на основе Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело (квалификация (степень) «бакалавр»).

ОПОП представляет собой компетентностно-ориентированную образовательную программу по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело (бакалавриат) и включает в себя: компетентностную модель выпускника, формирование у обучающихся вуза всех обязательных общекультурных и профессиональных компетенций при освоении ОПОП; компетентностную модель выпускника; компетентностно-ориентированный учебный план; календарный учебный график; аннотации дисциплин, практик; другие методические материалы.

Нормативно-правовую базу разработки основной профессиональной образовательной программы составляют:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ от 6 апреля 2021 г. № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт по направлению подготовки (специальности) 21.03.01 «Нефтегазовое дело» и уровню высшего образования Бакалавриат, утвержденный приказом Минобрнауки России от 09.02.2018 № 96 (далее ФГОС ВО);
  - Нормативно-методические документы Минобрнауки России;
- Устав ФГБОУ ВО «Ухтинский государственный технический университет», утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31 октября 2018 года № 896;
- Локальные нормативные акты Ухтинского государственного технического университета.

### 1.1. Квалификация, присваиваемая выпускникам

По окончании обучения выпускникам присваивается уровень квалификации бакалавр по направлению подготовки Нефтегазовое дело профиль подготовки «Эксплуатация и обслуживание технологических объектов нефтегазового производства».

#### 1.2. Направленность образовательной программы

Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу, могут осуществлять профессиональную деятельность:

- 19 Добыча, переработка, транспортировка нефти и газа
   Типы задач профессиональной деятельности выпускников:
- технологический;
- организационно-управленческий;
- проектный.

Перечень основных объектов (или областей знания) профессиональной деятельности выпускников:

Добыча, переработка, транспортировка нефти и газа в сферах обеспечения выполнения работ по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации нефтегазового оборудования; выполнения работ по проектированию, контролю безопасности и управлению работами при бурении скважин; организации работ по геонавигационному сопровождению бурения нефтяных и газовых скважин, ремонту и восстановлению скважин; оперативного сопровождения технологического процесса добычи нефти, газа и газового конденсата; организации ведения технологических процессов и выполнения работ по эксплуатации оборудования подземного хранения газа; технологического сопровождения потоков углеводородного сырья и режимов работы технологических объектов нефтегазовой отрасли; выполнения комплекса работ по геологопромысловым исследованиям скважин подземных хранилищ газа; обеспечения контроля и технического обслуживания линейной части магистральных газопроводов; выполнения работ по эксплуатации газотранспортного оборудования; обеспечения эксплуатации газораспределительных станций; организации работ по диагностике газотранспортного оборудования; разработки техничетехнологической документации при выполнении ской восстановительных и ремонтных работ на объектах газовой отрасли; организации работ по защите от коррозии внутренних поверхностей оборудования нефтегазового комплекса; эксплуатации объектов приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов).

#### 1.3. Язык образования

Образовательная деятельность осуществляется на государственном языке Российской Федерации – русском.

#### 1.4. Форма обучения

Обучение по программе бакалавриата осуществляется в очной форме обучения.

#### 1.5. Срок получения образования

В очной форме обучения, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, вне зависимости от применяемых образовательных технологий, составляет 4 года.

При обучении по индивидуальному учебному плану инвалидов и лиц с OB3 может быть увеличен по их заявлению не более чем на 1 год по сравнению со сроком получения образования, установленным для соответствующей формы обучения.

#### 1.6. Формы реализации образовательной программы

При реализации программы бакалавриата может применятся электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья электронное обучение и дистанционные образовательные технологии должны предусматривать возможность приема-передачи информации в доступных для них формах.

#### 1.7. Объем образовательной программы

Объем программы магистратуры составляет 240 зачетных единиц (далее - з.е.) вне зависимости от формы обучения, применяемых образовательных технологий, реализации программы магистратуры с использованием сетевой формы, реализации программы бакалавриата по индивидуальному учебному плану.

Объем программы бакалавриата, реализуемый за один учебный год, составляет не более 70 з.е. вне зависимости от формы обучения, применяемых образовательных технологий, реализации программы бакалавриата с использованием сетевой формы, реализации программы бакалавриата по индивидуальному учебному плану (за исключением ускоренного обучения), а при ускоренном обучении - не более 80 з.е.

## 2. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

# 2.1. Перечень образовательных стандартов

Выбор профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников, осуществляется из числа указанных в приложении к ФГОС ВО профессиональных стандартов из реестра профессиональных стандартов, в соответствии с приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 сентября 2014 г. N 667н "О реестре профессиональных стандартов (перечне видов профессиональной деятельности)" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 ноября 2014 г., регистрационный N 34779) с изменениями, внесенными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 9 марта 2017

г. N 254н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 марта 2017 г., регистрационный N 46168).

Таблица № 1 – Объем учета ПС в образовательной программе

Назначение	Название	Номер уровня	Наименование выбранного	
программы	программы	квалификации	профессионального стандарта	
Обучение бакалав-	Эксплуатация и	6	19.003 Специалист по обслужи-	
ров по направлению	обслуживание		ванию и ремонту нефтезаводско-	
«Нефтегазовое де-	технологических		го оборудования	
ло»	объектов нефте-	6	19.016 Специалист по диагно-	
	газового произ-		стике трубопроводов и техноло-	
	водства		гического оборудования газовой	
			отрасли	
		6	19.026 Специалист по техниче-	
			скому контролю и диагностиро-	
			ванию объектов и сооружений	
			нефтегазового комплекса	
		6	19.053 Специалист по диагно-	
			стике оборудования магистраль-	
			ного трубопровода нефти и	
			нефтепродуктов	
		6	19.055 Специалист по	
			эксплуатации	
			нефтепродуктоперекачивающей	
			станции магистрального	
			трубопровода нефти и	
			нефтепродуктов	

Таблица № 2 – Сопоставление задач профессиональной деятельности ФГОС ВО и трудовых функций ПС

Требования ФГОС ВО			Трудовые функции			выводы	
Типы задач профессиональной дея- тельности выпуск- ников	код	наименование	уровень квалифи- кации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации	
		19.003 Специ	алист по обс	луживанию и ремонту нефтезаводского оборудования			
технологический организационно- управленческий		Организация, руковод- ство и контроль работы подразделений	6	Разработка сетевых графиков ремонтных работ, установление взаимосвязанных работ, определение необходимых ресурсов (трудоемкости), проведение ремонтных работ	B/01.6	6	соответ-
проектный				Обеспечение надежной, бесперебойной и безаварийной работы технологического оборудования	B/02.6	6	
				Руководство подчиненным персоналом подразделения	B/03.6	6	
				Формирование планов проведения планово- предупредительных ремонтов установок, технического обслуживания и ремонта оборудования, программ модер- низации и технического перевооружения	B/04.6	6	
				Разработка и планирование внедрения новой техники и передовой технологии	B/05.6	6	
				Организация работы и проведение проверки технического состояния, экспертизы промышленной безопасности и оценки эксплуатационной надежности технологического оборудования	B/06.6	6	
				Организация выполнения требований нормативнотехнической документации, должностных инструкций	B/07.6	6	
19.016 Специалист по диагностике трубопроводов и технологического оборудования газовой отрасли							I
технологический организационно-	F	стирование технологиче-	6	Подготовка к проведению параметрического диагностирования технологического оборудования газовой отрасли	F/01.6	6	соответ-
управленческий проектный		ского оборудования газовой отрасли		Проведение параметрического диагностирования технологического оборудования газовой отрасли	F/02.6	6	

Требования ФГОС ВО			Трудовые функции			выводі	
Типы задач профессиональной дея- тельности выпуск- ников	код	наименование	уровень квалифи- кации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации	
				Обработка результатов и оформление отчетов по результатам параметрического диагностирования технологического оборудования газовой отрасли	F/03.6	6	
	G	G Техническое диагностирование трубопроводов и технологического оборудования газовой отрасли методами НК		Подготовка к проведению технического диагностирования трубопроводов и технологического оборудования газовой отрасли методами НК	G/01.6	6	
				Проведение технического диагностирования трубопроводов и технологического оборудования газовой отрасли методами НК	G/02.6	6	
				Обработка результатов и оформление заключений по результатам технического диагностирования трубопроводов и технологического оборудования газовой отрасли методами НК	G/03.6	6	
	Н	Исследование образцов трубопроводов и технологического оборудования газовой отрасли методами разрушающего контроля (далее - PK)		Подготовка к проведению исследования образцов трубопроводов и технологического оборудования газовой отрасли методами РК	H/01.6	6	
				Проведение исследования образцов трубопроводов и технологического оборудования газовой отрасли методами РК	H/02.6	6	
				Обработка результатов и оформление заключений по результатам исследования образцов трубопроводов и технологического оборудования газовой отрасли методами РК	H/03.6	6	
	19.02	6 Специалист по техническ	ому контрол	но и диагностированию объектов и сооружений нефтегазо	вого ком	плекса	
технологический организационно- управленческий	В	Руководство работами по контролю технического состояния и техническо-	6	Руководство работами по неразрушающему контролю конструктивных элементов объектов и сооружений нефтегазового комплекса	B/01.6	6	соответ

Требования ФГОС ВО	Обобщенные трудовые функции		нкции	Трудовые функции			выводы
Типы задач профес- сиональной дея- тельности выпуск- ников	код	наименование	уровень квалифи- кации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации	
проектный		му диагностированию на объектах и сооружениях нефтегазового комплекса		Руководство работами по испытаниям конструктивных элементов объектов и сооружений нефтегазового комплекса	B/02.6	6	
		19.053 Специалист по диа	 гностике обо	орудования магистрального трубопровода нефти и нефтег	іродуктов	<u> </u> 	
технологический организационно-	стическое обследо	С Внутритрубное диагно- стическое обследование МТ методами НК	6	Подготовка к проведению внутритрубного диагностического обследования МТ методами НК	C/01.6	6	соответ- ствует
управленческий проектный				Проведение внутритрубного диагностического обследования линейной части МТ с помощью внутритрубных инспекционных приборов	C/02.6	6	
			Обработка результатов внутритрубного диагностического обследования методами НК	C/03.6	6		
технологический организационно- управленческий проектный	конструктивных элемен- неский тов объектов и сооруженый Ний МТ, механотехноло- гического оборудования и металлоконструкций резервуаров с выдачей за- ключения о контроле	конструктивных элементов объектов и сооруже-	6	Проведение визуально-измерительного контроля конструктивных элементов объектов и сооружений МТ, механотехнологического оборудования и металлоконструкций резервуаров	D/01.6	6	соответ-
		металлоконструкций резервуаров с выдачей за-	Проведение контроля проникающими веществами, ваку- умным методом конструктивных элементов объектов и сооружений МТ, механотехнологического оборудования и металлоконструкций резервуаров	D/02.6	6		
				Проведение радиационного контроля конструктивных элементов объектов и сооружений МТ, механотехнологического оборудования и металлоконструкций резервуаров	D/03.6	6	

Требования ФГОС ВО	ОС Обобщенные трудовые функции		нкции	Трудовые функции			выводы
Типы задач профес- сиональной дея- тельности выпуск- ников	код	наименование	уровень квалифи- кации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации	
				Проведение ультразвукового контроля конструктивных элементов объектов и сооружений МТ, механотехнологического оборудования и металлоконструкций резервуаров	D/04.6	6	
				Проведение вибрационного контроля конструктивных элементов объектов и сооружений МТ, механотехнологического оборудования и металлоконструкций резервуаров	D/05.6	6	
				Проведение вихретокового контроля конструктивных элементов объектов и сооружений МТ, механотехнологического оборудования и металлоконструкций резервуаров	D/06.6	6	
				Проведение акустико-эмиссионного контроля конструктивных элементов объектов и сооружений МТ, механотехнологического оборудования и металлоконструкций резервуаров	D/07.6	6	
				Проведение магнитного контроля конструктивных элементов объектов и сооружений МТ, механотехнологического оборудования и металлоконструкций резервуаров	D/08.6	6	
				Обеспечение радиационной безопасности и производственного контроля радиационной безопасности при обращении с техногенными источниками ионизирующих излучений	D/09.6	6	
				Обработка данных, подготовка и ввод результатов обследования конструктивных элементов, объектов и сооружений МТ, механотехнологического оборудования и металлоконструкций резервуаров методами НК в базы данных и формирование отчетной документации по его рез	D/10.6	6	
технологический организационно-	Е	Дополнительный дефектоскопический контроль	6	Подготовка к проведению дополнительного дефектоскопического контроля объектов МТ нефти и нефтепродук-	E/01.6	6	соответ-

Требования ФГОС ВО			Трудовые функции			выводы		
Типы задач профессиональной дея- тельности выпускников	код	наименование	уровень квалифи- кации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации		
управленческий проектный		объектов МТ нефти и нефтепродуктов		тов				
				Проведение дополнительного дефектоскопического контроля МТ нефти и нефтепродуктов по результатам внутритрубного инспекционного прибора	E/02.6	6		
				Расшифровка и оформление результатов проведения до- полнительного дефектоскопического контроля объектов МТ нефти и нефтепродуктов	E/03.6	6		
технологический организационно-	рганизационно- диагностическому обсле-	диагностическому обследованию оборудования МТ нефти и нефтепро-	Организация деятельности специалистов по диагностике оборудования МТ нефти и нефтепродуктов	F/01.6	6	соответ-		
управленческий проектный			МТ нефти и нефтепро-	1.0		Обеспечение качества проведения работ по диагностике оборудования МТ нефти и нефтепродуктов	F/02.6	6
		·		Организация нормативно-технического обеспечения диа- гностики и контроля оборудования МТ нефти и нефте- продуктов	F/03.6	6		
19.055 (	Специа	алист по эксплуатации неф	тепродуктоп	ерекачивающей станции магистрального трубопровода і	нефти и но	ефтепродуктов		
технологический организационно-	C	Организационно- техническое сопровожде-	6	Контроль выполнения производственных показателей подразделениями по эксплуатации НППС	C/01.6	6	соответ-	
управленческий проектный		ние эксплуатации НППС		Организационно-техническое обеспечение технического обслуживания, ремонта, диагностического обследования оборудования НППС	C/02.6	6		
				Разработка предложений по повышению эффективности работы оборудования НППС	C/03.6	6		

Таблица № 3 – Сопоставление профессиональных компетенций ФГОС ВО и трудовых функций ПС

Требования ФГОС ВО	Обобщенные трудовые функции			выводы
Профессиональные компетенции по каждой области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности	код	наименование	уровень квалифи- кации	
19.003 Специал	ист по обсл	уживанию и ремонту нефтезаводского оборудования		
ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-12, ПК-13	В	Организация, руководство и контроль работы подразделений	6	соответ-
19.016 Специалист по диа	гностике тр	убопроводов и технологического оборудования газовой отрасли		
ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-12, ПК-13	F	Параметрическое диагностирование технологического оборудования газовой отрасли	6	соответ-
	G	Техническое диагностирование трубопроводов и технологического оборудования газовой отрасли методами НК	6	
	Н	Исследование образцов трубопроводов и технологического оборудования газовой отрасли методами разрушающего контроля (далее - РК)	6	
19.026 Специалист по техническом	іу контроль	о и диагностированию объектов и сооружений нефтегазового комплекс	a	1
ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-12, ПК-13	В	Руководство работами по контролю технического состояния и техническому диагностированию на объектах и сооружениях нефтегазового комплекса	6	соответ-
19.053 Специалист по диагн	остике обор	удования магистрального трубопровода нефти и нефтепродуктов		
ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-12, ПК-13	С	Внутритрубное диагностическое обследование МТ методами НК	6	соответ-
	D	Выполнение работ по НК конструктивных элементов объектов и сооружений МТ, механотехнологического оборудования и металлоконструкций резервуаров с выдачей заключения о контроле	6	
	Е	Дополнительный дефектоскопический контроль объектов МТ нефти и нефтепродуктов	6	

Требования ФГОС ВО	Обобщенные трудовые функции			выводы
Профессиональные компетенции по каждой области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности	код	наименование	уровень квалифи- кации	
	F	Организация работ по диагностическому обследованию оборудования МТ нефти и нефтепродуктов	6	
19.055 Специалист по эксплуатации нефто	епродуктопе	рекачивающей станции магистрального трубопровода нефти и нефтеп	родуктов	
ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-12, ПК-13	С	Организационно-техническое сопровождение эксплуатации НППС	6	соответ-

Таблица № 4 – Результаты освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности (ОПД)	Типы задач профессиональной деятельности	Профессиональные компетенции и профессионально-специализированные компетенции
Добыча, переработка, транспортировка нефти и газа в сферах обеспечения выполнения работ по диагности- ке, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации нефтегазового оборудования; выполнения работ по проектированию, контролю безопасности и управлению работами при бурении скважин; организации работ по геонавигационному сопровождению бурения нефтяных и газовых скважин, ремонту и восстановле- нию скважин; оперативного сопровождения технологического процесса добычи нефти, газа и газового кон- денсата; организации ведения технологических процессов и выполнения работ по эксплуатации оборудова- ния подземного хранения газа; технологического сопровождения потоков углеводородного сырья и режимов работы технологических объектов нефтегазовой отрасли; выполнения комплекса работ по геолого- промысловым исследованиям скважин подземных хранилищ газа; обеспечения контроля и технического обслуживания линейной части магистральных газопроводов; выполнения работ по эксплуатации газотранс- портного оборудования; обеспечения эксплуатации газораспределительных станций; организации работ по диагностике газотранспортного оборудования; разработки технической и технологической документации при выполнении аварийно-восстановительных и ремонтных работ на объектах газовой отрасли; организации работ по защите от коррозии внутренних поверхностей оборудования нефтегазового комплекса; эксплуата- ции объектов приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов)	технологический организационно- управленческий проектный	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-12

#### 2.2. Тип образовательной программы

Бакалавриат.

#### 2.3. Задачи профессиональной деятельности выпускников

В рамках освоения программы бакалавриата выпускники готовятся к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

- технологический;
- организационно-управленческий;
- проектный.

#### 3. Структура образовательной программы

Структура образовательной программы включает следующие блоки:

Блок 1 «Дисциплины (модули);

Блок 2 «Практика»;

Блок 3 «Государственная итоговая аттестация».

Таблица № 5. Структура и объем образовательной программы

	$\overline{}$	<u> </u>	1
Ca	груктура программы	Объем программы и ее	Объем программы и
		блоков в соответствии	ее блоков в соответ-
		с ФГОС ВО (з. е.)	ствии с учебным
			планом
			(3. e.)
Блок 1	Дисциплины (модули)	не менее 180	209
Блок 2	Практика	не менее 18	19
Блок 3	Государственная итоговая	не менее 9	12
	аттестация		
Объем прогр	раммы бакалавриата	240	240

Программа бакалавриата должна обеспечивать реализацию дисциплин (модулей) по философии, истории (истории России, всеобщей истории), иностранному языку, безопасности жизнедеятельности в рамках Блока 1 «Дисциплины (модули)». Программа бакалавриата должна обеспечивать реализацию дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту: в объеме не менее 2 з.е. в рамках Блока 1 «Дисциплины (модули)»; в объеме не менее 328 академических часов, которые являются обязательными для освоения, не переводятся в з.е. и не включаются в объем программы бакалавриата, в рамках элективных дисциплин (модулей) в очной форме обучения. Дисциплины (модули) по физической культуре и спорту реализуются в порядке, установленном Организацией. Для инвалидов и лиц с ОВЗ Организация устанавливает особый порядок освоения дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту с учетом состояния их здоровья.

В Блок 2 «Практика» входят учебная и производственная практики.

В Блок 3 «Государственная итоговая аттестация» входит выполнение и

защита выпускной квалификационной работы.

#### 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы

Результаты освоения ОПОП определяются приобретаемыми выпускником компетенциями, т.е. его способностью применять знания, умения и личные качества в соответствии с задачами профессиональной деятельности.

Выпускник должен обладать универсальными компетенциями (УК), общепрофессиональными компетенциями (ОПК), и профессиональными компетенциями (ПК). Состав и краткая характеристика компетенций представлена в Приложении №1.

Матрица компетенций образовательной программы представляет собой построение структурно-логических связей между содержанием образовательной программы и планируемыми результатами освоения образовательной программы (Приложение № 2).

#### 5. Ресурсное обеспечение образовательной программы

#### 5.1. Кадровое обеспечение

Реализация образовательной программы обеспечивается руководящими и научно-педагогическими работниками университета, а также лицами, привлекаемыми к реализации программы на условиях гражданско-правового договора (Приложения  $N ext{0.} 3$  и  $N ext{0.} 4$ ).

Таблица № 6. Выполнение требований к кадровым условиям реализации образовательной программы

пункт	Требование ФГОС ВО	Показатель,	Выполнение,
ΦΓΟС ΒΟ		%	%
4.4.3	Численность педагогических работников	не менее 70	90
	Организации, участвующих в реализации		
	программы бакалавриата, и лиц, привлека-		
	емых Организацией к реализации про-		
	граммы бакалавриата на иных условиях		
	(исходя из количества замещаемых ставок,		
	приведенного к целочисленным значени-		
	ям), должны вести научную, учебно-		
	методическую и (или) практическую рабо-		
	ту, соответствующую профилю препода-		
	ваемой дисциплины (модуля).		_
4.4.4	Численность педагогических работников	не менее 5	6,2
	Организации, участвующих в реализации		
	программы бакалавриата, и лиц, привлека-		
	емых Организацией к реализации про-		
	граммы бакалавриата на иных условиях		
	(исходя из количества замещаемых ставок,		
	приведенного к целочисленным значени-		
	ям), должны являться руководителями и		

	(или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (иметь стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет).		
4.4.5	Численность педагогических работников Организации и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности Организации на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), должны иметь ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации).	не менее 60	71,4

#### 5.2. Учебно-методическое обеспечение

Библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль), проходящих соответствующую практику. Студентам предоставляется свободный доступ к справочным материалам и периодическим изданиям, которые представлены в библиотечных фондах ФГБОУ ВО УГТУ. Студентам обеспечен доступ к электронной библиотечной системе.

Всем обучающимся обеспечен доступ к современным профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам через Интернет в зале библиотеки, в лаборатории вычислительного центра и в компьютерных классах университета. Студенты имеют возможность пользоваться услугами электронного читального зала, фонд которого составляют электронные издания, получаемые библиотекой. Библиотечно-информационный комплекс УГТУ активно сотрудничает с библиотеками России: Российской государственной библиотекой (РГБ), Российской национальной библиотекой (РНБ), Библиотекой по естественным наукам (БЕН), Центральной политехнической библиотекой (ЦПБ), Всероссийской геологической библиотекой, Национальной библиотекой Республики Коми, научной библиотекой УрО РАН, а также другими республиканскими и областными научно-техническими библиотеками. Сведения о библиотечном и информационном обеспечении основной образовательной программы предоставляются в виде таблицы (Приложение № 5).

#### 5.3. Материально-техническое обеспечение

Помещения представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренные программой магистратуры, предусмотренные программой магистратуры, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей).

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечены доступом в электронно-информационную образовательную среду.

Перечень лабораторий, участвующих в учебном процессе, перечень приборов, специальной техники, установок, используемых в учебном процессе, представлены в Приложении № 6.

#### 6. Учебный план

В учебном плане указывается перечень дисциплин (модулей), практик, аттестационных испытаний итоговой (государственной итоговой) аттестации обучающихся, других видов учебной деятельности с указанием их объема в зачетных единицах, последовательности и распределения по периодам обучения, включая объем работы обучающихся по видам учебных занятий во взаимодействии с преподавателем (контактная работа обучающихся с преподавателем) и самостоятельной работы обучающихся в академических часах. Для каждой дисциплины (модуля), практики указываются формы текущей и промежуточной аттестации обучающихся. Выделяются часы на подготовку обучающегося к экзаменам.

Учебный план по направлению 21.03.01 «Нефтегазовое дело» приводится в Приложении № 7.

## 7. Календарный учебный график

Календарный учебный график является неотъемлемой частью учебного плана. В календарном учебном графике указываются периоды обучения — учебные годы (курсы), периоды обучения, выделяемые в рамках курсов (семестры), периоды экзаменационных сессий, практик, каникул (включая каникулы, предоставляемые по заявлению обучающегося после прохождения итоговой (государственной итоговой) аттестации), а также нерабочие праздничные дни (Приложение № 8).

#### 8. Рабочие программы дисциплин (модулей)

Рабочие программы дисциплин (модулей) включают в себя:

- титульный лист и лист согласования;
- аннотацию;
- перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю),

соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы;

- место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы;
- структура и содержание дисциплины, с указанием объема дисциплины (модуля), видов учебной работы, форм контроля;
- перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю), основной и дополнительной учебной литературой, необходимой для освоения дисциплины;
  - программное обеспечение и Интернет-ресурсы;
- фонд оценочных средств (далее  $\Phi$ OC) для проведения текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю);
- описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю);
  - лист актуализации.

Аннотации к рабочим программам дисциплин (модулей) представлены в Приложении № 9.

#### 9. Рабочая программа воспитания

Рабочая программа воспитания включает в себя:

- титульный лист и лист согласования;
- аннотацию;
- перечень планируемых результатов воспитательной деятельности, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы;
- место воспитательной деятельности в структуре образовательной программы;
- структуру и содержание воспитательной деятельности, с указанием приоритетных видов воспитательной деятельности;
- перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по приоритетным видам воспитательной деятельности;
  - программное обеспечение и Интернет-ресурсы;
- описание материально-технической базы, необходимой для осуществления воспитательной деятельности.

Аннотация к рабочей программе воспитания представлена в Приложении № 10.

# 10. Календарный план воспитательной работы

Календарный план воспитательной работы включает в себя перечень мероприятий по направлениям воспитательной деятельности.

Календарный план воспитательной работы представлен в Приложении № 11.

#### 11. Программы практик

Программы практик включают в себя:

- титульный лист и лист согласования;
- аннотацию;
- цели практики;
- задачи практики;
- вид практики, способ, форма (формы) и место её проведения;
- перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики;
  - место практики в структуре ОПОП ВО;
  - объем практики и её продолжительность, формы контроля;
  - содержание практики;
  - форму отчетности по практике;
- перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики;
- перечень информационных технологий, используемых при проведении практики;
  - материально-техническую базу, необходимую для проведения практики;
  - ФОС.

Аннотации к программам практик представлены в Приложении № 12.

#### 12. Программа государственной итоговой аттестации

Программа государственной итоговой аттестации включает в себя:

- титульный лист и лист согласования;
- общие положения;
- цели и задачи государственной итоговой аттестации;
- структуру и содержание государственной итоговой аттестации;
- итоги и отчетность;
- перечень учебных изданий;
- ФОС для проведения государственной итоговой аттестации;
- описание материально-технической базы, необходимой для проведения государственной итоговой аттестации;
  - методические указания для обучающихся.

Аннотация к программе государственной итоговой аттестации представлена в Приложении № 13.

## 13. Экспертиза образовательной программы

Экспертиза образовательной программы — обеспечение ее качества за счет оценки всеми участниками образовательного процесса. К экспертизе были привлечены представители работодателей, педагогические работники, принимающие участие в реализации образовательной программы.

Рецензия на образовательную программу представлена в Приложении

#### 14. Актуализация образовательной программы

Лист актуализации представлен в Приложении № 15 и содержит сведения актуализации образовательной программы в части:

- обновления профессиональных стандартов;
- изменения, внесенные в учебный план (изменение форм контроля по дисциплинам, практикам, количества часов, отведенных на занятия аудиторного типа, видов занятий, перезакрепления за дисциплинами, практиками компетенций и др.);
- обновления лицензионного программного обеспечения, состав которого определяется в рабочих программах дисциплин (модулей);
- обновления библиотечного фонда печатными изданиями, указанными в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик;
- доступа обучающихся к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей);
- оснащения помещений для проведения учебных занятий оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей).

# ПЛАНИРУЕМЫЕ

результаты освоения образовательной программы

Категория	Код	Наименование	Гратиос соторинации опродологии
		Панменование	Краткое содержание, определение
компетенции	компетенции	компетенции	и структура компетенции
1	2	3	4
	УК	<b>УНИВЕРС</b> А	АЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ:
Системное и	УК-1	Способен осу-	Знать:
критическое		ществлять поиск,	- методики поиска, сбора и обработ-
мышление		критический ана-	ки информации;
		лиз и синтез ин-	- актуальные российские и зарубеж-
		формации, приме-	ные источники информации в сфере
		нять системный	профессиональной деятельности;
		подход для реше-	- метод системного анализа.
		ния поставленных	Уметь:
		задач	- применять методики поиска, сбора
			и обработки информации;
			- осуществлять критический анализ
			и синтез информации, полученной
			из разных источников;
			- применять системный подход для
			решения поставленных задач.
			Владеть:
			- методами поиска, сбора и обработ-
			ки, критического анализа и синтеза
			информации;
			- методикой системного подхода для
			решения поставленных задач.
Разработка и	УК-2	Способен опреде-	Знать:
реализация		лять круг задач в	- виды ресурсов и ограничений для
проектов		рамках поставлен-	решения профессиональных задач;
		ной цели и выби-	- основные методы оценки разных
		рать оптимальные	способов решения задач;
		способы их реше-	- действующее законодательство и
		ния, исходя из	правовые нормы, регулирующие
		действующих пра-	профессиональную деятельность.
		вовых норм, име-	Уметь:
		ющихся ресурсов	- проводить анализ поставленной
		и ограничений	цели и формулировать задачи, кото-
		_	рые необходимо решить для ее до-
			стижения;
			- анализировать альтернативные ва-
			рианты для достижения намеченных
			результатов;
			- использовать нормативно-
			<u> </u>
			профессиональной деятельности.
			Владеть:
			- методиками разработки цели и за-
	i	i	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
			рианты для достижения намеченных результатов; - использовать нормативноправовую документацию в сфере

Категория	Код	Наименование	Краткое содержание, определение
компетенции	компетенции	компетенции	и структура компетенции
1	2	3	4
			- методами оценки потребности в ресурсах, продолжительности и сто-
			имости проекта;
			- навыками работы с нормативно-
			правовой документацией.
Командная	УК-3	Способен осу-	Знать:
работа и ли-		ществлять соци-	- основные приемы и нормы соци-
дерство		альное взаимодей-	ального взаимодействия;
		ствие и реализо-	- основные понятия и методы кон-
		вывать свою роль	фликтологии, технологии межлич-
		в команде	ностной и групповой коммуникации
			в деловом взаимодействии.
			Уметь:
			- устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успеш-
			ную работу в коллективе;
			- применять основные методы и
			нормы социального взаимодействия
			для реализации своей роли и взаи-
			модействия внутри команды.
			Владеть:
			- простейшими методами и приема-
			ми социального взаимодействия и
TC	NIIC 4	0 5	работы в команде.
Коммуника-	УК-4	Способен осу-	Знать:
ция		ществлять дело- вую коммуника-	- принципы построения устного и письменного высказывания на рус-
		цию в устной и	ском и иностранном языках;
		письменной фор-	- правила и закономерности деловой
		мах на государ-	устной и письменной коммуника-
		ственном и ино-	ции.
		странном(ых) язы-	Уметь:
		кe(ax)	- применять на практике деловую
			коммуникацию в устной и письмен-
			ной формах, методы и навыки дело-
			вого общения на русском и ино-
			странном языках.
			Владеть:
			- навыками чтения и перевода тек-
			стов на иностранном языке в про-
			фессиональном общении;
			- навыками деловых коммуникаций
			в устной и письменной форме на
			русском и иностранном языках;
			- методикой составления суждения в межличностном деловом общении
			на русском и иностранном языках.
Межкультур-	УК-5	Способен воспри-	Знать:
ное взаимо-		нимать межкуль-	- закономерности и особенности со-
1100 DJulimo	1	IIIIMAID MORRYID	Sakonomephoeth ii deddeiindein cu-

Категория компетенции	Код компетенции	Наименование компетенции	Краткое содержание, определение и структура компетенции
1	2	3	4
действие		турное разнообразие общества в социально- историческом, этическом и философском контекстах	циально-исторического развития различных культур в этическом и философском контексте.  Уметь:  - понимать и воспринимать разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах.  Владеть:  - простейшими методами адекватного восприятия межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах;  - навыками общения в мире культурного многообразия с использова-
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	нием этических норм поведения.  Знать:  основные приемы эффективного управления собственным временем;  основные методики самоконтроля, саморазвития и самообразования на протяжении всей жизни.  Уметь:  эффективно планировать и контролировать собственное время;  использовать методы саморегуляции, саморазвития и самообучения.  Владеть:  методами управления собственным временем;  технологиями приобретения, использования и обновления социокультурных и профессиональных знаний, умений и навыков;  методиками саморазвития и самообразования в течение всей жизни.
	УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	Знать: - виды физических упражнений; - роль и значение физической культуры в жизни человека и общества; - научно-практические основы физической культуры, профилактики вредных привычек и здорового образа и стиля жизни.  Уметь: - применять на практике разнообразные средства физической культуры, спорта и туризма для сохранения

Категория компетенции	Код компетенции	Наименование компетенции	Краткое содержание, определение и структура компетенции
1	2	3	4
			и укрепления здоровья и психофизической подготовки; - использовать средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни.  Владеть: - средствами и методами укрепления индивидуального здоровья для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.
Безопасность	УК-8	Способен созда-	Знать:
жизнедеятельности		вать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	- классификацию и источники чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; - причины, признаки и последствия опасностей, способы защиты от чрезвычайных ситуаций; - принципы организации безопасности труда на предприятии, технические средства защиты людей в условиях чрезвычайной ситуации.  Уметь: - поддерживать безопасные условия жизнедеятельности; - выявлять признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций; - оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности и принимать меры по ее предупреждению.  Владеть: - методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций; - навыками по применению основных методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций.
Экономиче-	УК-9	Способен прини-	Знать: основные документы, регла-
ская культура,		мать обоснован-	ментирующие экономическую дея-
в том числе		ные экономиче-	тельность; источники финансирова-
финансовая		ские решения в	ния профессиональной деятельно-
грамотность		различных обла- стях жизнедея-	сти; принципы планирования экономической деятельности.
		тельности	Уметь: принять экономические ре-
			шения, использовать методы эконо-

Категория	Код	Наименование	Краткое содержание, определение
компетенции	компетенции	компетенции	и структура компетенции
1	2	3	4
			мического планирования для дости-
			жения поставленных целей.
			Владеть: экономическими инстру-
			ментами.
Гражданская	УК-10	Способен форми-	Знать: действующие правовые нор-
позиция		ровать нетерпимое	мы, обеспечивающие борьбу с кор-
		отношение к про-	рупцией в различных областях жиз-
		явлениям экстре-	недеятельности; способы профилак-
		мизма, террориз-	тики коррупции и формирования не-
		ма, коррупцион-	терпимого отношения к ней.
		ному поведению и	Уметь: предупреждать коррупцион-
		противодейство-	ные риски в профессиональной дея-
		вать им в профес-	тельности; исключать вмешатель-
		сиональной дея-	ство в свою профессиональную дея-
		тельности	тельность в случаях склонения к
			коррупционным правонарушениям
			Владеть: взаимодействием в обще-
			стве на основе нетерпимого отноше-
			ния к коррупции.
	ПК	·	сиональные компетенции:
Применение	ОПК-1	Способен решать	Знать:
фундамен-		задачи, относящи-	- принципиальные особенности мо-
тальных зна-		еся к профессио-	делирования математических, физи-
ний		нальной деятель-	ческих и химических процессов,
		ности, применяя	предназначенные для конкретных
		методы моделиро-	технологических процессов;
		вания, математи-	- принципы совершенствования про-
		ческого анализа,	изводственных процессов с исполь-
		естественнонауч-	зованием экспериментальных дан-
		ные и общеинже-	ных и результатов моделирования. Уметь:
		нерные знания	
			- применять основные законы дисциплин инженерно-механического
			циплин инженерно-механического модуля;
			- применять основные законы есте-
			ственнонаучных дисциплин, правила
			построения технических схем и чер-
			тежей.
			Владеть:
			- основными методами геологиче-
			ской разведки, интерпретации дан-
			ных геофизических исследований,
			технико-экономического анализа,
			навыками составления рабочих про-
			ектов в составе творческой команды;
			- навыками делового взаимодей-
			ствия с сервисной службой и оцени-
			вать их рекомендации с учетом экс-
			периментальной работы технологи-
i	1	1	1

Категория компетенции	Код компетенции	Наименование компетенции	Краткое содержание, определение и структура компетенции
1	2	3	4
			ческого отдела предприятия.
Техническое	ОПК-2	Способен участво-	Знать:
проектирова- ние		вать в проектировании технических объектов, систем и технологических процессов с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений	- перечень промыслового материала, необходимого для составления рабочих проектов; - принципиальные различия в подходах к проектированию технических объектов, систем и технологических процессов.  Уметь: - осуществлять сбор и обработку первичных материалов по заданию руководства проектной службы; - анализировать ход реализации требований рабочего проекта при выполнении технологических процессов, в силу своей компетенции вно-
Vorwervange	OIIV 2	Charles America	сит корректировку в проектные данные; - оценивает сходимость результатов расчетов, получаемых по различным методикам.  Владеть: - навыками оперативного выполнения требований рабочего проекта; - навыками работы с ЭВМ, используя новые методы и пакеты прикладных программ.
управление	ОПК-3	Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области проектного менеджмента	Знать: - основы логистики, применительно к нефтегазовому предприятию, когда основные технологические операции совершаются в условиях неопределенности; - возможности осуществления предпринимательской деятельности на вверенном объекте и ее законодательное регулирование.  Уметь: - применять на практике элементы производственного менеджмента; - находить возможность сочетания выполнения основных обязанностей с элементами предпринимательства.  Владеть: - навыками управления персоналом в небольшом производственном подразделении;

Категория компетенции	Код компетенции	Наименование компетенции	Краткое содержание, определение и структура компетенции
1	2	3	4
			применяемых видов предпринимательской деятельности на предприятии.
Использование инструментов и оборудования	ОПК-4	Способен проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные	Знать: - технологии проведения типовых экспериментов на стандартном оборудовании в лаборатории и на производстве. Уметь: - обрабатывает результаты научно-исследовательской деятельности, используя стандартное оборудование, приборы и материалы. Владеть: - техникой экспериментирования с использованием пакетов прикладных программ.
Исследование	ОПК-5	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	Знать: - основные технологии поиска, разведки и организации нефтегазового производства в России и за рубежом, стандарты и ТУ, источники получения информации, массмедийные и мультимедийные технологии; - составы и свойства нефтей и газа, основные положения метрологии, стандартизации, сертификации нефтегазового производства.  Уметь: - ориентироваться в информационных потоках, выделяя в них главное и необходимое; - осознанно воспринимать, самостоятельно искать, извлекать, систематизировать, анализировать и отбирать необходимую для решения задач информацию, организовывать, преобразовывать, сохранять и передавать ее; - критически переосмысливать накопленную информацию, вырабатывать собственное мнение, преобразовывать информацию в знание, применять информацию в решении вопросов, с использованием различных приемов переработки текста.  Владеть: - методами оценки риска и управления качеством исполнения техноло-

Категория	Код	Наименование	Краткое содержание, определение
компетенции	компетенции	компетенции	и структура компетенции
1	2	3	4
Принятие решений	ОПК-6	Способен принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии	гических операций; - методами сбора, обработки и интерпретации полученной информации, используя современные информационные технологии и прикладные аппаратно-программные средства, методами защиты, хранения и подачи информации.  Знать: - принципы информационнокоммуникационных технологий и основные требования информационной безопасности.  Уметь: - решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением современных технологий и требований информационной безопасности.  Владеть:
			- навыками решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе современных информационных технологий и с учетом требований информационной безопасности.
Применение прикладных	ОПК-7	Способен анализировать, состав-	<b>Знать:</b> - основные виды и содержание маке-
знаний		лять и применять техническую документацию, связанную с профессиональной деятельностью, в соответствии с действующими нормативами	тов производственной документации, связанных с профессиональной деятельностью. Уметь: - обобщать информацию и заносить в бланки макетов в соответствии с действующими нормативами. Владеть: - навыками составления отчетов, обзоров, справок, заявок и др., опираясь на реальную ситуацию.
П	K		ІЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ:
	Тип задач	ч профессиональной	
T.	TITE 1	Технологически	
Техника и технология	ПК-1	Способность осуществлять и корректировать технологические процессы нефтегазо-	Знать: - основные производственные процессы, представляющие единую цепочку нефтегазовых технологий. Уметь:

Категория компетенции	Код компетенции	Наименование компетенции	Краткое содержание, определение и структура компетенции
1	2	3	4
		вого производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	- в сочетании с сервисными компаниями и специалистами технических служб корректировать технологические процессы с учетом реальной ситуации.  Владеть: - навыками руководства производственными процессами с применением современного оборудования и материалов.
	пк э	Способности про	-
	ПК-2	Способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	Знать: - назначение, правила эксплуатации и ремонта нефтегазового оборудования; - принципы организации и технологии ремонтных работ, методы монтажа, регулировки и наладки оборудования.  Уметь: - анализировать параметры работы технологического оборудования; - разрабатывать и планировать внедрение нового оборудования.  Владеть: - методами диагностики и технического обслуживания технологического оборудования и внутренний осмотр) в соответствии с требованиями промышленной без-
	ПК-3	Способность выполнять работы по контролю безопасности работ при проведении технологических	опасности и охраны труда.  Знать: - правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности, в том числе при возникновении нештатных и аварийных ситуаций.  Уметь:
		процессов нефтега- зового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	- организовывать работу по предупреждению и ликвидации аварийных и нештатных ситуаций с привлечением сервисных компаний, оценивать риски;  Владеть: - навыками осуществления технического контроля состояния и работоспособности технологического оборудования.
	ПК-4	Способность осуществлять организацию работ по	Знать: - технологические процессы в области нефтегазового дела с точки зре-

Категория	Код	Наименование	Краткое содержание, определение
компетенции	компетенции	компетенции	и структура компетенции
1	2	3	4
		оперативному со- провождению тех- нологических про- цессов в соответ-	ния организации работы коллектива исполнителей. Уметь: - принимать исполнительские реше-
		ствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ния при разбросе мнений и конфликте интересов, определять порядок выполнения работ.  Владеть: - навыками оперативного сопровож-
			дения технологических процессов в области нефтегазового дела.
	ПК-5	Способность оформлять технологическую, техническую, промысловую документацию по обслуживанию и эксплуатации объектов нефтегазовой отрасли в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	Знать: - виды промысловой документации и требования к промысловой отчетности, основные отчетные документы, сроки предоставления, алгоритмы формирования отчетов. Уметь: - формировать заявки на промысловые исследования, потребность в материалах; - вести промысловую документацию и отчетность; - пользоваться промысловыми базами данных, геологическими отчетами. Владеть: - навыками ведения промысловой
	ПК-6	Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	документации и отчетности.  Знать:  - основные производственные процессы, представляющие единую цепочку нефтегазовых технологий;  - функции производственных подразделений, организацию производственных связей между ними;  - правила технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методов управления режимами их работы.  Уметь:  - в сочетании с сервисными компаниями и специалистами технических служб корректировать технологических служб корректировать технологические процессы с учетом реальной ситуации.  Владеть:  - владеет навыками руководства производственными процессами в

Категория	Код	Наименование	Краткое содержание, определение			
компетенции	компетенции	компетенции	и структура компетенции			
1	2	3	4			
			нефтегазовой отрасли с применени-			
			ем современного оборудования и			
			материалов			
Тип задач профессиональной деятельности:						
Организационно-управленческий						
Организация	ПК-7	Способность орга-	Знать:			
и управление		низовать работу	- распределение обязанностей между			
		малых коллективов	персоналом производственных и			
		и групп исполните-	сервисных подрядчиков при выпол-			
		лей в процессе ре-	нении технологических процессов			
		шения конкретных профессиональных	нефтегазового производства; Уметь:			
		задач в соответ-	- обеспечивать выполнение подряд-			
		ствии с выбранной	ными организациями проектных ре-			
		сферой профессио-	шений по технологическим процес-			
		нальной деятельно-	сам нефтегазового производства;			
		сти	Владеть:			
			- информацией о перечне работ, за-			
			крепленных за конкретными под-			
			рядными, в т.ч. сервисными, органи-			
			зациями, о буровом, нефтегазопро-			
			мысловом и вспомогательном обо-			
			рудовании.			
	ПК-8	Способность осу-	Знать:			
		ществлять органи-	- расположение технологического и			
		зацию рабочих	вспомогательного оборудования на			
		мест в соответ-	производственной площадке, квали-			
		ствии с выбранной	фикационные требования и функции			
		сферой професси-	трудового коллектива.			
		ональной деятель-	Уметь: - координировать и управлять рабо-			
		пости	той коллектива и сервисных подряд-			
			чиков на производственной площад-			
			ке.			
			Владеть:			
			- способностью координировать ра-			
			ботой подрядчиков по предотвраще-			
			нию чрезвычайных и аварийных си-			
			туаций.			
	ПК-9	Способность осу-	Знать:			
		ществлять органи-	- методы организации работ техно-			
		зацию работ по	логических процессов нефтегазового			
		оперативному со-	комплекса.			
		провождению тех-	Уметь:			
		нологических про-	- организовывать и проводить мони-			
		цессов в соответ-	торинг работ нефтегазового объекта;			
		ствии с выбранной	- определять порядок выполнения			
		сферой професси-	работ;			
		ональной деятель-	- координировать работу по сбору			

Категория	Код	Наименование	Краткое содержание, определение
<b>компетенции</b>	<b>компетенции</b> 2	<b>компетенции</b> 3	и структура компетенции 4
		ности	промысловых данных; - принимать исполнительские решения при разбросе мнений и конфликте интересов. Владеть: - навыками организации оперативного сопровождения технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной
	Тин зака	y woodoooyoyo	деятельности.
	тип задач	ч профессиональной Проектный	деятельности;
Проектирование технологических процессов	ПК-12	Способность выполнять работы по проектированию технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	Знать: - технику и технологию проведения проектирования технологических процессов, технологические комплексы, используемые на производстве, в частности системы диспетчерского управления, геологотехнического контроля и т.д., стандартные компьютерные программы для расчета технических средств и технологических решений.  Уметь: - анализировать и обобщать опыт разработки технических и технологических и технологических проектов, использовать стандартные программные средства при проектировании производственных и технологических процессов в нефтегазовой отрасли.  Владеть: - навыками проектирования отдельных разделов технических и техно-
	ПК-13	Способность выполнять работы по составлению проектной, служебной документации в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	логических проектов.  Знать: - нормативные документы, стандарты, действующие инструкции, методики проектирования в нефтегазовой отрасли.  Уметь: - разрабатывать типовые проектные, технологические и рабочие документы с использованием компьютерного проектирования технологических процессов.  Владеть: - инновационными методами для решения задач проектирования технологинешения задач проектирования задач проектирования технологинешения задач проектирования задач проектиров

Категория	Код	Наименование	Краткое содержание, определение
компетенции	компетенции	компетенции	и структура компетенции
1	2	3	4
			нологических и производственных
			процессов в нефтегазовой отрасли.

# Приложение № 2

# Матрица компетенций образовательной программы

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции	
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-13	
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-13	
Б1.О.01	История России	УК-5	
Б1.О.02	Химия	ОПК-1	
Б1.О.03	Информатика	УК-1; ОПК-5	
Б1.О.04	Физическая культура и спорт	УК-7	
Б1.О.05	Философия	УК-5	
Б1.О.06	Материаловедение	УК-1; ОПК-1; ОПК-4; ПК-2	
Б1.О.07	Иностранный язык	УК-4	
Б1.О.08	Высшая математика	УК-1; ОПК-1	
Б1.О.09	Физика	УК-1; ОПК-1	
Б1.О.10	Гидравлика	ОПК-1; ОПК-4	
Б1.О.11	Правоведение	УК-2; УК-10; ОПК-7	
Б1.О.12	Метрология, квалиметрия и стандартизация	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7	
Б1.О.13	Электротехника	ОПК-6	
Б1.О.14	Термодинамика и теплопередача	ОПК-1; ПК-2	
Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; ПК-3	
Б1.О.16	Экология	УК-8; ОПК-2	
Б1.О.17	Начертательная геометрия и инженерная компьютерная графика	ОПК-1	
Б1.О.18	Теоретическая и прикладная механика	УК-1; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-6	

Б1.О.18.01	Теоретическая механика	УК-1; ОПК-4
Б1.О.18.02	Сопротивление материалов	ОПК-1; ОПК-4
Б1.О.18.03	Прикладная механика	УК-1; ОПК-4; ОПК-6
Б1.О.19	Основы нефтегазопромыслового дела	ПК-6
Б1.О.20	Оборудование для нефтяных и газовых промыслов	ОПК-1; ОПК-6; ПК-6
Б1.О.21	Ремонт технологических установок	ОПК-4; ОПК-5; ПК-2; ПК-7
Б1.О.22	Основы автоматизированного проектирования машин и оборудования	ОПК-1; ОПК-2; ПК-7; ПК-12
Б1.О.23	Диагностика нефтегазопромыслового обо- рудования	ОПК-7; ПК-2; ПК-13
Б1.О.24	Специальный курс материаловедения	УК-7; ОПК-4; ПК-8
Б1.О.25	Технология бурения нефтяных и газовых скважин	ОПК-1; ПК-3; ПК-6
Б1.О.26	Технология добычи нефти и газа	ОПК-6; ПК-1; ПК-4
Б1.О.27	Основы управления качеством продукции машиностроения	УК-6; ОПК-2; ОПК-3
Б1.О.28	Статистические методы определения параметров надежности	ОПК-4; ОПК-7; ПК-13
Б1.О.29	Экономика и управление машиностроительным производством	УК-9; ОПК-2
Б1.О.30	Расчет и конструирование машин и оборудования нефтегазовых промыслов	ОПК-2; ПК-4; ПК-12
Б1.О.31	Гидромашины и компрессоры нефтегазового производства	ОПК-2; ПК-4; ПК-12
Б1.О.32	Процессы и агрегаты нефтегазовых производств	ОПК-1; ОПК-2; ПК-4; ПК-7
Б1.О.33	Основы технологии машиностроения	ОПК-1; ОПК-4; ПК-12
Б1.О.34	Основы проектирования	ОПК-5; ПК-5
Б1.О.35	Машины и оборудование для бурения нефтяных и газовых скважин	УК-1; ОПК-1; ОПК-5; ПК-4
Б1.О.36	Машины и оборудование для добычи и под- готовки нефти и газа	УК-1; ОПК-1; ОПК-5; ПК-4

Б1.О.37	Техника экологической защиты Крайнего Севера при бурении и нефтегазодобыче	УК-1; ОПК-6; ПК-13
Б1.О.38	Компьютерное моделирование машин и оборудования	ОПК-1; ОПК-5
Б1.О.39	Надежность и работоспособность нефтегазопромысловых и буровых машин	УК-2; ОПК-4; ПК-9
Б1.О.40	Оборудование нефтеперекачивающих и компрессорных станций	УК-1; ОПК-7
Б1.О.41	Гидро- и пневмопривод машин в нефтегазовой отрасли	ОПК-5; ПК-4; ПК-6
Б1.О.42	Эксплуатация и ремонт машин и оборудования нефтяных и газовых промыслов	ОПК-1; ПК-2
Б1.О.43	Проектирование машин и аппаратов нефтегазопереработки	УК-1; ОПК-2; ПК-5
Б1.О.44	Технология повышения износостойкости объектов нефтегазового комплекса	ОПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.О.45	Численные методы при проектировании машин и оборудования	ОПК-1; ОПК-5; ПК-5
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-7; ПК-5; ПК-13
Б1.В.01	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.В.02	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту / Адаптивная физическая культура (для лиц с OB3)	УК-7
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору Б1.В.ДВ.01	УК-3; УК-5
Б1.В.ДВ.01.01	Социология и политология	УК-3; УК-5
Б1.В.ДВ.01.02	Этика деловых отношений	УК-3; УК-5
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору Б1.В.ДВ.02	УК-2; УК-4; ПК-5; ПК-13
Б1.В.ДВ.02.01	Корпоративная социальная ответственность и делопроизводство	УК-2; УК-4; ПК-5; ПК-13
Б1.В.ДВ.02.02	Документная лингвистика	УК-2; УК-4

Б2	Практика	УК-1; УК-3; УК-6; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-13
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-3; УК-6; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-13
Б2.О.01	Учебная практика	УК-1; УК-3; УК-6; ПК-6
Б2.О.01.	01(У) учебная (ознакомительная)	УК-1; УК-3; УК-6; ПК-6
Б2.О.02	Производственная практика	УК-6; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-13
Б2.О.02.	01(П) производственная (технологическая)	УК-6; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-13
Б2.О.02.	01(П) производственная (преддипломная)	ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-13
Б2.В	Часть, формируемая участниками образова- тельных отношений	ПК-12; ПК-13
Б2.В.01(	У) учебная (проектная)	ПК-12; ПК-13
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-13
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-13
ФТД	Факультативы	ПК-2; ПК-13
ФТД.01	Основы библиотечно-информационной культуры в отрасли	ПК-13
ФТД.02	Монтаж, наладка и эксплуатация нефтега- зового оборудования	ПК-2
ФТД.02	Основы российской государственности	УК-5

СПРАВКА

о кадровом обеспечении основной образовательной программы высшего образования – программы бакалавриата 21.03.01 Нефтегазовое дело – Эксплуатация и обслуживание технологических объектов нефтегазового производства

№	Ф.И.О. преподавателя, реализующего программу	Условия привлечения (основное место работы: штатный, внутренний совместитель, внешний совместитель; по договору ГПХ)	Должность, ученая степень, ученое звание	Перечень читаемых дисциплин	Уровень образо- вания, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной	Сведения о допол- нительном про- фессиональном образовании и по- вышении квали- фикации	Объем учебной дисциплинам (мо тикам, мо тикам, мо тикам, мо тикам, мо тикам, мо тикам количество часов	дулям), прак- ГИА
		2			квалификации			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Алефиров Илья Андреевич	Штатный	Должность — старший преподаватель, ученая степень,	Материаловедение	Высшее, направление - Нефтегазовое дело, бакалавр, магистрату	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	18	0,02
			ученое звание отсутствует	Специальный курс материаловедения	ра - направление - Надежность газо- нефтепроводов и нефтегазохрани- лищ		36	0,04
2.	Базарова Анна Максимовна	Штатный	Должность — старший преподаватель, ученая степень, ученое звание отсутствует	Метрология, квалиметрия и стандартизация	Высшее. Информатика и вычислительная техника, Банков- ское дело, финан- сы и кредит, ма- гистр	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	16,3	0,058
3.	Батманова Ольга	Штатный	Должность – старший	Основы нефтегазопро- мыслового дела	Высшее профессиональное, спе-	https://www.ugtu.net/ informaciya-o-	20,3	0,023
	Аскольдовна		преподаватель. Ученая степень и звание	Оборудование для нефтяных и газовых промыслов	циальность Машины и обору- дование нефтяных	<u>povyshenii-</u> <u>kvalifikacii</u>	38,3	0,043
			отсутствуют	Основы управления ка- чеством продукции ма- шиностроения	и газовых про- мыслов. Инженер- механик.		36	0,04
4.	Безгодов Дмитрий	Штатный	Должность – старший препо-	Корпоративная социальная ответственность и	Высшее профессиональное, спе-	https://www.ugtu.net/ informaciya-o-	38,3	0,043

Nº	Ф.И.О. преподавателя, реализующего программу	Условия привлечения (основное место работы: штатный, внутренний совместитель; по договору ГПХ)	Должность, ученая степень, ученое звание	Перечень читаемых дисциплин	Уровень образо- вания, наименование специальности, направления подготовки, наименование	Сведения о допол- нительном про- фессиональном образовании и по- вышении квали- фикации	Объем учебной дисциплинам (мо тикам, мо Контактна	одулям), прак- ГИА
		по догодору т шту			присвоенной квалификации		количество ча- сов	доля ставки
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Николаевич		даватель. Ученая степень и звание отсутствуют	делопроизводство	циальность фило- софия, философ	<u>povyshenii-</u> <u>kvalifikacii</u>		
5.	Белякова Лариса Оскаровна	Штатный	Должность — старший преподаватель. Ученая степень и звание отсутствуют	Иностранный язык	Высшее филология; учитель англий- ского и француз- ского языков	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	37,3	0,041
6.	Бобылева Татьяна Вадимовна	Штатный	Должность – доцент. Ученая степень –	Машины и оборудование для добычи и подготовки нефти и газа	Высшее профессиональное, специальность	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii-	75,2	0,084
	``		к.т.н. Ученое звание – доцент	Техника экологической защиты Крайнего Севера при бурении и нефтега- зодобычи	Машины и обору- дование нефтяных и газовых про- мыслов. Инженер-	kvalifikacii	32,3	0,035
				Технология повышения износостойкости объектов нефтегазового комплекса	механик.		40,3	0,044
				Процессы и агрегаты нефтегазовых произ-водств			38	0,042
				Надежность и работо- способность нефтегазо- промысловых и буровых машин			46,3	0,051
1				Руководство ВКР			16,3	0,018
				Эксплуатация и ремонт машин и оборудования нефтяных и газовых промыслов			54,3	0,06

№	Ф.И.О. преподавателя, реализующего программу	Условия привлечения (основное место работы: штатный, внутренний совместитель;	Должность, ученая степень, ученое звание	Перечень читаемых дисциплин	Уровень образо- вания, наименование специальности, направления подготовки,	Сведения о допол- нительном про- фессиональном образовании и по- вышении квали- фикации	Объем учебной дисциплинам (мо тикам,	одулям), прак- ГИА
		по договору ГПХ)			наименование присвоенной квалификации		количество ча- сов	доля ставки
1	2	3	4	5	6	7	8	9
				Оборудование нефтеперекачивающих и компрессорных станций			64,3	0,071
7.	Борейко Дмитрий Андреевич	Штатный	Должность — доцент. Ученая степень — к.т.н. Ученое звание —	Основы автоматизирования машин и оборудования	Высшее профес- сиональное, спе- циальность Машины и обору-	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	34,3	0,038
			доцент	Статистические методы определения параметров надежности	дование нефтяных и газовых про- мыслов. Инженер.		36,3	0,040
				Проектирование машин и аппаратов нефтегазо- переработки			44	0,049
				Основы проектирования			59,5	0,065
				Руководство ВКР			16,3	0,018
				производственная (тех- нологическая)			4,5	0,05
				Компьютерное моделирование машин и оборудования			38,3	0,042
8.	Габова Мария Николаевна	Штатный	Должность — старший преподаватель. Ученая степень и звание отсутствуют	Высшая математика	Высшее, матема- тика	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	146,3	0,162
9.	Гончарова Елена Ивановна	Штатный	Должность — старший препо- даватель. Ученая степень и звание отсутствуют	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	Высшее профессиональное, специальность физическая культура и спорт	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	32,3	0,035

Nº	Ф.И.О. преподавателя, реализующего программу	Условия привлечения (основное место работы: штатный, внутренний совместитель, внешний	Должность, ученая степень, ученое звание	Перечень читаемых дисциплин	Уровень образо- вания, наименование специальности, направления	Сведения о допол- нительном про- фессиональном образовании и по- вышении квали-	Объем учебной дисциплинам (мо тикам,	дулям), прак-
		совместитель;			подготовки,	фикации	Контактна	я работа
		по договору ГПХ)			наименование присвоенной квалификации		количество ча- сов	доля ставки
1	2	3	4	5	6	7	8	9
10.	Денисов Матвей Александрович	Штатный	Должность – ассистент. Ученая степень и звание отсутствуют	Ремонт технологических установок	Высшее профессиональн, магистратура 15.04.02 Технологические машины и оборудование	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	30,3	0,034
11.	Дементьев Иван Алексеевич	Внешний совместитель	Должность — старший преподаватель Ученая степень — отсутствует Ученое звание отсутствует	Электротехника	Высшее профессиональное. Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов Инженер	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	72	0,080
12.	Ершов Александр Александрович	Штатный	Должность – доцент. Ученая степень – канд. филос. наук. Ученое звание отсутствует	Философия	Высшее профессиональное, Специальность философ, преподаватель философии и обществоведения	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	56,3	0,063
13.	Жевнеренко Василий Александрович	Штатный	Должность — доцент, ученая степень - отсутствует, доцент	Термодинамика и тепло- передача	Высшее, специальность Физика, физик преподаватель	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	36,3	0,040
14.	Жукова Любовь Николаевна	Штатный	Должность — доцент. Ученая степень — к. н.	Начертательная геометрия и инженерная компьютерная графика	Высшее профес- сиональное, спе- циализация «Лесоинженерное	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	70	0,078

No	Ф.И.О. преподавателя, реализующего программу	Условия привлечения (основное место работы: штатный, внутренний совместитель, внешний	Должность, ученая степень, ученое звание	Перечень читаемых дисциплин	Уровень образо- вания, наименование специальности, направления	Сведения о допол- нительном про- фессиональном образовании и по- вышении квали-	Объем учебной дисциплинам (мо тикам,	одулям), прак- ГИА
		совместитель;			подготовки,	фикации	Контактна	я работа
		по договору ГПХ)			наименование присвоенной квалификации		количество ча- сов	доля ставки
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Ученое звание - доцент		дело» инженер - технолог			
15.	Ивенина Ирина Владимировна	Штатный	Должность — доцент. Ученая степень — к.т.н. Ученое звание отсутствует	Химия	Высшее профессиональное, специальность Биология. Химия. Учитель биологии и химии.	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	72	0,080
16.	Ильясов Вадим Хабибович	Штатный	Должность — доцент. Ученая степень — к.т.н. Ученое звание - доцент	Физика	Высшее, физика, учитель физики, технологии и предприниматель- ства	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	58	0,065
17.	Каменских Сергей Владиславович	Штатный	Должность — доцент. Ученая степень — к.т.н. Ученое звание - доцент	Технология бурения нефтяных и газовых скважин	Высшее профессиональное, специальность Бурение нефтяных и газовых скважин. Горный инженер.	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	36,3	0,040
18.	Колесниченко Елена Вениаминовна	Штатный	Должность — старший преподаватель. Ученая степень и звание отсутствуют	Социология политология	Высшее, политология, по- литолог	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	36,3	0,040
19.	Кондраль Дмитрий Петрович	Штатный	Должность – доцент. Ученая степень – к.т.н. Ученое звание – доцент	Правоведение	Высшее, специальность Политология, политолог	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	36,3	0,040

Nº	Ф.И.О. преподавателя, реализующего программу	Условия привлечения (основное место работы: штатный, внутренний совместитель, внешний	Должность, ученая степень, ученое звание	Перечень читаемых дисциплин	Уровень образо- вания, наименование специальности, направления	Сведения о допол- нительном про- фессиональном образовании и по- вышении квали-	Объем учебной дисциплинам (мо тикам,	дулям), прак-
		совместитель;			подготовки,	фикации	Контактна	я работа
		по договору ГПХ)			наименование присвоенной квалификации		количество ча- сов	доля ставки
1	2	3	4	5	6	7	8	9
20.	Кустышев Андрей Николаевич	Штатный	Должность – доцент. Ученая степень – к. и. н.	История	Высшее, история, преподаватель	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii-	72	0,08
	Пиколасвич		Ученое звание – доцент	Основы российской гос- ударственности	истории	kvalifikacii	54	0,06
21.	Лютоев Александр Анатольевич	Штатный	Должность – доцент. Ученая степень – к. и. н. Ученое звание – доцент	Высшая математика	Высшее профессиональное, учитель математики и информатики	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	146,3	0,162
22.	Лазарева Виктория Георгиевна	Штатный	Должность – доцент. Ученая степень – к. биол. наук. Ученое звание – доцент	Экология	Высшее, специальность «Биоло-гия», квалификация биолог, преподаватель биологии и химии.	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	52,3	0,058
23.	Минемуллина Анна Романовна	Штатный	Должность — доцент. Ученая степень — к.т.н. Ученое звание отсутствует	Русский язык и культура речи	Высшее, специальность Русский язык и литература, Учи- тель русского язы- ка и литературы	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	36,3	0,040
24.	Михитаров Александр Рафаилович	Штатный	Должность – старший препо- даватель. Ученая	Теоретическая механика	Высшее, инженер – строитель, Про- мышленное и	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii-	56,3	0,062
	-		степень и звание отсутствуют	Сопротивление материалов	гражданское стро- ительство	<u>kvalifikacii</u>	58	0,064
25.	Отев Кирилл Сергеевич	Штатный	Должность – ассистент, уче- ная степень, ученое звание	Метрология, квалиметрия и стандартизация	Высшее, Стандартизация и метрология, бакалавр	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	34	0,038

Nº	Ф.И.О. преподавателя, реализующего программу	Условия привлечения (основное место работы: штатный, внутренний совместитель, внешний	Должность, ученая степень, ученое звание	Перечень читаемых дисциплин	Уровень образования, наименование специальности, направления	Сведения о допол- нительном про- фессиональном образовании и по- вышении квали-	Объем учебной дисциплинам (мо тикам,	одулям), прак- ГИА
		совместитель;			подготовки,	фикации	Контактная	я работа
		по договору ГПХ)			наименование присвоенной квалификации		количество ча- сов	доля ставки
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			отсутствует					
26.	Поздеева	Штатный	Должность –	Физическая	Высшее профес-	https://www.ugtu.net/	16	0,018
	Олеся		старший препо-	культура и спорт	сиональное, аспи-	informaciya-o-		
	Юрьевна		даватель. Ученая степень и звание		рантура, специ- альность физиче-	<u>povyshenii-</u> kvalifikacii		
			отсутствуют	Элективные дисциплины	ская культура и	Kvaiiiikacii	32,3	0,035
			отсутствуют	(модули) по	спорт, психологи-			
				физической культуре и	ческие науки			
27.	Полубоярцев	Штатный	Должность –	спорту Гидравлика	Высшее профес-	https://www.ugtu.net/	72	0,08
27.	Полуооярцев Евгений	штатный	должность – доцент. Ученая	Технология добычи	сиональное, спе-	informaciya-o-	34	0,038
	Леонилович		степень отсут-	нефти и газа	циальность Тех-	povyshenii-	34	0,038
	гистидови г		ствует Ученое	пефтитизи	нология и ком-	kvalifikacii		
			звание доцент		плексная механи-			
					зация разработки			
					нефтяных и газо-			
					вых месторожде-			
					ний. Горный ин-			
28.	Пантантис	Штатный	Должность - за-	Физическая	женер.	https://www.ugtu.net/	16	0,018
20.	Прилюдько Ирина	штатныи	должность - за- ведующий ка-	Физическая культура и спорт	Высшее профессиональное, спе-	informaciya-o-	10	0,018
	Александровна		федрой, Ученая	культура и спорт	циальность физи-	povyshenii-		
	лыскейндровни		степень – канд.		ческая культура и	kvalifikacii		2.0=4
1			филос. наук.	Элективные дисциплины	спорт		64,6	0,071
1			Ученое звание -	(модули) по физической культуре и	•			
			доцент	физической культуре и спорту				
29.	Ракито	Штатный	Должность –	Материаловедение	Высшее,	https://www.ugtu.net/	36	0,04
	Олег		старший препо-		направление -	informaciya-o-		-,
	Николаевич		даватель. Уче-		Нефтегазовое де-	povyshenii-		
			ная степень и		ло, бакалавр, ма-	kvalifikacii		
			звание отсут-		гистратура			

Nº	Ф.И.О. преподавателя, реализующего программу	Условия привлечения (основное место работы: штатный, внутренний совместитель; по договору ГПХ)	Должность, ученая степень, ученое звание	Перечень читаемых дисциплин	Уровень образо- вания, наименование специальности, направления подготовки,	Сведения о допол- нительном про- фессиональном образовании и по- вышении квали- фикации	Объем учебной дисциплинам (мо тикам, д	одулям), прак- ГИА
		по договору 1 112)			наименование присвоенной квалификации		количество ча- сов	доля ставки
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			ствуют		направление - Надежность газонефтепрово- дов и газонефте- хранилищ, ма- гистр			
30.	Саматова Тамара Борисовна	Штатный	Должность - доцент, ученая степень - отсутствует, ученое звание - доцент	Экономика и управление машиностроительным производством	Высшее профессиональное, экономика и управление на предприятии (по отраслям), экономистменеджер; технология и комплексная механизация разработки нефтяных и газовых месторождений, горный инженер	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	36,3	0,04
31.	Савич Василий Леонидович	Штатный	Должность — заведующий кафедрой. Ученая степень — к.т.н. Ученое звание отсутствует	Прикладная механика	Высшее, специальность Лесоинженерное дело, инженер	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	91,2	0,103
32.	Серебро Оксана Александровна	Штатный	Должность – старший препо- даватель. Ученая степень и звание	Иностранный язык	Высшее филология; учитель англий- ского и француз-	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	37,3	0,041

Nº	Ф.И.О. преподавателя, реализующего программу	Условия привлечения (основное место работы: штатный, внутренний совместитель, внешний совместитель;	Должность, ученая степень, ученое звание	Перечень читаемых дисциплин	Уровень образо- вания, наименование специальности, направления подготовки,	Сведения о допол- нительном про- фессиональном образовании и по- вышении квали- фикации	Объем учебной дисциплинам (мо тикам,	одулям), прак- ГИА
		по договору ГПХ)			наименование присвоенной квалификации		количество ча- сов	доля ставки
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			отсутствуют		ского языков			
33.	Смирнов Антон Леонидович	Штатный	Должность – доцент. Ученая степень-	Диагностика нефтегазо- промыслового оборудо- вания	Высшее, Электропривод и автоматика про-	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii-	38,3	0,043
			кандидат наук. Ученое звание	учебная (проектная) практика	мышленных установок и техноло-	<u>kvalifikacii</u>	74,3	0,082
			отсутствует	учебная (ознакомитель- ная)	гических комплек- сов,		74,3	0,082
				производственная (пред- дипломная)	инженер		3	0,003
				Руководство ВКР			16,3	0,18
34.	Соловьев Владимир Вениаминович	Штатный	Должность – доцент. Ученая степень- кандидат наук.	Расчет и конструирование машин и оборудования нефтегазовых промыслов		https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalif- ikacii	38,3	0,043
			Ученое звание доцент	Гидромашины и ком- прессоры нефтегазового производства			54	0,060
				Машины и оборудование для бурения нефтяных и газовых скважин	Высшее профес-		75,2	0,084
				Гидро- и пневмопривод машин в нефтегазовой отрасли	сиональное, спе- циальность Ма- шины и оборудо- вание нефтяных и		42	0,047
				Монтаж, наладка и экс- плуатация нефтегазового оборудования	газовых промыс- лов. Инженер- механик.		8,3	0,009
				Руководство ВКР	MOAGIIII.		16,3	0,18
35.	Соходон	Штатный	Старший препо-	Безопасность жизнедея-	Высшее, специ-	https://www.ugtu.net/	54	0,060

№	Ф.И.О. преподавателя, реализующего программу	Условия привлечения (основное место работы: штатный, внутренний совместитель;	Должность, ученая степень, ученое звание	Перечень читаемых дисциплин	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки,	Сведения о допол- нительном про- фессиональном образовании и по- вышении квали- фикации	Объем учебной дисциплинам (мо тикам, Контактна:	одулям), прак- ГИА
		по договору ГПХ)			наименование присвоенной квалификации	<b>фикации</b>	количество ча-	доля ставки
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Геннадий Валериевич		даватель, ученая степень, ученое звание отсутствует	тельности	альность Подземная разработка месторождений полезных ископаемых, горный инженер	informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii		
36.	Тарсин Алексей Вилхович	Штатный	Должность – старший преподаватель	Физика	Высшее, бакалавр физики, Физика со специа- лизацией матема- тическая физика	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	70	0,078
37.	Шилова Светлана Владимировна	Штатный	Должность — доцент. Ученая степень — к. н. Ученое звание - доцент	Информатика	Высшее, специальность Геология, магистр техники и техно- логии	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	70	0,007
38.	Шоль Николай Рихардович	Штатный	Должность — профессор. Ученая степень — канд. техн. наук. Ученое звание профессор	Основы технологии машиностроения	Высшее, специальность «Машины и механизмы лесной промышленности», инженер	https://www.ugtu.net/ informaciya-o- povyshenii- kvalifikacii	72,3	0,08

- 1. Общая численность научно-педагогических работников (НПР), реализующих основную образовательную программу, 38 чел.
- 2. Общее количество ставок, занимаемых НПР, реализующими основную образовательную программу, 3,5 ст.
- 3. Общее количество ставок (в приведенных к целочисленным значениям ставок), занимаемых научно-педагогическими работниками, имеющими ученую степень и (или) ученое звание (в т.ч. богословские ученые степени и звания), награды, международные почетные звания или премии, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере, и (или) являющимися лауреатами государственных премий в соответствующей профессиональной сфере и приравненными к ним членами творческих союзов, лауреатами, победителями и призерами творческих конкурсов, участвующими в реализации основной образовательной программы 2,5 ст.

#### Приложение № 4

#### СПРАВКА

о работниках из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы высшего образования – программы бакалавриата 21.03.01 Нефтегазовое дело – Эксплуатация и обслуживание технологических объектов нефтегазового производства

№ п/п	Ф.И.О.	Наименование органи- зации	Должность в органи- зации	Время работы в организа- ции	Учебная нагрузка в рамках образовательной программы за весь период реализации (доля ставки)
1	Смирнов Антон Леонидович	ООО «ЭкспертСтрой»	Директор	С 17.09.2018 по настоящее время	206,2 (0,223)

### Приложение № 5

## Электронные ресурсы БИК УГТУ на 2023/2024 уч. год

№	Наименование элек-	Принадлеж-	Адрес сайта	Наименование организации-владельца,
	тронного ресурса	ность		реквизиты договора на использование
1	ВЭБС	1	ие для университе lib.ugtu.net	та ФГБОУ ВПО "Ухтинский государственный
1.	Учебно-методические пособия	локальный доступ - соб- ственная	no.ugtu.net	технический университет». Приказ о создании ВЭБС университета № 63 от 30.01.2013
				г. «Свидетельство о государственной регистрации базы данных»
				№ 2015621792 от 16.12.2015 г., Доступ с сентября 2013 г. по наст. время.
2.	ЭБС ZNANIUM.COM	удаленный доступ - сто- ронняя	www.znanium.c om	ООО «ЗНАНИУМ» Договор (основная коллекция) № 628 эбс от 01.01.2023 г. Доступ с 01.01.2023 г. по 26.11.2023 г.
3.	ЭБС ЮРАЙТ	удаленный доступ - сто- ронняя	www.biblio- online.ru	ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ». Раздел «Легендарные Книги». Договор от 21.11.2019 г. Доступ с 21.11.2019 г., бессрочный
4.	ЭР ЦОС «PROFобразование	удаленный доступ - сто- ронняя	https://profspo.ru	ООО «Профобразование» Договор № 5065/0223/22PROF от 01.01.2023 г. Доступ с 01.01.2023 г. по 31.12.2023 г.
5.	Сетевая электронная биб- лиотека «ЭБС «Лань»»	удаленный доступ - сто- ронняя	https://e.lanbook.	ЭБС «Лань» Договор № СЭБ НВ-378 от 22.02.2022 Доступ с 22.02.2022 по 31.12.2025 г.
6.	Научная Электронная Библиотека - eLibrary.ru	удаленный доступ - сто- ронняя	www.elibrary.ru	ООО Научная Электронная Библиотека. Лицензионное соглашение № 4750 от 17.04.2009 г. Лицензионный договор № ISO-4750/2022 от 31.10.2022 Доступ с 07.11.2022 г. по 19.11.2023 г.
7.	Ресурсы научной библио- теки (НБ) ТИУ	удаленный доступ - сто- ронняя	http://elib.tyuiu.r u/	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет» Договор № 09-15/2021 от 07.12.2021 г. Доступ с 07.12.2021 г., бессрочный.
8.	Ресурсы электронной библиотеки (ЭБ) УГНГУ	удаленный доступ - сто- ронняя	http://bibl.rusoil. net	ФГБОУ ВПО «Уфимский государственный нефтяной технический университет» Договор № И32/2022 от 09.03.2022 Доступ с 09.03.2022 г, бессрочный.
9.	Ресурсы научно- технической библиотеки РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина	удаленный доступ - сто- ронняя	http://elib.gubkin .ru	ФГБОУ ВО «Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина» Договор № 75/18 от 27.06.2018 г. Доступ с 27.06.2018 г., бессрочный.
10.	Система «Консультант- Плюс»	локальный доступ - сто- ронняя	на всех ПК УГТУ	ООО «КонсультантПлюсКоми», Договор № РДД/У3/2014/084 от 01.09.2014 г. с пролонгацией неограниченное количество раз. Доступ с 01.09.2014 г. по наст. время.
11.	Государственная информационная система «Национальная электронная библиотека»	удаленный доступ - сто-ронняя	нэб.рф	ФГБУ «Российская государственная библиотека». Договор № 101/НЭБ/0438-п от 26.12.2018 г. по 25.12.2023 г. с пролонгацией неограни-

				ченное количество раз. Доступ с 26.12.2018 г. по наст. время.
12.	Университетская информационная система РОС-	удаленный доступ - сто-	uisrussia.msu.ru	НИВЦ МГУ: Офиц. письмо № 2665 от 29.11.2004 г.
	СИЯ (Интегрированная	ронняя		Офиц. письмо № 19-2665 от 04.06.2018
	коллекция ресурсов для			Доступ с 29.11.2004 г. по наст. время.
	гуманитарных исследо-			
	ваний)			
13.	Проект «АРБИКОН»:	удаленный	arbi-	НП «АРБИКОН».
	Проект «MAPC», Проект	доступ - сто-	con.ru/project/E	Договор № С/401-1 от 01.03.2022 г.,
	«МБА»	ронняя	DD/	Доступ с 01.03.2022 г. по наст. время.
14.	Межбиблиотечный або-	удаленный	www.nbrkomi.ru	ГБУ РК «НБ РК»
	немент (МБА): НБ РК	доступ - сто-	/	Договор № 23/3 от 30.10.2017 г.
		ронняя		Доступ с 30.10.2017 г. по наст. время.
15.	Межбиблиотечный або-	удаленный	nlr.ru/	ФГБУ «РНБ»
	немент (МБА): РНБ	доступ - сто-		Договор № МБА-1947 от 15.01.2021 г.
		ронняя		Доступ с 15.01.2021 г. по наст. время.

# **СПРАВКА** о материально-техническом обеспечении ОПОП

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
1.	История	Занятия лекционного типа — учебная аудитория 105 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	1. Рабочее место преподавателя (стол, стул) – 1; 2. Компьютер в сборе – 1; 3. Проектор – 1; 4. Экран – 1; 5. Микрофон – 1; 6. Меловая доска – 1; 7. Трибуна – 1; 8. Учебная мебель (128 мест).	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)
		Проведение практических занятий – учебная аудитория 416 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	1. Аудиторная учебная мебель (парты, стулья на 35 посадочных мест), 2. Меловая доска.	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля — учебная аудитория 205 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	<ol> <li>Стол с трибуной – 1</li> <li>Тумба - 1</li> <li>Компьютер в сборе – 1</li> <li>Кресло преподавателя – 1</li> <li>Стулья - 3</li> </ol>	
		Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).	<ul> <li>6. Проектор -1</li> <li>7. Экран – 1</li> <li>8. Маркерная передвижная доска – 1</li> <li>9. Учебная мебель (96 мест).</li> </ul>	
2.	Химия	Занятия лекционного типа — учебная аудитория 401 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	1. Стол с трибуной — 1; 2. Стулья — 4; 3. Тумба — 1; 4. Компьютер в сборе — 1; 5. Проектор — 1; 6. Экран — 1; 7. Маркерная передвижная доска — 1;	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		Проведение лабораторных занятий — учебная аудитория 410 Л (Учебно-научная лаборатория общей и органический химии), г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	8. Учебная мебель (96 мест).  1. Стол лабораторный с раковиной (4 рабочих места) – 3;  2. Стол лабораторный (2 рабочих места) – 2;  3. Стулья – 25;  4. Стол -1;  5. Кресло -1;  6. Шкафы -1;  7. Шкаф вытяжной – 2;  8. Муфельные печи – 3;  9. Весы аналитические – 1;  10. Доска магнитно-маркерная – 1;  11. Учебная мебель (16 мест).	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля — 425 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).	1.Учебная мебель. 2.Маркерная доска	
3.	Информатика	Занятия лекционного типа — учебная аудитория 105 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления)  Проведение лабораторных занятий — учебная аудитория 310К, г. Ухта,	1. Рабочее место преподавателя (стол, стул) – 1; 2. Компьютер в сборе – 1; 3. Проектор – 1; 4. Экран – 1; 5. Микрофон – 1; 6. Меловая доска – 1; 7. Трибуна – 1; 8. Учебная мебель (128 мест).  1. Доска меловая – 1; 2. Столы (парты) – 6;	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		ул. Сенюкова, 15, Корпус «К»	3. Столы компьют; — 12; 4. Стулья — 30; 5. Компьютеры — 21; 6. Конференц-стол — 1; 7. Учебная мебель (20 мест)	
		Проведение самостоятельной работы – учебная аудитория 307 К, г. Ухта, ул. Сенюкова, 15, Корпус «К»	1. Меловая доска, 2. Учебная мебель (18 мест), 3. 19 компьютеров, соединенных в локальную сеть с выходом в Интернет и обеспеченным до- ступом в электронную информационно образова- тельную среду УГТУ	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля — учебная аудитория 307 К, г. Ухта, ул. Сенюкова, 15, Корпус «К»	1. Меловая доска, 2. Учебная мебель (18 мест), 3. 19 компьютеров, соединенных в локальную сеть с выходом в Интернет и обеспеченным доступом в электронную информационно образовательную среду УГТУ	
4.	Физическая культура и спорт	Проведение занятий лекционного и практического типа — Учебноспортивный комплекс «Буревестник», г. Ухта, ул. Юбилейная 22	Учебно-спортивный комплекс «Буревестник»: 1. 2 кольца баскетбольные с сеткой; 2. Волейбольная сетка 1 шт.; 3. Скамейка 1 шт.; 4. Стойки мобильные баскетбольные, 5. Сетка и стойка волейбольные, 6. Мячи набивные, 7. Скакалки, 8. Фишки спортивные, 9. Волейбольные и баскетбольные мячи, 10. Скамейки, 11. Футбольные мячи, 12. Ворота для мини-футбола; перекладина 1 шт.; 13. Гимнастический снаряд «козел» 1 шт.; 14. Гимнастический снаряд «козел» 1 шт.;	

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
			16. Бревно 1 шт.; 17. Передвижная лестница 1 шт.; 18. Ккольцо для баскетбола 2 шт.; 19. Пожарная лестница 1 шт.; 20. Скамья 6 шт.; 21. Шведская стенка 8 шт.; 22. Маты гимнастические 76 шт.	
5.	Философия	Занятия лекционного типа — учебная аудитория 105 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	1. Рабочее место преподавателя (стол, стул) – 1; 2. Компьютер в сборе – 1; 3. Проектор – 1; 4. Экран – 1; 5. Микрофон – 1; 6. Меловая доска – 1; 7. Трибуна – 1; 8. Учебная мебель (128 мест).	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)
		Проведение практических занятий – учебная аудитория 314 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	<ol> <li>Стол преподавателя – 1;</li> <li>Столы – 16;</li> <li>Стулья – 34;</li> <li>Маркерная доска – 1;</li> <li>Учебная мебель (32 места)</li> </ol>	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля — учебная аудитория 205 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).	1. Стол с трибуной — 1 2. Тумба - 1 3. Компьютер в сборе — 1 4. Кресло преподавателя — 1 5. Стулья - 3 6. Проектор -1 7. Экран — 1 8. Маркерная передвижная доска — 1 9. Учебная мебель (96 мест).	
6.	Материаловедение	Проведение лабораторных занятий — 209 А Именная аудитория АО «Транснефть-Север» Учебная аудитория для проведения занятий	Столы – 4; Стулья – 30; Компьютер – 1; Проектор – 1;	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional (лицензия к Гражданско-правовому договору № 58-14 от 10.11.2014);

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		семинарского типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Экран — 1; Доска магнитная — 1; Стенд моделирования режимов работы магистрального нефтепровода (макет резервуара на стенд); Аналого-цифровой преобразователь Модуль АЦП-ЦАП «ZET 220».	Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013 (лицензия к Гражданско-правовому договору № 58-14 от 10.11.2014); Каѕрегѕку Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition (лицензия № 1С1С-150506-112342); Система автоматизированного проектирования и черчения AutoCAD (лицензия № 378-96039084); Учебный комплект APM FEM для КОМ-ПАС 3D, версия V15 (лицензия № №006A15 от 03.03.2015).
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля — учебная аудитория 301 Б, г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «Б»		
		Проведение самостоятельной работы — учебная аудитория 306 Б, г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «Б»		
		Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156303 (на праве оперативного управления).		
7.	Иностранный язык	Проведение практических занятий – учебная аудитория 308 К, г. Ухта, ул. Сенюкова, 15, Корпус «К»	1. Стол переговорный — 1; 2. Столы (парты) — 12; 3. Стулья — 22; 4. Маркерная доска — 1; 5. Ноутбук.	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
8.	Высшая математика	Проведение индивидуальных консультаций и текущий контроля - 402 К, г. Ухта, ул. Сенюкова, 15, Корпус «Л»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).  Занятия лекционного типа — учебная аудитория 207 П. г. Ухта, ул. Сенют	6. Учебная мебель (20 мест).     1. Стол переговорный – 1;     2. Столы (парты) – 9;     3. Стулья – 30;     4. Маркерная доска – 1;     5. Проектор – 1;     6. Компьютер – 1;     7. Шкафы – 5;     8. Учебная мебель (30 мест)      1. Стол преподавательский -1;     2. Столы (парты со скамейками) – 30;	
		аудитория 207 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»  Занятия лекционного типа — учебная аудитория 312 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	<ol> <li>Столы (парты со скамейками) – 30;</li> <li>Меловая доска – 1;</li> <li>Учебная мебель (60 мест).</li> <li>Стол преподавательский -1;</li> <li>Столы (парты) – 30;</li> <li>Скамейки к партам – 30;</li> <li>Меловая доска – 1;</li> <li>Учебная мебель (60 мест).</li> </ol>	
		Учебная аудитория для проведения лабораторных и практических занятий — 121 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	1. Стол преподавателя — 1; 2. Столы — 10; 3. Стулья — 22; 4. Меловая доска — 1; 5. Учебная мебель (20 мест).	
		Учебная аудитория для проведения лабораторных и практических занятий — 123 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	1. Стол преподавателя — 1; 2. Столы — 9; 3. Стулья — 19; 4. Маркерная доска — 1; 5. Учебная мебель (18 мест).	
		Проведение индивидуальных кон-	1. Стол преподавательский -1;	

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		сультаций и текущего контроля - 207 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 №  0156270	2. Столы (парты со скамейками) – 30;     3. Меловая доска – 1;     4. Учебная мебель (60 мест).	
9.	Физика	(на праве оперативного управления).  Занятия лекционного типа — учебная аудитория 105 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»  Учебная аудитория для проведения лабораторных и практических занятий — 210 Л («Электростатика и постоянный ток»), г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	1. Рабочее место преподавателя (стол, стул) — 1; 2. Компьютер в сборе — 1; 3. Проектор — 1; 4. Экран — 1; 5. Микрофон — 1; 6. Меловая доска — 1; 7. Трибуна — 1; 8. Учебная мебель (128 мест).  1. Столы — 10; 2. Столы лабораторные — 9; 3. Стол преподавателя -1; 4. Стулья — 39; 5. Доска меловая — 1. 6. Комплект лабораторного оборудования по электричеству (модуль "Источник питания" ФПЭ-ИП, модуль "Магазин емкостей" ФПЭ-МЕ, модуль "Магазин сопротивлений" ФПЭ-МС 7. Учебная мебель (38 мест).	Лицензионные программные продукты (Microsoft Office и др.):  1. Microsoft Open License Microsoft MinSL  8.1 Russian Academic OLP Ilicense NoLevel Legalization GetGenuine (договор №58-14 от 10.11.2014)  2. Windows 8.1 Professional (договор № 58- 14 от 10.11.2014)  3. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)
		Учебная аудитория для проведения лабораторных и практических занятий — 212 Л («Молекулярная физика»), г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	<ol> <li>Учебная мебель (32 мета)</li> <li>11 столов;</li> <li>29 стульев;</li> <li>Доска меловая – 1;</li> <li>Комплект лабораторного оборудования (установка для определения коэффициента взаимной диффузии воздуха и водяного пара ФПТ1-4, уста-</li> </ol>	

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
			новка для определения отношения теплоемкостей воздуха при постоянном давлении ФПТ1-6, установка для изучения зависимости скорости звука от температуры ФПТ1-7.  6. Стол преподавателя — 1;  7. Столы лабораторные — 7;  8. Шкаф — 1.	
		Проведение лабораторных и практи-	1. Столы – 19;	
		ческих занятий – 214 Л («Механи- ка»), г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13,	<ol> <li>Стол преподавателя -1</li> <li>Стулья – 39;</li> </ol>	
		Корпус «Л»	4. Доска меловая – 1;	
			5. Экран – 1;	
			6. Проектор — 1;	
			7. Ноутбук -1; 8. Комплект лабораторного оборудования по ме-	
			ханике (установка лабораторная "Маятник Обербека" ФМ-14;	
			9. Установка лабораторная "Определение модуля	
			сдвига и момента инерции крутильного маятника;	
			10. Установка лабораторная "Определение мо-	
			мента инерции тела динамическим способом" ФМ-22.	
			11. Учебная мебель (38 мест).	
		Проведение лабораторных и практи-	1. Столы – 13;	
		ческих занятий – 225 Л («Электро-	2. Столы лабораторные – 8;	
		магнетизм»), г. Ухта, ул. Сенюкова,	3. Стол преподавателя – 1;	
		д. 13, Корпус «Л»	4. Стулья – 34;	
			5. Проектор – 1; 6. Ноутбуу – 1:	
			8. Шкаф — 2.	
			9. Учебная мебель (34 места)	

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля - 206 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).	1. Столы – 10; 2. Стулья – 10; 3. Компьютеры (ноутбуки) – 3. 4. Учебная мебель (10 мест)	
10.	Гидравлика	Аудитория «Большая химическая» учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «А»	1. Стол-3; 2. Столы (парты) - 72; 3. Скамья - 72; 4. Маркерная доска-1; 5. Проектор- 1; 6. Экран-1; 7. Ноутбук-1. 8. Учебная мебель на 170 посадочных мест	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition
		Аудитория 216 А - специализированная аудитория ООО «Газпром ВНИИГАЗ»; учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «А»	1. Стол – 1; 2. Столы (парты) – 14; 3. Стулья – 29; 4. Маркерная доска – 1; 5. Проектор – 1; 6. Экран – 1; 7. Компьютер – 1. 8. Учебная мебель (28 мест); 9. Лабораторный стенд «Гидростатика ГС»; 10. Гидравлический универсальный стенд «ТМЖ 2М».	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition
		Аудитория 220 А - для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации,	1. Стол – 1; 2. Столы (парты) – 15; 3. Стулья – 31; 4. Маркерная доска – 1; 5. Проектор – 1;	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса —

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «А»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156281 (на праве оперативного управления)	6. Экран – 1; 7. Компьютер – 1. 8. Учебная мебель (30 мест); 9. Лабораторные стенды по исследованию процесса движения газожидкостной смеси в скважине; лабораторный стенд по исследованию процесса работы скважинного штангового насоса; секторная модель пласта; компьютер лабораторных стендов	Стандартный Russian Edition
11.	Правоведение	Занятия лекционного типа — учебная аудитория 401 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	1. Стол с трибуной — 1; 2. Стулья — 4; 3. Тумба — 1; 4. Компьютер в сборе — 1; 5. Проектор — 1; 6. Экран — 1; 7. Маркерная передвижная доска — 1; 8. Учебная мебель (96 мест).	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition
		Проведение практических занятий – учебная аудитория 418 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	<ol> <li>Мультимедийный проектор - 1;</li> <li>Экран для проектора - 1;</li> <li>Рабочее место с ноутбуком - 1;</li> <li>Учебная мебель;</li> <li>Маркерная доска - 1;</li> <li>Меловая доска – 1.</li> </ol>	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля — учебная аудитория 121 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).	1. Стол преподавателя — 1; 2. Столы — 10; 3. Стулья — 22; 4. Меловая доска — 1; 5. Учебная мебель (20 мест)	
12.	Метрология, квалимет-	Занятия лекционного типа – аудито-	1. Стол -3;	1. Операционная система для настольных ПК

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
	рия и стандартизация	рия «Большая физическая», г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «А»  Проведение лабораторных занятий — учебная аудитория 207 А, г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «А»	2. Столы (парты) — 99; 3. Скамья-90; 4. Маркерная доска — 1; 5. Проектор -1 6. Экран — 1; 7. Ноутбуки — 1. 8. Учебная мебель (180 мест)  1. Лабораторный стенд «Электрические измерения» ЭиЭсП-ПО -2 шт; 2. Телевизор «SAMSUNG LED TV; 3. Маркерно-меловая доска; 4. Учебная мебель (15 мест); 5. Компьютеризированное рабочее место преподавателя; 6. Оснащенность: Wi-Fi; 7. Розетки для подключения персональных компьютеров; 8. 3 ноутбука, соединенных в локальную сеть с выходом в Интернет обеспеченным доступом в электронную информационную образовательную среду УГТУ; 9. Шкафы телекоммуникации и управления — 3 шт.	и ноутбуков Windows 8.1 Professional (договор №58-14 от 10.11.2014); 2. Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013 Лицензия № 64318654 от 05.11.2014 — 30.11.2016 3. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition; 1000-1499 Node 2 year Educational Renewal License
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля — учебная аудитория 207 А, г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «А» Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156281 (на праве оперативного управления)	1. Лабораторный стенд «Электрические измерения» ЭиЭсП-ПО -2 шт; 2. Телевизор «SAMSUNG LED TV; 3. Маркерно-меловая доска; 4. Учебная мебель (15 мест); 5. Компьютеризированное рабочее место преподавателя; 6. Оснащенность: Wi-Fi; 7. Розетки для подключения персональных компьютеров;	

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
			8. 3 ноутбука, соединенных в локальную сеть с выходом в Интернет обеспеченным доступом в электронную информационную образовательную среду УГТУ; 9. Шкафы телекоммуникации и управления – 3 шт.	
13.	Электротехника	Занятия лекционного типа — аудитория «Большая физическая», г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «А»	1. Стол -3; 2. Столы (парты) – 99; 3. Скамья-90; 4. Маркерная доска – 1; 5. Проектор -1 6. Экран – 1; 7. Ноутбуки – 1. 8. Учебная мебель (180 мест)	1.Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional (договор №58-14 от 10.11.2014); 2. Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями МЅ Office 2013 Лицензия № 64318654 от 05.11.2014 – 30.11.2016
		Проведение лабораторных и практических занятий — учебная аудитория 205 А, ул. Первомайская, 13, Корпус «А»	1. Лабораторный стенд «ТОЭ» НТЦ-07 – 3 шт; 2. Учебно-лабораторный комплекс ЭОЭ2; 3. Учебно-лабораторный комплекс «Электричество»; 4. Учебная мебель на 15 рабочих мест; 5. Оснащенность: Wi-Fi; 6. Маркерная доска.	3. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition; 1000-1499 Node 2 year Educational Renewal License.
		Проведение лабораторных и практических занятий — учебная аудитория 303 В, ул. Первомайская, 13, Корпус «А»	<ol> <li>Маркерная доска;</li> <li>Маркерная/меловая доска;</li> <li>Проектор;</li> <li>Экран;</li> <li>Компьютеризированное рабочее место преподавателя с настенным телевизором;</li> <li>Учебная мебель (24 места).</li> </ol>	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля — учебная аудитория 304 В, г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «В»	1.Учебная мебель (24 места); 2. Меловая доска; 3. Компьютеризированных рабочих мест – 5	

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156281 (на праве оперативного управления).		
14.	Термодинамика и теп- лопередача	Занятия лекционного типа — учебная аудитория 105 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	1. Рабочее место преподавателя (стол, стул) – 1; 2. Компьютер в сборе – 1; 3. Проектор – 1; 4. Экран – 1; 5. Микрофон – 1; 6. Меловая доска – 1; 7. Трибуна – 1; 8. Учебная мебель (128 мест).	Лицензионные программные продукты (Microsoft Office и др.):  1. Microsoft Open License Microsoft MinSL 8.1 Russian Academic OLP Ilicense NoLevel Legalization GetGenuine (договор №58-14 от 10.11.2014)  2. Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional
		Проведение лабораторных и практических занятий — 214 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	1. Столы — 19; 2. Стол преподавателя -1 3. Стулья — 39; 4. Доска меловая — 1; 5. Экран — 1; 6. Проектор — 1; 7. Ноутбук -1; 8. Комплект лабораторного оборудования по механике (установка лабораторная "Маятник Обербека" ФМ-14; 9. Установка лабораторная "Определение модуля сдвига и момента инерции крутильного маятника; 10. Установка лабораторная "Определение момента инерции тела динамическим способом" ФМ-22. 11. Учебная мебель (38 мест).	(договор №58-14 от 10.11.2014)
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля - 206 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	1. Столы – 10; 2. Стулья – 10; 3. Компьютеры (ноутбуки) – 3. 4. Учебная мебель (10 мест)	

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).		
15.	Безопасность жизнедеятельности	Занятия лекционного типа – аудитория «Большая физическая», г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «А»	1. Стол -3; 2. Столы (парты) — 99; 3. Скамья-90; 4. Маркерная доска — 1; 5. Проектор -1 6. Экран — 1; 7. Ноутбуки — 1. 8. Учебная мебель (180 мест)	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)
		Проведение лабораторных и практических занятий — 19 Г, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	1. Учебная мебель (15 мест); 2. маркерная доска; 3. лабораторные установки и оборудование для проведения лабораторных работ: - возникновение и выравнивание шагового напряжения; - установка для определения пыли весовым методом; - стенд лабораторный «Порядок оповещения населения о чрезвычайных ситуациях»; - стенд лабораторный «Исследование параметров микроклимата производственных помещений на соответствие нормируемым показателям»; - лабораторный стенд «Эффективность и качество освещения»; - измеритель дозы ИД-1.	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля - аудитория 35 $\Gamma$ , г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус « $\Gamma$ »	<ol> <li>Учебная мебель (48 посадочных мест);</li> <li>Видеопроектор - 1;</li> <li>Компьютер - 1;</li> <li>Маркерная доска - 1.</li> </ol>	

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156281 (на праве оперативного управления).		
16.	Экология	Занятия лекционного типа — учебная аудитория 105 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	1. Рабочее место преподавателя (стол, стул) – 1;     2. Компьютер в сборе – 1;     3. Проектор – 1;     4. Экран – 1;     5. Микрофон – 1;     6. Меловая доска – 1;     7. Трибуна – 1;     8. Учебная мебель (128 мест).	1. Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; 2. Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями МЅ Office 2013; 3. Kaspersky Endpoint Security Russian Edition.
		Проведение лабораторных занятий — учебная аудитория 427 Л, г. Ухта, Ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	1. Столы (парты) — 20; 2. Стулья — 40 3. Доска маркерная — 1; 4. Проектор стационарный, подвесной — 1; 5. Экран — 1; 6. Компьютер с веб-камерой и выходом в Интернет (стационарный) — 1 (для ППС); 7. Комплект учебных плакатов; 8. Учебная мебель (40 мест.)	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля — учебная аудитория 416 Л, г. Ухта, Сенюкова, 13, Корпус «Л»	1. Столы (парты) — 15; 2. Стулья — 30; 3. Доска меловая — 1.	
		Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).		
17.	Начертательная гео- метрия и инженерная компьютерная графика	Занятия лекционного типа – учебная аудитория 418 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	1. Мультимедийный проектор - 1; 2. Экран для проектора - 1; 3. Рабочее место с ноутбуком - 1;	Лицензионные программные продукты (Microsoft Office и др.), САПР (КОМПАС-3D, AutoCad и др.) (лицензия принадлежит

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		Проведение практических занятий — учебная аудитория 418 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	<ol> <li>4. Учебная мебель (38 мест);</li> <li>5. Маркерная доска - 1;</li> <li>6. Меловая доска – 1.</li> <li>1. Мультимедийный проектор - 1;</li> <li>2. Экран для проектора - 1;</li> <li>3. Рабочее место с ноутбуком - 1;</li> <li>4. Учебная мебель (38 мест);</li> <li>5. Маркерная доска - 1;</li> <li>6. Меловая доска – 1.</li> </ol>	ФГБОУ ВО УГТУ):  1. Учебный комплект КОМПАС 3D V15.  2. Microsoft Open License Microsoft MinSL 8.1 Russian Academic OLP Ilicense NoLevel Legalization GetGenuine (договор №58-14 от 10.11.2014)  3. Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional (договор №58-14 от 10.11.2014)  4. Revit Series 8.1 EDU ПО Autodesk  5. Civil 3D 2006 EDU ПО Autodesk
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля — учебная аудитория 418 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).	<ol> <li>Мультимедийный проектор - 1;</li> <li>Экран для проектора - 1;</li> <li>Рабочее место с ноутбуком - 1;</li> <li>Учебная мебель (38 мест);</li> <li>Маркерная доска - 1;</li> <li>Меловая доска — 1.</li> </ol>	
18.	Теоретическая механи-ка	Занятия лекционного типа — учебная аудитория 105 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	1. Рабочее место преподавателя (стол, стул) — 1; 2. Компьютер в сборе — 1; 3. Проектор — 1; 4. Экран — 1; 5. Микрофон — 1; 6. Меловая доска — 1; 7. Трибуна — 1; 8. Учебная мебель (128 мест).	Лицензионные программные продукты (Microsoft Office и др.), САПР (КОМПАС-3D, AutoCad и др.) (лицензия принадлежит ФГБОУ ВО УГТУ):  1. Учебный комплект КОМПАС 3D V15.  2. Microsoft Open License Microsoft MinSL 8.1 Russian Academic OLP Ilicense NoLevel Legalization GetGenuine (договор №58-14 от 10.11.2014)
		Занятия лекционного типа, практические занятия – учебная аудитория 401 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	1. Стол с трибуной — 1; 2. Стулья — 4; 3. Тумба — 1; 4. Компьютер в сборе — 1; 5. Проектор — 1; 6. Экран — 1;	3. Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional (договор №58-14 от 10.11.2014) 4. Revit Series 8.1 EDU ПО Autodesk 5. Civil 3D 2006 EDU ПО Autodesk

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		Проведение практических занятий – учебная аудитория 418 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	<ol> <li>7. Маркерная передвижная доска – 1;</li> <li>8. Учебная мебель (96 мест).</li> <li>1. Мультимедийный проектор - 1;</li> <li>2. Экран для проектора - 1;</li> <li>3. Рабочее место с ноутбуком - 1;</li> <li>4. Учебная мебель (38 мест);</li> <li>5. Маркерная доска - 1;</li> <li>6. Меловая доска – 1.</li> </ol>	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля — учебная аудитория 418 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).	<ol> <li>Компьютерный видеопроектор,</li> <li>компьютер преподавателя,</li> <li>меловая доска,</li> <li>учебная мебель на 46 посадочных мест</li> </ol>	
19.	Сопротивление материалов	Занятия лекционного типа, практические занятия – учебная аудитория 401 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	1. Стол с трибуной — 1; 2. Стулья — 4; 3. Тумба — 1; 4. Компьютер в сборе — 1; 5. Проектор — 1; 6. Экран — 1; 7. Маркерная передвижная доска — 1; 8. Учебная мебель (96 мест).	<ol> <li>Windows 8.1 Professional (договор №58-14 от 10.11.2014).</li> <li>Вспомогательный компьютер с программами ИР-5145-500, Microsoft Office-2010, обеспечивающими работу установок.</li> </ol>
		Проведение лабораторных занятий – учебная аудитория 107 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	1. Машина для испытания на сжатие МС – 1000; 2. Машина для испытания образцов из металла на кручение крутящим моментом до 50 кгс*м КМ– 50 – 1; 3. Пресс гидравлический типа ПСУ-125; 4. Машина для испытания на растяжение МР-100; 5. Машины разрывные ИР 5145–500 -11;	

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		Проведение практических и лабораторных занятий – учебная аудитория 112 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).	<ol> <li>6. Учебная мебель (20 мест).</li> <li>1. Стол преподавателя – 1;</li> <li>2. Столы – 9;</li> <li>3. Стулья – 19;</li> <li>4. Меловая доска – 1.</li> <li>5. Учебная мебель (18 мест)</li> </ol>	
20.	Прикладная механика	Занятия лекционного типа – учебная аудитория 320 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	<ol> <li>Мультимедийный проектор - 1;</li> <li>Экран для проектора - 1;</li> <li>Рабочее место с компьютером - 1;</li> <li>Учебная мебель (42 места);</li> <li>Маркерная доска – 1;</li> <li>Меловая доска – 1.</li> </ol>	<ol> <li>Windows 8.1 Professional (договор №58-14 от 10.11.2014).</li> <li>Вспомогательный компьютер с программами ИР-5145-500, Microsoft Office-2010, обеспечивающими работу установок.</li> </ol>
		Проведения практических занятий — учебная аудитория 109 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»  Проведения лабораторных занятий — учебная аудитория 107 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	1. Учебная мебель (24 места); 2. Меловая доска — 1; 3. Маркерная доска — 1.  1. Машина для испытания на сжатие МС — 1000; 2. Машина для испытания образцов из металла на кручение крутящим моментом до 50 кгс*м КМ— 50 — 1; 3. Пресс гидравлический типа ПСУ-125; 4. Машина для испытания на растяжение МР-100; 5. Машины разрывные ИР 5145—500 -11; 6. Учебная мебель (20 мест).	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля — учебная аудитория 112 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»	1. Стол преподавателя — 1; 2. Столы — 9; 3. Стулья — 19; 4. Меловая доска — 1.	

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).	5. Учебная мебель (18 мест)	
21.	Основы нефтегазопромыслового дела	Занятия лекционного типа — учебная аудитория 308 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Учебная мебель (44 места) 2. Столы – 22; 3. Стулья – 44; 4. ПК – 1; 5. Видеопроектор – 1; 6. Экран – 1; 7. Меловая доска – 1; 8. Видеокамера – 1.	1. Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; 2. Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями МЅ Office 2013; 3. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition.
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля - учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156304  (на праве оперативного управления).	1. Учебная мебель (32 места); 2. Столы – 16; 3. Стулья – 32; 4. Меловая доска – 1.	
22.	Оборудование для нефтяных и газовых промыслов	(на праве оперативного управления). Занятия лекционного типа – учебная аудитория 307 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Учебная мебель (36 мест); 2. Столы – 18; 3. Стулья – 36; 4. Меловая доска – 1.	
		Проведение лабораторных занятий – лаборатория «Нефтепромысловое оборудование», 106Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Учебная мебель (12 мест); 2. Столы – 6; 3. Стулья – 12; 4. Меловая доска – 1; 5. Оборудование устья скважины; 6. Прибор для исследования внутренней поверхности НКТ;	

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
23.	Ремонт технологических установок	Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля - учебная аудитория 307 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156304 (на праве оперативного управления). Занятия лекционного типа — учебная аудитория 308 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	7. Установка для исследования режимов работы станка-качалки;  8. Стенд с образцами труб; Стенд для исследования задвижек;  9. Установка изучения режимов откачки жидкости станком-качалкой;  10. Модель узла «обойма-винт» электровинтового насоса.  1. Учебная мебель (36 мест);  2. Столы — 18;  3. Стулья — 36;  4. Меловая доска — 1.  1. Учебная мебель (44 места)  2. Столы — 22;  3. Стулья — 44;  4. ПК — 1;  5. Видеопроектор — 1;  6. Экран — 1;  7. Меловая доска — 1;  8. Видеокамера — 1.	1. Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; 2. Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; 3. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition.
		Проведение практических занятий - учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	<ol> <li>Учебная мебель (32 места);</li> <li>Столы – 16;</li> <li>Стулья – 32;</li> <li>Меловая доска – 1.</li> </ol>	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля учебная аудитория 310 Д, г. Ухта,	1. Учебная мебель (32 места); 2. Столы – 16; 3. Стулья – 32;	

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156304 (на праве оперативного управления).	4. Меловая доска – 1.	
24.	Основы автоматизированного проектирования машин и оборудования	Занятия лекционного типа и практические занятия — учебная аудитория 301 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»  Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156304	1. Рабочее место, оборудованное компьютером (13 мест); 2. Мультимедийный проектор (1 шт); 3. Экран для проектора (1 шт); 4. Учебная мебель (15 мест); 5. Доска магнитная (1 шт)  1. Учебная мебель (32 места); 2. Столы — 16; 3. Стулья — 32; 4. Меловая доска — 1.	1. Учебный комплект КОМПАС-3D V15; 2. Система прочностного анализа APM FEM V15 для КОМПАС-3D V15; 3. Microsoft Open License Microsoft MinSL 8.1 Russian Academic OLP Ilicense NoLevel Legalization GetGenuine; 4. Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; 5. Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; 6. Revit Series 8.1 EDU ПО Autodesk; 7. Civil 3D 2006 EDU ПО Autodesk; 8. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition.
25.	Диагностика нефтега- зопромыслового обо- рудования	(на праве оперативного управления). Занятия лекционного типа – именная лаборатория диагностики и неразрушающего контроля, 105 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Учебная мебель (20 мест); 2. Столы – 8; 3. Стулья – 16; 4. ПК – 1; 5. Видеопроектор – 1; 6. Магнитная мешалка ПЭ-6110; 7. Коррозиметр (эксперт-004); 8. Исследовательский коррозионно-метрический комплекс ИКК-1; 9. Тепловизор электронный Е60; 10.Томограф ультразвуковой A1550 IntroVisor; 11. Импульсный коэрцитиметр КИМ-2М; 12. Микроскоп портативный МПМ-2У-КС;	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	13. Индикатор скорости коррозии Моникор-2М; 14. Толщиномер электромагнитно-акустический A1270; 15. Комплект оборудования для измерения напряженно-деформационного состояния оборудования и конструкций; 16. Дефектоскоп ультразвуковой УРАЛЕЦ - УД 9812; 17. Твердомер динамический МЕТ-Д1А; 18. Микроскоп металлографический; Анализатор металлов и сплавов DELTA P2000.  1. Учебная мебель (32 места); 2. Столы — 16; 3. Стулья — 32; 4. Меловая доска — 1.	
		регистрации права от 24.05.2016 № 0156304 (на праве оперативного управления).		
26.	Специальный курс материаловедения	Проведение лабораторных занятий — 209 А Именная аудитория АО «Транснефть-Север» Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Столы – 4; Стулья – 30; Компьютер – 1; Проектор – 1; Экран – 1; Доска магнитная – 1; Стенд моделирования режимов работы магистрального нефтепровода (макет резервуара на стенд); Аналого-цифровой преобразователь Модуль АЦП-ЦАП «ZET 220».	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional (лицензия к Гражданско-правовому договору № 58-14 от 10.11.2014); Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013 (лицензия к Гражданско-правовому договору № 58-14 от 10.11.2014); Каѕрегѕку Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition (лицензия № 1С1С-150506-112342); Система автоматизированного проектирования и черчения AutoCAD (лицензия № 378-96039084);

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
27.	Технология бурения нефтяных и газовых скважин	Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля — учебная аудитория 301 Б, г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «Б»  Проведение самостоятельной работы — учебная аудитория 306 Б, г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «Б»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156303 (на праве оперативного управления). Занятия лекционного типа — учебная аудитория 216 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»  Проведение лабораторных занятий — учебная аудитория 102 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Стол с компьютером преподавательский — 1;     2. Столы — 15;     3. Стулья — 30;     4. Доска меловая, экран;     5. Учебная мебель (30 мест).     1. Стол преподавательский — 1;     2. Столы — 6;     3. Стулья — 12;     4. Доска маркерная;     5. Специализированное лабораторное оборудование (комплекс);     6. Учебная мебель (12 мест).     1.Учебная мебель (26 мест);	<ul> <li>Учебный комплект APM FEM для КОМ-ПАС 3D, версия V15 (лицензия № №006А15 от 03.03.2015).</li> <li>1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014)</li> <li>2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)</li> </ul>
L		проводение индивидушивия кон	1.0 Teorian Medesib (20 Mee1),	

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		сультаций и текущего контроля - учебная аудитория 214 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156304  (на праве оперативного управления).	2. тол преподавательский — 1; 3. Столы — 13; 4. Стулья — 26; 5. Доска меловая.	
28.	Технология добычи нефти и газа	Занятия лекционного типа и лабораторные занятия – учебная аудитория 220 А, г. Ухта, ул. Первомайская, д. 13, Корпус «А»	1. Стол – 1; 2. Столы (парты) – 15; 3. Стулья – 31; 4. Маркерная доска – 1; 5. Проектор – 1; 6. Экран – 1; 7. Компьютер – 1; 8. Учебная мебель (30 мест) 9. Лабораторные стенды по исследованию процесса движения газожидкостной смеси в скважине; лабораторный стенд по исследованию процесса работы скважинного штангового насоса; секторная модель пласта; компьютер лабораторных стендов	Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля - учебная аудитория 220 А, г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «А»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156281  (на праве оперативного управления)	1. Стол – 1; 2. Столы (парты) – 15; 3. Стулья – 31; 4. Маркерная доска – 1; 5. Проектор – 1; 6. Экран – 1; 7. Компьютер – 1; 8. Учебная мебель (30 мест)	
29.	Основы управления качеством продукции машиностроения	Занятия лекционного типа и практические занятия – учебная аудитория 308 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9,	1. Учебная мебель (44 места) 2. Столы – 22; 3. Стулья – 44;	1. Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; 2. Пакет приложений для работы с офисны-

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		Корпус «Д»	4. ПК – 1; 5. Видеопроектор – 1; 6. Экран – 1; 7. Меловая доска – 1; 8. Видеокамера – 1.	ми документами и презентациями MS Office 2013; 3. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition.
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Учебная мебель (32 места); 2. Столы – 16; 3. Стулья – 32; 4. Меловая доска – 1.	
		Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156304 (на праве оперативного управления).		
30.	Статистические методы определения параметров надежности	Занятия лекционного типа — учебная аудитория 313 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Учебная мебель (60 мест) 2. Столы - 30; 3. Стулья – 60; 4. ПК – 1; 5. Видеопроектор – 1; 6. Экран – 1; 7. Меловая доска – 1.	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)
		Проведение практических занятий – учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	<ol> <li>Учебная мебель (32 места);</li> <li>Столы – 16;</li> <li>Стулья – 32;</li> <li>Меловая доска – 1.</li> </ol>	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	<ol> <li>Учебная мебель (32 места);</li> <li>Столы – 16;</li> <li>Стулья – 32;</li> <li>Меловая доска – 1.</li> </ol>	
		Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 №		

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		0156304		
		(на праве оперативного управления).		
31.	Экономика и управле-	Занятия лекционного типа – учебная	1. Стол с трибуной — 1	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14
	ние машиностроитель-	аудитория 205 Л, г. Ухта, ул. Сеню-	2. Тумба - 1	от 10.11.2014)
	ным производством	кова, д. 13, Корпус «Л»	3. Компьютер в сборе – 1	2. MS Office 2013 (договор №58-14 от
			4. Кресло преподавателя – 1	10.11.2014)
			5. Стулья - 3 6. Проектор -1	
			7. Экран – 1	
			8. Маркерная передвижная доска – 1	
			9. Учебная мебель (96 мест)	
			7. 7 Teeritan meeerib (70 meer)	
		Проведение практических занятий –	1. Столы (парты) – 7;	
		203 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13,	2. Стулья – 14;	
		Корпус «Л»	3. Маркерная доска – 1;	
			4. Проектор -1;	
			5. Экран – 1;	
			6. Компьютер – 1;	
			7. Учебная мебель (14 мест)	
		Проведение индивидуальных кон-	1. Столы (парты) – 20;	
		сультаций и текущего контроля	2. Стулья – 40;	
		- 113 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13,	3. Маркерная доска – 1;	
		Корпус «Л»	4. Проектор -1;	
			5. Экран – 1;	
		Свидетельство о государственной	6. Компьютер – 1;	
		регистрации права от 24.05.2016 №	7. Учебная мебель (40 мест).	
		0156270		
20	D	(на праве оперативного управления).	1 37 - 5 5 (44 )	1.0
32.	Расчет и конструирова-	Занятия лекционного типа и практи-	1. Учебная мебель (44 места)	1. Операционная система для настольных ПК
	ние машин и оборудо-	ческие занятия – учебная аудитория	2. Столы – 22;	и ноутбуков Windows 8.1 Professional;
	вания нефтегазовых	308 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9,	3. Стулья — 44; 4. ПК — 1;	2. Пакет приложений для работы с офисны-
	промыслов	Корпус «Д»	4. ПК — 1; 5. Видеопроектор — 1;	ми документами и презентациями MS Office 2013;
			5. Видеопроектор – 1; 6. Экран – 1;	2013; 3. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса –
			U. Экран — 1,	3. Kaspersky Епиропи весигну для бизнеса —

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
			7. Меловая доска – 1; 8. Видеокамера – 1.	Стандартный Russian Edition.
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	<ol> <li>Учебная мебель (32 места);</li> <li>Столы – 16;</li> <li>Стулья – 32;</li> <li>Меловая доска – 1.</li> </ol>	
		Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156304 (на праве оперативного управления).		
33.	Гидромашины и ком-	Занятия лекционного типа и практи-	1. Учебная мебель (44 места)	1. Операционная система для настольных ПК
	прессоры нефтегазового производства	ческие занятия – учебная аудитория 308 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	2. Столы – 22; 3. Стулья – 44; 4. ПК – 1; 5. Видеопроектор – 1; 6. Экран – 1; 7. Меловая доска – 1; 8. Видеокамера – 1.	и ноутбуков Windows 8.1 Professional; 2. Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; 3. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition.
		Проведение практических занятий – учебная аудитория 307 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	<ol> <li>Учебная мебель (36 мест);</li> <li>Столы – 18;</li> <li>Стулья – 36;</li> <li>Меловая доска – 1.</li> </ol>	
		Проведение лабораторных занятий — учебная лаборатория «Гидромашины и компрессоры», 107 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Учебная мебель (20 мест);     2. Столы – 10;     3. Стулья – 20;     4. Меловая доска – 1;     5. Компрессор СО-7Б;     6. Установка для испытания центробежного насоса;     7. Стенд для изучения насосной станции;	
			8. Стенд для проведения лабораторных работ	

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156304  (на праве оперативного управления).	«Испытания запорных устройств»;  9. Установка для испытания поршневого насоса;  10. Стенд для проведения лабораторных работ «Ремонт бурового и нефтепромыслового оборудования»;  11. Стол дизелиста;  12. Макет центробежного насоса;  13. Электронаждак;  14. Электродвигатель;  15. Машина трения четырехшариковая 4МТ-1;  16. Твердомер лабораторный.  1. Учебная мебель (32 места);  2. Столы — 16;  3. Стулья — 32;  4. Меловая доска — 1.	
34.	Процессы и агрегаты нефтегазовых производств	Занятия лекционного типа и практические занятия — учебная аудитория 308 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»  Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля - учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Учебная мебель (44 места) 2. Столы — 22; 3. Стулья — 44; 4. ПК — 1; 5. Видеопроектор — 1; 6. Экран — 1; 7. Меловая доска — 1; 8. Видеокамера — 1.  1. Учебная мебель (32 места); 2. Столы — 16; 3. Стулья — 32; 4. Меловая доска — 1.	1. Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; 2. Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; 3. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition.

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156304 (на праве оперативного управления).		
35.	Основы технологии машиностроения	Занятия лекционного типа – учебная аудитория 10 Б, г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «Б»	<ol> <li>Учебная мебель.</li> <li>Маркерная доска.</li> <li>Ноутбук.</li> <li>Видеопроектор.</li> </ol>	Лицензионные программные продукты (Microsoft Office и др.), САПР (КОМПАС-3D, AutoCad и др.) (лицензия принадлежит ФГБОУ ВО УГТУ):  1. Учебный комплект КОМПАС-3D V15
		Проведение лабораторных занятий — учебная аудитория 306 Б, г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «Б»	1. Учебная мебель. 2. Доска учебная. 3. 18 ПК, подключённых по локальной сети, с доступом к сети «Интернет» и обеспеченным доступом в электронную информационно образовательную среду УГТУ 4. Виртуальные лабораторные «Резание металлов» 5. Электронные плакаты по дисциплине «Основы технологии машиностроения»	2. Система прочностного анализа APM FEM V15 для КОМПАС-3D V15 3. Microsoft Open License Microsoft MinSL 8.1 Russian Academic OLP Ilicense NoLevel Legalization GetGenuine (договор №58-14 от 10.11.2014) 4. Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional (договор №58-14 от 10.11.2014) 5. Revit Series 8.1 EDU ПО Autodesk 6. Civil 3D 2006 EDU ПО Autodesk
		Проведение практических занятий — учебная аудитория 307 Б, г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «Б»	1.Машина вертикально-сверлильная Энкор Корвет-45; 2.Машина заточная Энкор Корвет 488; 3. Сварочный инвертор Сварог RealARC 160; 4. Перчатки (краги) для сварочных работ 5. Режущий инструмент (Токарные резцы, сверла, зенкеры, метчики, плашки)	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля учебная аудитория 301 Б, г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «Б»  Проведение самостоятельной работы	<ol> <li>Стол преподавателя – 1;</li> <li>Столы (парты) – 15;</li> <li>Стулья – 30;</li> <li>Меловая доска – 1;</li> <li>Учебная мебель (30 мест).</li> </ol>	

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		— учебная аудитория 306Б, г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «Б» Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156303 (на праве оперативного управления).		
36.	Основы проектирования	Занятия лекционного типа и практические занятия — учебная аудитория 308 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»  Проведение самостоятельной работы и выполнение курсового проекта — учебная аудитория 301 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Учебная мебель (44 места) 2. Столы – 22; 3. Стулья – 44; 4. ПК – 1; 5. Видеопроектор – 1; 6. Экран – 1; 7. Меловая доска – 1; 8. Видеокамера – 1.  1. Рабочее место, оборудованное компьютером (13 мест); 2. Мультимедийный проектор (1 шт); 3. Экран для проектора (1 шт); 4. Учебная мебель (15 мест); 5. Доска магнитная (1 шт)	1. Учебный комплект КОМПАС-3D V15; 2. Система прочностного анализа APM FEM V15 для КОМПАС-3D V15; 3. Microsoft Open License Microsoft MinSL 8.1 Russian Academic OLP Ilicense NoLevel Legalization GetGenuine; 4. Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; 5. Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; 6. Revit Series 8.1 EDU ПО Autodesk; 7. Civil 3D 2006 EDU ПО Autodesk; 8. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition.
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156304  (на праве оперативного управления).	<ol> <li>Учебная мебель (32 места);</li> <li>Столы – 16;</li> <li>Стулья – 32;</li> <li>Меловая доска – 1.</li> </ol>	
37.	Машины и оборудование для бурения нефтяных и газовых скважин	Занятия лекционного типа – учебная аудитория 313 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Учебная мебель (60 мест) 2. Столы - 30; 3. Стулья – 60;	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		Проведение практических занятий – учебная аудитория 308 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	4. ПК — 1; 5. Видеопроектор — 1; 6. Экран — 1; 7. Меловая доска — 1.  1. Учебная мебель (44 места) 2. Столы — 22; 3. Стулья — 44; 4. ПК — 1; 5. Видеопроектор — 1; 6. Экран — 1; 7. Меловая доска — 1; 8. Видеокамера — 1.	10.11.2014)
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля - учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156304  (на праве оперативного управления).	<ol> <li>Учебная мебель (32 места);</li> <li>Столы – 16;</li> <li>Стулья – 32;</li> <li>Меловая доска – 1.</li> </ol>	
38.	Машины и оборудование для добычи и подготовки нефти и газа	Занятия лекционного типа – учебная аудитория 313 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Учебная мебель (60 мест) 2. Столы - 30; 3. Стулья – 60; 4. ПК – 1; 5. Видеопроектор – 1; 6. Экран – 1; 7. Меловая доска – 1.	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)
		Проведение практических занятий – учебная аудитория 308 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Учебная мебель (44 места) 2. Столы – 22; 3. Стулья – 44; 4. ПК – 1;	

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	5. Видеопроектор — 1; 6. Экран — 1; 7. Меловая доска — 1; 8. Видеокамера — 1. 1. Учебная мебель (32 места); 2. Столы — 16; 3. Стулья — 32; 4. Меловая доска — 1.	
		Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156304 (на праве оперативного управления).		
39.	Техника экологической защиты Крайнего Севера при бурении и нефтегазодобыче	Занятия лекционного типа — учебная аудитория 313 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Учебная мебель (60 мест) 2. Столы - 30; 3. Стулья – 60; 4. ПК – 1; 5. Видеопроектор – 1; 6. Экран – 1; 7. Меловая доска – 1.	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)
		Проведение практических занятий – учебная аудитория 308 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Учебная мебель (44 места) 2. Столы – 22; 3. Стулья – 44; 4. ПК – 1; 5. Видеопроектор – 1; 6. Экран – 1; 7. Меловая доска – 1; 8. Видеокамера – 1.	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	<ol> <li>Учебная мебель (32 места);</li> <li>Столы – 16;</li> <li>Стулья – 32;</li> <li>Меловая доска – 1.</li> </ol>	

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156304 (на праве оперативного управления).		
40.	Компьютерное моделирование машин и оборудования	Проведение практических занятий – учебная аудитория 301 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Рабочее место, оборудованное компьютером (13 мест);     2. Мультимедийный проектор (1 шт);     3. Экран для проектора (1 шт);     4. Учебная мебель (15 мест);     5. Доска магнитная (1 шт)	<ol> <li>Учебный комплект КОМПАС-3D V15;</li> <li>Система прочностного анализа APM FEM V15 для КОМПАС-3D V15;</li> <li>Microsoft Open License Microsoft MinSL 8.1 Russian Academic OLP Ilicense NoLevel Legalization GetGenuine;</li> <li>Операционная система для настольных ПК</li> </ol>
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля учебная аудитория 301 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Рабочее место, оборудованное компьютером (13 мест); 2. Мультимедийный проектор (1 шт); 3. Экран для проектора (1 шт); 4. Учебная мебель (15 мест);	и ноутбуков Windows 8.1 Professional; 5. Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; 6. Revit Series 8.1 EDU ПО Autodesk;
		Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156304 (на праве оперативного управления).	5. Доска магнитная (1 шт)	7. Civil 3D 2006 EDU ПО Autodesk; 8. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition.
41.	Надежность и работо- способность нефтега- зопромысловых и бу- ровых машин	Занятия лекционного типа — учебная аудитория 313 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Учебная мебель (60 мест) 2. Столы - 30; 3. Стулья – 60; 4. ПК – 1; 5. Видеопроектор – 1; 6. Экран – 1; 7. Меловая доска – 1.	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)
		Проведение практических занятий – учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Учебная мебель (32 места); 2. Столы – 16; 3. Стулья – 32; 4. Меловая доска – 1.	
		Проведение индивидуальных кон-	1. Учебная мебель (32 места);	

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		сультаций и текущего контроля - учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д» Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156304	2. Столы – 16; 3. Стулья – 32; 4. Меловая доска – 1.	
42.	Оборудование нефте- перекачивающих и компрессорных стан- ций	(на праве оперативного управления). Занятия лекционного типа – учебная аудитория 313 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Учебная мебель (60 мест) 2. Столы - 30; 3. Стулья – 60; 4. ПК – 1; 5. Видеопроектор – 1; 6. Экран – 1; 7. Меловая доска – 1.	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)
		Проведение практических занятий – учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	<ol> <li>Учебная мебель (32 места);</li> <li>Столы – 16;</li> <li>Стулья – 32;</li> <li>Меловая доска – 1.</li> </ol>	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля - учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	<ol> <li>Учебная мебель (32 места);</li> <li>Столы – 16;</li> <li>Стулья – 32;</li> <li>Меловая доска – 1.</li> </ol>	
		Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156304 (на праве оперативного управления).		
43.	Гидро- и пневмопривод машин в нефтегазовой отрасли	Занятия лекционного типа и практические занятия – учебная аудитория 308 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	<ol> <li>Учебная мебель (44 места)</li> <li>Столы – 22;</li> <li>Стулья – 44;</li> <li>ПК – 1;</li> <li>Видеопроектор – 1;</li> </ol>	1. Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; 2. Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013;

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
1		З Проведение практических занятий — учебная аудитория 307 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д» Проведение лабораторных занятий — учебная лаборатория «Гидромашины и компрессоры», 107 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	4 6. Экран — 1; 7. Меловая доска — 1; 8. Видеокамера — 1.  1. Учебная мебель (36 мест); 2. Столы — 18; 3. Стулья — 36; 4. Меловая доска — 1.  1. Учебная мебель (20 мест); 2. Столы — 10; 3. Стулья — 20; 4. Меловая доска — 1; 5. Компрессор СО-7Б; 6. Установка для испытания центробежного насоса; 7. Стенд для изучения насосной станции; 8. Стенд для проведения лабораторных работ «Испытания запорных устройств»; 9. Установка для испытания поршневого насоса; 10. Стенд для проведения лабораторных работ «Ремонт бурового и нефтепромыслового оборудования»; 11. Стол дизелиста; 12. Макет центробежного насоса; 13. Электронаждак; 14. Электродвигатель;	5 3. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition.
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	<ol> <li>15. Машина трения четырехшариковая 4МТ-1;</li> <li>16. Твердомер лабораторный.</li> <li>1. Учебная мебель (32 места);</li> <li>2. Столы – 16;</li> <li>3. Стулья – 32;</li> <li>4. Меловая доска – 1.</li> </ol>	

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156304 (на праве оперативного управления).		
44.	Эксплуатация и ремонт машин и оборудования нефтяных и газовых промыслов	Занятия лекционного типа – учебная аудитория 313 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Учебная мебель (60 мест) 2. Столы - 30; 3. Стулья – 60; 4. ПК – 1; 5. Видеопроектор – 1; 6. Экран – 1; 7. Меловая доска – 1.	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)
		Проведение практических занятий – учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	<ol> <li>Учебная мебель (32 места);</li> <li>Столы – 16;</li> <li>Стулья – 32;</li> <li>Меловая доска – 1.</li> </ol>	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	<ol> <li>Учебная мебель (32 места);</li> <li>Столы – 16;</li> <li>Стулья – 32;</li> <li>Меловая доска – 1.</li> </ol>	
		Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156304 (на праве оперативного управления).		
45.	Проектирование машин и аппаратов нефтегазо-переработки	Занятия лекционного типа и практические занятия – учебная аудитория 301 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Рабочее место, оборудованное компьютером (13 мест); 2. Мультимедийный проектор (1 шт); 3. Экран для проектора (1 шт); 4. Учебная мебель (15 мест); 5. Доска магнитная (1 шт)	<ol> <li>Учебный комплект КОМПАС-3D V15;</li> <li>Система прочностного анализа APM FEM V15 для КОМПАС-3D V15;</li> <li>Microsoft Open License Microsoft MinSL 8.1 Russian Academic OLP Ilicense NoLevel Legalization GetGenuine;</li> <li>Операционная система для настольных ПК</li> </ol>
		Проведение индивидуальных кон- сультаций и текущего контроля -	1. Учебная мебель (32 места); 2. Столы – 16;	и ноутбуков Windows 8.1 Professional; 5. Пакет приложений для работы с офисны-

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156304 (на праве оперативного управления).	3. Стулья — 32; 4. Меловая доска — 1.	ми документами и презентациями MS Office 2013; 6. Revit Series 8.1 EDU ПО Autodesk; 7. Civil 3D 2006 EDU ПО Autodesk; 8. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition.
46.	Технология повышения износостойкости объектов нефтегазового комплекса	Занятия лекционного типа – учебная аудитория 313 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Учебная мебель (60 мест) 2. Столы - 30; 3. Стулья – 60; 4. ПК – 1; 5. Видеопроектор – 1; 6. Экран – 1; 7. Меловая доска – 1.	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)
		Проведение практических занятий – учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	<ol> <li>Учебная мебель (32 места);</li> <li>Столы – 16;</li> <li>Стулья – 32;</li> <li>Меловая доска – 1.</li> </ol>	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	<ol> <li>Учебная мебель (32 места);</li> <li>Столы – 16;</li> <li>Стулья – 32;</li> <li>Меловая доска – 1.</li> </ol>	
		Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156304 (на праве оперативного управления).		
47.	Численные методы при проектировании машин и оборудования	Занятия лекционного типа и практические занятия — учебная аудитория 301 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	<ol> <li>Рабочее место, оборудованное компьютером (13 мест);</li> <li>Мультимедийный проектор (1 шт);</li> <li>Экран для проектора (1 шт);</li> <li>Учебная мебель (15 мест);</li> <li>Доска магнитная (1 шт)</li> </ol>	1. Учебный комплект КОМПАС-3D V15; 2. Система прочностного анализа APM FEM V15 для КОМПАС-3D V15; 3. Microsoft Open License Microsoft MinSL 8.1 Russian Academic OLP Ilicense NoLevel Legalization GetGenuine;

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156304 (на праве оперативного управления).	1. Учебная мебель (32 места); 2. Столы – 16; 3. Стулья – 32; 4. Меловая доска – 1.	4. Операционная система для настольных ПК и ноутбуков Windows 8.1 Professional; 5. Пакет приложений для работы с офисными документами и презентациями MS Office 2013; 6. Revit Series 8.1 EDU ПО Autodesk; 7. Civil 3D 2006 EDU ПО Autodesk; 8. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Стандартный Russian Edition.
48.	Русский язык и культура речи	Занятия лекционного типа — учебная аудитория 401 К, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	1. Столы (парты) — 8; 2. Стулья — 30; 3. Маркерная доска — 1; 4. Экран — 1; 5. Компьютер — 1; 6. Шкафы — 4; 7. Учебная мебель (30 мест).	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)
		Проведение практических занятий – учебная аудитория 405 К, г. Ухта, ул. Сенюкова, 15, Корпус «К»	1. Стол переговорный — 1; 2. Столы (парты) — 12; 3. Стулья — 20; 4. Маркерная доска — 1; 5. Проектор — 1; 6. Компьютер — 1; 7. Шкафы — 1; 8. Учебная мебель (20 мест)	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля — учебная аудитория 405 К, г. Ухта, ул. Сенюкова, 15, Корпус «К»	1. Стол переговорный — 1; 2. Столы (парты) — 12; 3. Стулья — 20; 4. Маркерная доска — 1; 5. Проектор — 1; 6. Компьютер — 1; 7. Шкафы — 1; 8. Учебная мебель (20 мест)	

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
49.	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту / Адаптивная физическая культура (для лиц с ОВЗ)	Занятия практического типа г. Ухта, улица Юбилейная, 22, Учебный корпус Буревестник	1. 1, 2 — Игровой зал: 2. Кольца баскетбольные с сеткой; 3. Волейбольная сетка 1 шт.; 4. Скамейка 1 шт.; 5. Стойки мобильные баскетбольные, 6. Сетка и стойка волейбольные, 7. Мячи набивные, 8. Скакалки, 9. Фишки спортивные, 10. Волейбольные и баскетбольные мячи, 11. Скамейки, 12. Футбольные мячи, 13. Ворота для мини-футбола; 14. Перекладина 1 шт.; 15. Гимнастический снаряд «козел» 1 шт.; 16. Гимнастический снаряд «козел» 1 шт.; 17. Брусья 1 шт.; 18. Бревно 1 шт.; 19. Передвижная лестница 1 шт.; 20. Кольцо для баскетбола 2 шт.; 21. Пожарная лестница 1 шт.; 22. Скамья 6 шт.; 23. Шведская стенка 8 шт.; 24. Маты гимнастические 76 шт. 25. Зал бокса: 26. Боксерская груша 8 шт.; 27. Боксерский щит 4 шт.; 28. Турник 1 шт.; 29. Шведская стенка 2 шт.; 30. Весы 1 шт.; скамейки 3 шт.; 31. Маты гимнастические 2 шт.; 32. Зеркало 2 шт. 33. Зал единоборств: 34. Канат 1 шт.; 35. Тол 1 шт.;	

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
			<ul><li>36. Шведская стенка 2 шт.;</li><li>37. Скамейка 2 шт.;</li><li>38. Маты гимнастические 64 шт.</li></ul>	
50.	Социология и полито- логия	Занятия лекционного типа — учебная аудитория 105 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	1. Рабочее место преподавателя (стол, стул) – 1; 2. Компьютер в сборе – 1; 3. Проектор – 1; 4. Экран – 1; 5. Микрофон – 1; 6. Меловая доска – 1; 7. Трибуна – 1; 8. Учебная мебель (128 мест).	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)
		Проведение практических занятий – учебная аудитория 314 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	1. Стол преподавателя — 1; 2. Столы — 16; 3. Стулья — 34; 4. Маркерная доска — 1; 5. Учебная мебель (32 места).	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля — учебная аудитория 233 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).	<ol> <li>Стол преподавателя – 1;</li> <li>Столы – 14;</li> <li>Стулья – 29;</li> <li>Маркерная доска – 1;</li> <li>Учебная мебель (28 мест).</li> </ol>	
51.	Этика деловых отно- шений	Занятия лекционного типа — учебная аудитория 105 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	1. Рабочее место преподавателя (стол, стул) – 1; 2. Компьютер в сборе – 1; 3. Проектор – 1; 4. Экран – 1; 5. Микрофон – 1; 6. Меловая доска – 1; 7. Трибуна – 1; 8. Учебная мебель (128 мест).	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		Проведение практических занятий – учебная аудитория 314 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	1. Стол преподавателя — 1; 2. Столы — 16; 3. Стулья — 34; 4. Маркерная доска — 1; 5. Учебная мебель (32 места).	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля — учебная аудитория 233 Л, г. Ухта,	1. Стол преподавателя — 1; 2. Столы — 14; 3. Стулья — 29;	
		ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	<ul><li>4. Маркерная доска – 1;</li><li>5. Учебная мебель (28 мест).</li></ul>	
		Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270		
		(на праве оперативного управления).		
52.	Корпоративная социальная ответственность и делопроизводство	Аудитория «Большая химическая» - учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «А»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24 05 2016 №	1. Стол-3; 2. Столы (парты) - 72; 3. Скамья - 72; 4. Маркерная доска-1; 5. Проектор- 1; 6. Экран-1; 7. Ноутбук-1. 8. Учебная мебель на 170 посадочных мест	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)
		регистрации права от 24.05.2016 № 0156281 (на праве оперативного управления) Проведение практических занятий — учебная аудитория 502 Б, г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «Б»	<ol> <li>Стол преподавателя -1;</li> <li>Столы (парты) – 16;</li> <li>Стулья – 32;</li> <li>Меловая доска – 1;</li> <li>Учебная мебель (32 места).</li> </ol>	

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля — 502 Б, г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «Б»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156303	1. Стол преподавателя -1; 2. Столы (парты) — 16; 3. Стулья — 32; 4. Меловая доска — 1; 5. Учебная мебель (32 места).	
53.	Документная лингвистика	(на праве оперативного управления). Аудитория «Большая химическая» - учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «А»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156281	1. Стол-3; 2. Столы (парты) - 72; 3. Скамья - 72; 4. Маркерная доска-1; 5. Проектор- 1; 6. Экран-1; 7. Ноутбук-1. 8. Учебная мебель на 170 посадочных мест	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)
		(на праве оперативного управления) Проведение практических занятий — учебная аудитория 502 Б, г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «Б» Проведение индивидуальных кон-	<ol> <li>Стол преподавателя -1;</li> <li>Столы (парты) – 16;</li> <li>Стулья – 32;</li> <li>Меловая доска – 1;</li> <li>Учебная мебель (32 места).</li> <li>Стол преподавателя -1;</li> </ol>	
		гіроведение индивидуальных кон- сультаций и текущего контроля — 502 Б, г. Ухта, ул. Первомайская, 13, Корпус «Б»	<ol> <li>Стол преподавателя -1;</li> <li>Столы (парты) – 16;</li> <li>Стулья – 32;</li> <li>Меловая доска – 1;</li> <li>Учебная мебель (32 места).</li> </ol>	

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156303 (на праве оперативного управления).		
54.	учебная (ознакоми- тельная)	Занятия лекционного типа – учебная аудитория 313 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Учебная мебель (60 мест) 2. Столы - 30; 3. Стулья – 60; 4. ПК – 1; 5. Видеопроектор – 1; 6. Экран – 1; 7. Меловая доска – 1.	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)
		Проведение практических занятий – учебная аудитория 308 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Учебная мебель (44 места) 2. Столы – 22; 3. Стулья – 44; 4. ПК – 1; 5. Видеопроектор – 1; 6. Экран – 1; 7. Меловая доска – 1; 8. Видеокамера – 1.	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156304	<ol> <li>Учебная мебель (32 места);</li> <li>Столы – 16;</li> <li>Стулья – 32;</li> <li>Меловая доска – 1.</li> </ol>	
		(на праве оперативного управления).		
55.	производственная (технологическая)	Занятия лекционного типа – учебная аудитория 313 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Учебная мебель (60 мест) 2. Столы - 30; 3. Стулья – 60; 4. ПК – 1; 5. Видеопроектор – 1;	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		Проведение практических занятий – учебная аудитория 308 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	6. Экран – 1; 7. Меловая доска – 1.  1. Учебная мебель (44 места) 2. Столы – 22; 3. Стулья – 44; 4. ПК – 1; 5. Видеопроектор – 1; 6. Экран – 1; 7. Меловая доска – 1; 8. Видеокамера – 1.	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156304 (на праве оперативного управления).	1. Учебная мебель (32 места); 2. Столы – 16; 3. Стулья – 32; 4. Меловая доска – 1.	
56.	учебная (проектная)	(на праве оперативного управления).  Занятия лекционного типа – учебная аудитория 313 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Учебная мебель (60 мест) 2. Столы - 30; 3. Стулья – 60; 4. ПК – 1; 5. Видеопроектор – 1; 6. Экран – 1; 7. Меловая доска – 1.	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)
		Проведение практических занятий – учебная аудитория 308 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Учебная мебель (44 места) 2. Столы – 22; 3. Стулья – 44; 4. ПК – 1; 5. Видеопроектор – 1; 6. Экран – 1;	

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		Проведение индивидуальных кон- сультаций и текущего контроля - учебная аудитория 310 Д, г. Ухта,	7. Меловая доска — 1; 8. Видеокамера — 1. 1. Учебная мебель (32 места); 2. Столы — 16; 3. Стулья — 32;	
		ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156304	4. Меловая доска — 1.	
57.	производстве (предди-	(на праве оперативного управления). Занятия лекционного типа – учебная	1. Учебная мебель (60 мест)	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14
37.	пломная)	аудитория 313 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	2. Столы - 30; 3. Стулья – 60; 4. ПК – 1; 5. Видеопроектор – 1; 6. Экран – 1; 7. Меловая доска – 1.	от 10.11.2014)  2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)
		Проведение практических занятий – учебная аудитория 308 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Учебная мебель (44 места) 2. Столы – 22; 3. Стулья – 44; 4. ПК – 1; 5. Видеопроектор – 1; 6. Экран – 1; 7. Меловая доска – 1; 8. Видеокамера – 1.	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»  Свидетельство о государственной	1. Учебная мебель (32 места); 2. Столы – 16; 3. Стулья – 32; 4. Меловая доска – 1.	

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		регистрации права от 24.05.2016 № 0156304 (на праве оперативного управления).		
58.	Государственная итоговая аттестация	Занятия лекционного типа — учебная аудитория 313 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156304 (на праве оперативного управления).	1. Учебная мебель (60 мест) 2. Столы - 30; 3. Стулья – 60; 4. ПК – 1; 5. Видеопроектор – 1; 6. Экран – 1; 7. Меловая доска – 1.	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)
59.	Основы библиотечно- информационной куль- туры в отрасли	Занятия лекционного типа и практические занятия — учебная аудитория 207 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, д. 13, Корпус «Л»  Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля — 207 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»  Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156270 (на праве оперативного управления).	<ol> <li>Стол преподавательский -1;</li> <li>Столы (парты со скамейками) – 30;</li> <li>Меловая доска – 1;</li> <li>Учебная мебель (60 мест).</li> <li>Стол преподавательский -1;</li> <li>Столы (парты со скамейками) – 30;</li> <li>Меловая доска – 1;</li> <li>Учебная мебель (60 мест).</li> </ol>	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)
60.	Монтаж, наладка и эксплуатация нефтегазового оборудования	Занятия лекционного типа — учебная аудитория 313 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	1. Учебная мебель (60 мест) 2. Столы - 30; 3. Стулья – 60; 4. ПК – 1; 5. Видеопроектор – 1; 6. Экран – 1; 7. Меловая доска – 1.	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)

№ п\п	Наименование дисци- плины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным пла- ном	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		Проведение практических занятий – учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	<ol> <li>Учебная мебель (32 места);</li> <li>Столы – 16;</li> <li>Стулья – 32;</li> <li>Меловая доска – 1.</li> </ol>	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля учебная аудитория 310 Д, г. Ухта, ул. Первомайская, 9, Корпус «Д»	<ol> <li>Учебная мебель (32 места);</li> <li>Столы – 16;</li> <li>Стулья – 32;</li> <li>Меловая доска – 1.</li> </ol>	
		Свидетельство о государственной регистрации права от 24.05.2016 № 0156304 (на праве оперативного управления).		
61.	Основы российской государственности	Занятия лекционного типа – учебная аудитория 105 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	1. Рабочее место преподавателя (стол, стул) – 1; 2. Компьютер в сборе – 1; 3. Проектор – 1; 4. Экран – 1; 5. Микрофон – 1; 6. Меловая доска – 1; 7. Трибуна – 1; 8. Учебная мебель (128 мест).	1. Windows 8.1 Professional (договор № 58-14 от 10.11.2014) 2. MS Office 2013 (договор №58-14 от 10.11.2014)
		Проведение практических занятий – учебная аудитория 416 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»	1. Аудиторная учебная мебель (парты, стулья на 35 посадочных мест), 2. Меловая доска.	
		Проведение индивидуальных консультаций и текущего контроля — учебная аудитория 205 Л, г. Ухта, ул. Сенюкова, 13, Корпус «Л»  Свидетельство о государственной	1. Стол с трибуной — 1 2. Тумба - 1 3. Компьютер в сборе — 1 4. Кресло преподавателя — 1 5. Стулья - 3 6. Проектор -1	
		регистрации права от 24.05.2016 №	7. Экран – 1	

<b>№</b> 1	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* по- мещений и помещений для само- стоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и по- мещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	2	3	4	5
		0156270	8. Маркерная передвижная доска – 1	
		(на праве оперативного управления).	9. Учебная мебель (96 мест).	

На	Наименование документа (№ документа, дата подписания, организация, выдавшая документ, дата выдачи,
Наименование документа	срок действия)
Заключения, выданные в установленном порядке	Заключение № 335 от 15.07.2015г. (Учебный корпус «А»);
органами, осуществляющими государственный	Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической работы
пожарный надзор, о соответствии зданий, строе-	Заключение № 336 от 15.07.2015г. (Учебный корпус «Б»);
ний, сооружений и помещений, используемых для	Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической работы
ведения образовательной деятельности, установ-	Заключение № 337 от 15.07.2015г. (Учебный корпус «В»);
ленным законодательством РФ требованиям	Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической работы
	Заключение № 338 от 15.07.2015г. (Учебный корпус «Г»);
	Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической работы
	Заключение № 339 от 15.07.2015г. (Учебный корпус «Д»);
	Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической работы
	Заключение № 340 от 15.07.2015г. (Учебный корпус «E»);
	Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической работы
	Заключение № 341 от 15.07.2015г. (Учебный корпус «Л»);
	Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической работы
	Заключение № 342 от 15.07.2015г. (Межрегиональный компьютерный центр);
	Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической работы
	Заключение № 343 от 15.07.2015г. (Спортивный комплекс «Буревестник»);
	Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической работы
	Заключение № 344 от 14.07.2015г. (Санаторий «Крохаль»);
	Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической работы
	Заключение № 345 от 14.07.2015г. (Лаборатория инженерной геологии и технологии минерального сырья);
	Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической работы
	Заключение № 346 от 14.07.2015г. (Общежитие на 360 мест);
	Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической работы
	Заключение № 347 от 14.07.2015г. (Жилое здание – общежитие № 2);
	Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической работы
	Заключение № 348 от 14.07.2015г. (Жилое здание – общежитие № 3);
	Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической работы
	Заключение № 349 от 14.07.2015г. (Жилое здание – общежитие № 4);

Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической работы
Заключение № 350 от 14.07.2015г. (Жилое здание – общежитие № 5);
Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической работы
Заключение № 351 от 14.07.2015г. (Жилое здание – общежитие № 6);
Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической работы
Заключение № 352 от 14.07.2015г. (Жилой корпус, назначение: жилое, 3-этажный)
Главное управление МЧС России по РК – Управление надзорной деятельности и профилактической работы

### Приложение № 7

### УЧЕБНЫЙ ПЛАН ДИСЦИПЛИНАРНО-МОДУЛЬНАЯ ЧАСТЬ

Ne пли         Наименование циклов, разделяю ОПОІ, модузей, диницах пли         Общая, в зачетных сдиницах         В часах общая, в зачетных сдиницах         по сместрации (ПА) озавершении обучения по досциплине, модуле, практике (ПА — 1)           Блок I. Дисциплины (модули)         В часах общая, в зачет собщая в зачетных сдиницах         по датестации (ПА) общая в зачетных сдиницах         по датестации (ПА) общая в зачетных сдиницах         1 2 3 4 5 6 7 8         Пины учебной деятельности модуле, практике (ПА — 1)           Блок I. Дисциплины (модули)         Нетория России         4         144         118,6         4 8 7 8 8         1 8 7 8 8         1 7, ПР         Зачет, зачет с оценкой деятельности модуле, практике (ПА — 1)           Б1.0.02         Химия         4         144         118,6         4 144         70 4 8 7 8 8         7, ПР         Экзамен, контр.           Б1.0.04         Физическая культура и спорт         2         72         34.3         4 1 4 70 9 4 8 7 8 8         1 7, ПР         Экзамен, контр.           Б1.0.05         Физисская культура и спорт         2         72         34.3         4 1 4 70 9 4 8 7 8 8         1 1, ПР         Экзамен, контр.           Б1.0.05         Физисская культура и спорт         3         108         56.3         4 1 4 70 9 4 8 7 8 8         1 1, ПР         Экзамен           Б1.0.07         Иностранный заки         6			11120	V-1	*	<del></del>		_					
№ Наименование циклов, разделов ОПОП, модулей, дис- шиплин, практик  Волк 1, Диспиплины (модули)  Базовая часть  Б1.0.01 История России  Кимия  В1.0.02 Химия  В1.0.03 Ииформатика  В1.0.04 Физическая культура и спорт  В1.0.04 Физическая культура и спорт  В1.0.06 Материаловедение  В1.0.06 Материаловедение  В1.0.07 Ипостранный язык  В1.0.07 Ипостранный язык  В1.0.08 Высшая математика  В1.0.09 Физика  В1.0.09 Физика  В1.0.09 Физика  В1.0.10 Гидравлика  В1.0.10 Гид			Труд			-1		-					Формы промежуточ-
п/п         циплин, практик         зачетных сдиницах         общая         п/п такт ная и такт ная ная и такт ная ная и такт ная ная и такт ная ная и такт ная ная ная на				Вч	acax	]	по	cei	мес	тра	M		
ВУП         ІНПЛИНІ, практик         Зачетных судницах         общая дання в диницах         такт. диницалины модули         1 2 3 4 5 6 7 8 м деятельности         в деятельности модуле, практике (ПА – 1)           Базован часть         1 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>кон-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>					кон-								
Важена	П/П	циплин, практик		обшая		1	2 3	3 2	1 5	6	7 8	деятельности	
Блюк I. Дисинглины (модули)         Вазовая часть         1         2         2         2         3         1         3         1         3         1         3         1         3         1         3         1         3         1         3         1         3         1         3         2         2         3         3         1         4         1			единицах								.		
Базован часть         Болон         Нетория России         4         144         118.6         1         2         2         2         2         3         1         3         1         3         1         3         1         3         1         3         1         3         1         3         1         3         1         3         1         3         1         3						$\vdash$			-				-1)
Б1.О.01         История России         4         144         118,6         +         +         0         0         Л, ПР         Зачет, зачет с оценкой Б1.О.02         Химия         4         144         72         +         1         0         Л, ПР         Экзамен, контр.         Экзамен, зачет с оценкой         Экзамен, зачет.         Экзамен.         Экзамен.         Экзамен.         Экзамен.         Экзамен.         Э		ы (модули)				1							
Б1.0.02         Химия         4         144         72         +         1         2         2         2         2         2         2         2         2         2         2         2         2         2         2         3         1         3													
Б1.О.03         Информатика         4         144         70         +         1						+	+						
Б1.О.04         Физическая культура и спорт         2         72         34.3         +         1							+					<u> </u>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Б1.О.05         Философия         3         108         56,3         1 + 1         1         1         1         1, ПР         Зачет           Б1.О.06         Материаловедение         3         108         56,3         + 1         1         1         1, ПР         Зачет           Б1.О.07         Иностраный яык         6         216         74,6         + + + 1         1         ПР         Зачет, зачет с оценкой           Б1.О.08         Высшая математика         14         504         292.6         + + + + 1         1         Л, ПР         Экзамен, зачет, 4 контр.           Б1.О.09         Физика         12         432         206         + + + + 1         1         Л, ПР, ЛР         Экзамен, 3 контр           Б1.О.10         Гидравлика         4         144         72         1         + 1         1         Л, ПР, ЛР         Экзамен, 3 контр           Б1.О.11         Правоведение         3         108         36.3         1         + 1         1         Л, ПР, ЛР         Экзамен, 3 контр           Б1.О.13         Электротехника         4         144         72         1         + 1         1         Л, ПР, ЛР         Экзамен, контр           Б1.О.14 <t< td=""><td></td><td></td><td>ļ</td><td></td><td></td><td>+</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td></t<>			ļ			+							-
Б1.0.06         Материаловедение         3         108         56,3         +         1						+							
Б1.О.07         Иностранный язык         6         216         74,6         +         +         1         1         3 чет, зачет с оценкой           Б1.О.08         Высшая математика         14         504         292.6         +         +         +         +         +         +         1         Л, ПР         Экзамен, зачет с оценкой           Б1.О.09         Физика         12         432         206         +         +         +         1         Л, ПР, ЛР         Экзамен, зачет, 4 контр.           Б1.О.10         Правоведение         3         108         36.3         1         +         1         Л, ПР, ЛР         Экзамен, 3 контр.           Б1.О.12         Метрология, квалиметрия и стандартизация         3         108         36.3         1         +         1         Л, ПР, ЛР         Экзамен, контр.           Б1.О.13         Электротехника         4         144         72         1         +         1         Л, ПР, ЛР         Экзамен, контр.           Б1.О.14         Термодинамика и теплопередача         3         108         36.3         1         +         1         Л, ПР, ЛР         Экзамен, контр.           Б1.О.15         Безопасность жизнедеятельности         4 <td< td=""><td></td><td>Философия</td><td>3</td><td></td><td>,</td><td></td><td>+</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Зачет</td></td<>		Философия	3		,		+						Зачет
Б1.О.08       Высшая математика       14       504       292.6       +	Б1.О.06	Материаловедение	3	108	56,3	+						Л, ЛР	Зачет
Б1.О.09       Физика       12       432       206       + + + + +	Б1.О.07	Иностранный язык	6	216	74,6	+	+					ПР	Зачет, зачет с оценкой
Б1.О.09         Физика         12         432         206         + + + +	Б1.О.08	Высшая математика	14	504	292.6							п пр	Экзамен, зачет, 4
Б1.О.10         Гидравлика         4         144         72         1 + 1         3         1, ПР, ЛР         Экзамен, РГР           Б1.О.11         Правоведение         3         108         36.3         4 + 1         1         Л, ПР, ЛР         Зачет           Б1.О.12         Метрология, квалиметрия и стандартизация         3         108         52.3         1         4 + 1         7, ПР, ЛР         Зачет, контр.           Б1.О.13         Электротехника         4         144         72         1         4 + 1         7, ПР, ЛР         Экзамен, контр.           Б1.О.14         Термодинамика и теплопередача         3         108         36.3         1         4 + 1         Л, ПР, ЛР         Экзамен, контр.           Б1.О.15         Безопасность жизнедеятельности         4         144         54         1 + 1         Л, ПР, ЛР         Экзамен           Б1.О.16         Экология         3         108         52.3         1 + 1         Л, ПР, ЛР         Экзамен           Б1.О.17         Начертательная геометрия и инженерная компьютерная графика         15         540         257.8         + + + + + 1         Л, ПР, ЛР         Экзамен, РГР           Б1.О.18.01         Теоретическая механика         6         216						+	+ -	+ -	-			J1, 11F	контр.
Б1.О.11         Правоведение         3         108         36.3         1         4         1 <td>Б1.О.09</td> <td>Физика</td> <td>12</td> <td>432</td> <td>206</td> <td></td> <td>+ -</td> <td>+ -</td> <td>+</td> <td></td> <td></td> <td>Л, ПР, ЛР</td> <td>Экзамен, 3 контр</td>	Б1.О.09	Физика	12	432	206		+ -	+ -	+			Л, ПР, ЛР	Экзамен, 3 контр
Б1.О.12       Метрология, квалиметрия и стандартизация       3       108       52.3       1       4       1	Б1.О.10	Гидравлика	4	144	72		-	+				Л, ПР, ЛР	Экзамен, РГР
Б1.О.13         Электротехника         4         144         72         1         4         1 <td>Б1.О.11</td> <td>Правоведение</td> <td>3</td> <td>108</td> <td>36.3</td> <td></td> <td>-</td> <td>+</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Л, ПР</td> <td>Зачет</td>	Б1.О.11	Правоведение	3	108	36.3		-	+				Л, ПР	Зачет
Б1.О.14         Термодинамика и теплопередача         3         108         36.3         1         +         1         Л, ПР         Зачет, контр.           Б1.О.15         Безопасность жизнедеятельности         4         144         54         1         +         Л, ПР, ЛР         Экзамен           Б1.О.16         Экология         3         108         52.3         1         +         Л, ПР         Экзамен           Б1.О.17         Начертательная геометрия и инженерная компьютерная компьютерная графика         4         144         70         +         1         Л, ПР         Экзамен, РГР           Б1.О.18         Теоретическая и прикладная механика         15         540         257.8         +         +         +         Л, ПР, ЛР         Экзамен, зачет, КП, РГР           Б1.О.18.01         Теоретическая механика         6         216         108.6         +         +         Л, ПР         Зачет, зачет с оценкой, 2 РГР           Б1.О.18.02         Сопротивление материалов         4         144         58         +         -         Л, ПР, ЛР         Экзамен, РГР	Б1.О.12	Метрология, квалиметрия и стандартизация	3	108	52.3				+			Л, ПР, ЛР	Зачет, контр.
Б1.О.15         Безопасность жизнедеятельности         4         144         54         1         +         Л, ПР, ЛР         Экзамен           Б1.О.16         Экология         3         108         52.3         1         +         Л, ПР         Л, ПР         Зачет           Б1.О.17         Начертательная геометрия и инженерная компьютерная графика         4         144         70         +         1         Л, ПР         Экзамен, РГР           Б1.О.18         Теоретическая и прикладная механика         15         540         257.8         +         +         +         Л, ПР, ЛР         Экзамен, зачет с оценкой. 2 РГР           Б1.О.18.01         Теоретическая механика         6         216         108.6         +         +         Л, ПР         Экзамен, РГР           Б1.О.18.02         Сопротивление материалов         4         144         58         +         1         Л, ПР, ЛР         Экзамен, РГР	Б1.О.13	Электротехника	4	144	72				+			Л, ПР, ЛР	Экзамен, контр
Б1.О.16       Экология       3       108       52.3       1       4       Л, ПР       Зачет         Б1.О.17       Начертательная геометрия и инженерная компьютерная компьютерная графика       4       144       70       +       1       Л, ПР       Экзамен, РГР         Б1.О.18       Теоретическая и прикладная механика       15       540       257.8       +       +       +       -       Л, ПР, ЛР       Экзамен, зачет, КП, РГР         Б1.О.18.01       Теоретическая механика       6       216       108.6       +       +       -       Л, ПР       Зачет, зачет с оценкой дерга         Б1.О.18.02       Сопротивление материалов       4       144       58       -       +       -       Л, ПР, ЛР       Экзамен, РГР	Б1.О.14	Термодинамика и теплопередача	3	108	36.3				+			Л, ПР	Зачет, контр.
Б1.О.17       Начертательная геометрия и инженерная компьютерная компьютерная графика       4       144       70       +       1       Л, ПР       Экзамен, РГР         Б1.О.18       Теоретическая и прикладная механика       15       540       257.8       +       +       +       +       -       Л, ПР, ЛР       Экзамен, зачет, КП, РГР         Б1.О.18.01       Теоретическая механика       6       216       108.6       +       +       +       1       Л, ПР       Зачет, зачет с оценкой 2 РГР         Б1.О.18.02       Сопротивление материалов       4       144       58       1       +       1       Л, ПР, ЛР       Экзамен, РГР	Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	4	144	54					+		Л, ПР, ЛР	Экзамен
ная графика  Б1.О.18  Теоретическая и прикладная механика  Б1.О.18.01  Теоретическая механика  Б1.О.18.02  Теоретическая механика  Б1.О.18.02  Теоретическая механика	Б1.О.16	Экология	3	108	52.3					+		Л, ПР	Зачет
ная графика       вая графика	Б1.О.17	Начертательная геометрия и инженерная компьютер-	4	144	70	+						Л, ПР	Экзамен, РГР
Б1.О.18.01       Теоретическая механика       6       216       108.6       + +													
Б1.О.18.01       Теоретическая механика       6       216       108.6       + +        0       Л, ПР       Зачет, зачет с оценкой 2 РГР         Б1.О.18.02       Сопротивление материалов       4       144       58       0       +        0       Л, ПР, ЛР       Экзамен, РГР	Б1.О.18	Теоретическая и прикладная механика	15	540	257.8		+ -	+ -	+ +			Л, ПР, ЛР	Экзамен, зачет, КП,
Б1.О.18.02       Сопротивление материалов       4       144       58       4       Л, ПР, ЛР       Экзамен, РГР													РГР
Б1.О.18.02       Сопротивление материалов       4       144       58       4       Л, ПР, ЛР       Экзамен, РГР	Б1.О.18.01	Теоретическая механика	6	216	108.6							п пр	Зачет, зачет с оценкой,
							+ -	+				JI, 11P	
Б1.О.18.03       Прикладная механика       5       180       91,2       +       Л, ПР, ЛР       Экзамен, КП	Б1.О.18.02	Сопротивление материалов	4	144	58			-	+			Л, ПР, ЛР	Экзамен, РГР
	Б1.О.18.03	Прикладная механика	5	180	91,2				+			Л, ПР, ЛР	Экзамен, КП

		Труд	оемкост	ь*	Pa	асп	ред	цел	ени	e		Формы промежуточ-
			Вча	acax	П	ос	ем	ест	рам	1		ной аттестации (ПА)
$N_{\underline{0}}$	Наименование циклов, разделов ОПОП, модулей, дис-	Общая, в									Типы учебной	по завершении обуче-
п/п	циплин, практик	зачетных	_	кон-	11/		4	_	_   _		деятельности*	ния по дисциплине,
		единицах	общая	такт-	1 2	2 3	4	ادا	0 /	8		модулю, практике (ПА
				ная								-1)
Б1.О.19	Основы нефтегазопромыслового дела	4	144	20,3	Τ.Τ						Л	Зачет с оценкой, рефе-
					+							рат
Б1.О.20	Оборудование для нефтяных и газовых промыслов	4	144	38,3			+				Л, ЛР	Зачет с оценкой, РГР
Б1.О.21	Ремонт технологических установок	4	144	30,3						+	Л, ПР	Зачет с оценкой
Б1.О.22	Основы автоматизированного проектирования машин	4	144	34.3					_		Л, ПР	Зачет, РГР
	и оборудования								Т		,	34401, 111
Б1.О.23	Диагностика нефтегазопромыслового оборудования	3	108	38.3				+			Л, ЛР	Зачет
Б1.О.24	Специальный курс материаловедения	3	108	74,3		+					Л, ЛР, ПР	Зачет с оценкой
Б1.О.25	Технология бурения нефтяных и газовых скважин	3	108	36,3		+					Л, ЛР	Зачет с оценкой
Б1.О.26	Технология добычи нефти и газа	5	180	34			+				Л, ЛР	Экзамен
Б1.О.27	Основы управления качеством продукции машино- строения	4	144	36				+			Л, ПР	Экзамен, РГР
Б1.О.28	Статистические методы определения параметров надежности	3	108	36.3					+	-	Л, ПР	Зачет, РГР
Б1.О.29	Экономика и управление машиностроительным производством	3	108	36.3				+			Л, ПР	Зачет, контр
Б1.О.30	Расчет и конструирование машин и оборудования нефтегазовых промыслов	4	144	38.3					+		Л, ПР	Зачет, РГР
Б1.О.31	Гидромашины и компрессоры нефтегазового производства	4	144	54					+		Л, ПР, ЛР	Экзамен, РГР
Б1.О.32	Процессы и агрегаты нефтегазовых производств	4	144	38				].	+		Л, ПР	Экзамен, РГР
Б1.О.33	Основы технологии машиностроения	3	108	72,3					+	-	Л, ПР, ЛР	Зачет, РГР
Б1.О.34	Основы проектирования	9	324	59,5			+	+			Л, ПР	Экзамен, зачет с оценкой, КП, Реферат
Б1.О.35	Машины и оборудование для бурения нефтяных и газовых скважин	5	180	75.2					+	-	Л, ПР	Экзамен, КП
Б1.О.36	Машины и оборудование для добычи и подготовки нефти и газа	5	180	75.2					+	-	Л, ПР	Экзамен, КП
Б1.О.37	Техника экологической защиты Крайнего Севера при бурении и нефтегазодобыче	3	108	32.3					+	-	Л, ПР	Зачет, РГР
Б1.О.38	Компьютерное моделирование машин и оборудования	3	108	38.3	TT	T			+	-	Л, ПР	Зачет, РГР
Б1.О.39	Надежность и работоспособность нефтегазопромысловых и буровых машин	3	108	46.3					+	-	Л, ПР	Зачет, РГР
Б1.О.40	Оборудование нефтеперекачивающих и компрессор-	3	108	64,3					1	-	Л, ПР	Зачет, РГР

		Труд	оемкост		_	Pac	-						Формы промежуточ-
			Вча	acax		по	ce	ме	стр	ам	Í		ной аттестации (ПА)
No	Наименование циклов, разделов ОПОП, модулей, дис-	Общая, в		кон-								Типы учебной	по завершении обуче-
п/п	циплин, практик	зачетных	общая	такт-	1	2	3	4	5 6	17	8	деятельности*	ния по дисциплине,
		единицах	оощил	ная			_						модулю, практике (ПА
									_				-1)
	ных станций												
Б1.О.41	Гидро- и пневмопривод машин в нефтегазовой отрасли	4	144	42							+	Л, ПР	Экзамен, РГР
Б1.О.42	Эксплуатация и ремонт машин и оборудования нефтя-	4	144	54,3							+	Л, ПР	Зачет с оценкой
	ных и газовых промыслов										Ľ	71, 111	за тет с оденжен
Б1.О.43	Проектирование машин и аппаратов нефтегазоперера-	5	180	44							+	Л, ПР	Экзамен, РГР
	ботки										ļ.,	71, 111	SRSWINGH, 111
Б1.О.44	Технология повышения износостойкости объектов	3	108	40.3							+	Л, ПР	Зачет, РГР
	нефтегазового комплекса										'	71, 111	5a 1c1, 111
Б1.О.45	Численные методы при проектировании машин и обо-	3	108	42,3		L.						ЛР	Зачет, контр
	рудования					'						311	Jaici, Kohip
	участниками образовательных отношений												
Б1.В.01	Русский язык и культура речи	3	108	36,3		+						Л, ПР	Зачет, контр
Б1.В.02	Элективные дисциплины (модули) по физической		328	161,5		+	+	+ -	+ +	-		ПР	Зачет
	культуре и спорту / Адаптивная физическая культура												
	(для лиц с ОВЗ)												
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору Б1.В.ДВ.01												
Б1.В.ДВ.01.01	Социология и политология	3	108	36,3			+					Л, ПР	Зачет
Б1.В.ДВ.01.02	Этика деловых отношений	3	108	36,3			+					Л, ПР	Зачет
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору Б1.В.ДВ.02												
Б1.В.ДВ.03.01	Корпоративная социальная ответственность и основы	2	100	20.2								п пр	n 1
	делопроизводства	3	108	38,3				+				Л, ПР	Зачет, реферат
Б1.В.ДВ.03.02	Документная лингвистика	3	108	38,3				+				Л, ПР	Зачет, реферат
Блок 2.Практика	<u> </u>	•	•	•									
Обязательная часть													
Б2.О.01	Учебная практика	6	216	74,3									
Б2.О.01.01(У)	учебная (ознакомительная)	6	216	74,3		+							Зачет с оценкой
Б2.О.02	Производственная практика	7	252	4,5					+	-			Зачет с оценкой
Б2.O.02.01(Π)	производственная (технологическая)	7	252	4,5		$  \cdot  $		$\dashv$	Ť	+			Зачет с оценкой
E2.O.02.01(Π)	производственная (преддипломная)	3	108	3		$\Box$		$\dagger$	t	Ť	+		Зачет с оценкой
	участниками образовательных отношений		100		1					1	1.	I	2.3.101 0 0401111011
Б2.В.01(У)	учебная (проектная)	6	216	74,3				+					Зачет с оценкой
	ная итоговая аттестация			, 1,2	1			<u>'  </u>			1	<u>I</u>	Sa let e ottenkon
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной								Т				
D3.01	работы	12	432	16,3							+		Экз.
	раооты		1	l	1					1	1		

		Труд	оемкост	ь*	Pac	пр	еде	пені	ие		Формы промежуточ-
			Вча	acax	ПО	ce	мес	траг	М		ной аттестации (ПА)
№	Наименование циклов, разделов ОПОП, модулей, дис-	Общая, в		кон-						Типы учебной	
п/п	циплин, практик	зачетных	общая	такт-	1 2	3	1 5	6	7 8	деятельности*	ния по дисциплине,
		единицах	ООЩая		1 2	٦.	7 3	U	, 6		модулю, практике (ПА
				ная							-1)
ФТД. Факультативы											
Вариативная часть											
ФТД.01	Основы библиотечно-информационной культуры в	1	36	8,3						Л, ПР	Зачет
	отрасли	1	30	0,3						71, 111	34461
ФТД.02	Монтаж, наладка и эксплуатация нефтегазового обору-	1	36	8,3						п пр	Зачет
	дования	1	30	0,3					+	Л, ПР	Sager
ФТД.03	Основы российской государственности	2	72	54,3	+					Л, ПР	Зачет с оценкой
	Условные обозначения: Л – лекции, С – семинары	, ПР – практ	гические	работы	, ЛР -	— ла	абој	рато	рні	ые работы.	

### Приложение № 8

### КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Mec	С	ентя	брь		LO.	Он	стяб	рь			Н	оябр	ь		Д	екаб	рь	4	1	Янва	рь		Ф	еврал	ль			Maj	рт		n.	Апр	ель	m		Ma	эй		ı	/юнь		20		Июл	ь			Авгу	уст	_[
Числа		8 - 14	15 - 21	~~		6 - 12	13 - 19	20 - 26	7.		40 - 01	10 - 10	17 - 23	24 - 30	)-1	8 - 14	15 - 21	8		12 - 18	19 - 25	- 92	2-8	9 - 15	16 - 22	23-	2-8	9 - 15	16 - 22	_	င္က်	6 - 12	20 - 26	27 -	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31		8 - 14	22 - 28	29 - 62		13 - 19	20 - 26	27 -2	3-9		17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	) 1	1 1	2 1	13 1	4 1	15	16 17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32 3	3 34	35	36	37	38	39	0 4	1 4	2 43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I										*	:							K * *	К	3 3						*								*	*					9 3 9 3 9 3 * y	y	у	У	у у у у К К	к	к	К	к	к	ĸ
II										*	:							*	К	К К К						*								*	*					9 3 9 3 9 3 * 3	y	у		у у у у у		к	к	к	к	ĸ
III										*	:						K	K K * *	К	К Э Э	]					*								*	*				(	9 3 9 3 9 3 * 3			П	П		к	к	к	к	ĸ
IV										*	:							*	Э	3 3						*							) ] П П	П П П *	П П Д Д	Д	Д	Д			Д	Д Д Д Д Д К	к	к	к	к	к	к	к	ĸ

			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	VIIOIO
	Теоретическое обучение	17 1/6	19 2/6	36 3/6	17 2/6	18 2/6	35 4/6	16 4/6	18	34 4/6	17 2/6	11 5/6	29 1/6	136
Э	Экзаменационные сессии	1	1 4/6	2 4/6	1 2/6	2	3 2/6	1 4/6	2	3 4/6	1 2/6	1 2/6	2 4/6	12 2/6
У	Учебная практика		4	4		4	4							8
П	Производственная практика								4 4/6	4 4/6		2	2	6 4/6
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы											8	8	8
К	Продолжительность каникул	4 дн	45 дн	49 дн	7 дн	42 дн	49 дн	10 дн	40 дн	50 дн		58 дн	58 дн	206 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	8 дн	4 дн	12 дн	8 дн	4 дн	12 дн	8 дн	4 дн	12 дн	8 дн	4 дн	12 дн	48 дн
Прод	должительность	140 дн	226 дн	366 дн	147 дн	218 дн	365 дн	147 дн	218 дн	365 дн	140 дн	225 дн	365 дн	
Висо	Високосный год		+			-			-			-		
Студ	центов													
Груп	Групп													

Обозначения: Э - экзам. сесия, К - каникулы, У - уч. практика, П – практика, Д - выпускная квалификационная работа.

### АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «История России»

#### Цель преподавания дисциплины

Сформировать у обучающихся комплексное представление о культурно-историческом своеобразии России, ее месте в мировой цивилизации, систематизировать знания об основных закономерностях и особенностях всемирно-исторического процесса с акцентом на изучении истории России; выработать навыки получения, анализа и обобщения исторической информации.

### Задачи изучения:

- приобретение научных знаний об основных методологических концепциях, изучения Истории России, практического опыта работы с историческими источниками и их и научного анализа.
- овладение научными методами исторического исследования, позволяющими на основе собранного материала делать обобщающие выводы по изучаемой проблеме.
- формирование общих представлений об основных этапах исторического развития нашей страны, их специфики и знаковых событий.
  - развитие у студентов умения применять профессиональные знания на практике;
- формирование способности к творческому мышлению, самостоятельности суждений, интереса к отечественному и мировому культурному и научному наследию, его охранению и преумножению.

## В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

УК-5 - Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах.

## Аннотация рабочей программы по дисциплине «Химия»

#### Цель преподавания дисциплины

Ознакомление студентов с основными законами химии и возможностями их применения при решении задач, возникающих в их последующей профессиональной деятельности по направлению «Технологические машины и оборудование».

#### Задачи изучения:

- овладение фундаментальными принципами и методами решения научнотехнических задач в области химии;
- формирование навыков по применению положений химии к грамотному научному анализу ситуаций, возникающих в последующей профессиональной деятельности;
- освоение основных химических теорий, позволяющих описать явления в природе, и пределов применимости этих теорий для решения современных и перспективных технологических задач;
- ознакомление студентов с историей и логикой развития химии и основных её открытий.

## В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

ОПК-1 - Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеин-

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Информатика»

#### Цель преподавания дисциплины

Формирование у обучающихся общепрофессиональных и профессиональных компетенций в части приобретения комплекса знаний, базовых умений и навыков в области информатики, компьютерной техники и сетевых технологий для последующего использования применительно к сфере будущей профессиональной деятельности по направлению «Технологические машины и оборудование».

#### Задачи изучения:

- получение студентами базовых знаний, навыков и умений в области информационных, и современных сетевых, в том числе, интернет-технологий;
- знакомство с принципами, методологией и средствами информационнокоммуникационных и web-технологий, применяемые в практической деятельности специалистов по машинам и оборудованию;
- получение навыков работы с типовыми офисными, коммуникационными и специализированными пакетами программ организации профессиональной деятельности в области технологических машин и оборудования.

## В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.
- ОПК-5 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Физическая культура и спорт»

#### Цель преподавания дисциплины

В данной программе раскрывается общая характеристика учебной дисциплины «Физическая культура и спорт» и ее содержание в соответствии с ФГОС высшего образования и учебными планами по направлению подготовки 15.03.02 Технологические машины и оборудование Ухтинского государственного технического университета. Предметом изучения дисциплины является: физическая культура личности, физические качества, сфера социальной деятельности, направленная на сохранение и укрепление здоровья. Курс посвящен развитию и совершенствованию физических качеств, двигательных умений и навыков студентов для обеспечения психофизической готовности к будущей профессиональной деятельности и использования средств физической культуры в процессе организации активного досуга и повышения качества жизни. Цель преподавания дисциплины «ФКиС»- ознакомление с влиянием физической культуры на общекультурную и профессиональную подготовку личности; освоить категории и основные понятия физической культуры; освоить принципы, средства и методы дисциплины; реализовывать в повседневной деятельности основы здорового образа жизни.

### Задачи изучения:

- 1) через теоретический раздел (лекции):
- раскрыть значение физической культуры как социального феномена общества;
- раскрыть содержание категорий и основных понятий физической культуры; ознакомить с принципами, средствами и методами общей физической и специальной подготовки;
- объяснить социально-биологические и практические основы физической культуры и здорового образа жизни; создать мотивационную основу для реализации здорового образа

жизни, установки на здоровый стиль жизни, физическое самосовершенствование и самовоспитание, потребности в регулярных занятиях физическими упражнениями и спортом;

- научить творчески, использовать физкультурно-спортивную деятельность для достижения жизненных и профессиональных целей;
  - через практические занятия:
- сформировать потребность к систематическим занятиям физическими упражнениями;
- сформировать устойчивый уровень жизненно важных двигательных умений и навыков, оптимальную степень развития физических качеств;
- приучить использовать систему контроля и самоконтроля физического состояния и физического развития.

### В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

УК-7 - Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.

### Аннотация рабочей программы по дисциплине «Философия»

#### Цель преподавания дисциплины

Развитие у обучающихся интереса к фундаментальным знаниям; способствовать созданию у обучающихся целостного системного представления о мире и месте человека в нём, а также формирование способности вести аргументированную дискуссию, отстаивать свою точку зрения

#### Задачи изучения:

Познакомить обучающихся с системой философии, сформировать методологию философского анализа всей совокупности проблем общества и человека. Курс представляет собой введение в проблемное полое философии, знакомство с основными этапами развития философской мысли, с современным состоянием отечественной и зарубежной философии.

### В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

УК-5 - Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах.

### Аннотация рабочей программы по дисциплине «Материаловедение»

#### Цель преподавания дисциплины

Изучить строение, состав строение и свойства материалов, применяемых в нефтяной и газовой промышленности, ознакомится с методами упрочнения материалов, областью применения их в промышленности.

#### Задачи изучения:

– раскрыть физическую сущность явлений, происходящих под воздействием внешних и внутренних факторов, возникающих в процессе эксплуатации конструкций и решить проблемы надежности и долговечности работы конструкций.

- УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.
- ОПК-1 Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания.

- ОПК-4 Способен проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные.
- ПК-2 Способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Иностранный язык»

#### Цель преподавания дисциплины

Основной целью курса является повышение исходного уровня владения иностранным языком, достигнутого на предыдущей ступени образования, и овладение студентами необходимым и достаточным уровнем коммуникативной компетенции для решения социально-коммуникативных задач в различных областях бытовой, культурной, профессиональной и научной деятельности при общении с зарубежными партнерами, а также для дальнейшего самообразования.

Изучение иностранного языка призвано также обеспечить:

- повышение уровня учебной автономии, способности к самообразованию;
- развитие когнитивных и исследовательских умений;
- развитие информационной культуры; расширение кругозора и повышение общей культуры студентов; воспитание толерантности и уважения к духовным ценностям разных стран и народов.

#### Задачи изучения:

Основными задачами обучения иностранным языкам в неязыковом вузе является формирование/совершенствование иноязычных коммуникативных умений студентов на двух уровнях: основном (A1-A2+) и повышенном (A2+-B1+) в зависимости от исходного уровня иноязычной коммуникативной компетенции студентов. Исходя из этого, в качестве требований, предъявляемых к студенту по окончании курса обучения иностранному языку, выдвигаются требования владения именно коммуникативными умениями. При этом минимально-достаточные требования ограничиваются рамками Основного уровня.

### В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

УК-4 - Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах).

### Аннотация рабочей программы по дисциплине «Высшая математика»

#### Цели преподавания дисциплины:

- развитие логического мышления;
- повышение уровня математической культуры;
- формирование личности студента, развитие его интеллекта и способностей к логическому и алгоритмическому мышлению,
- овладение современным математическим аппаратом, необходимым для изучения естественнонаучных, общепрофессиональных и специальных дисциплин;
- обучение основным математическим понятиям и методам математического анализа, аналитической геометрии, линейной алгебры, теории вероятностей и математической статистики, необходимым для анализа и моделирования устройств, процессов и явлений при поиске оптимальных решений практических задач, методам обработки и анализа результатов экспериментов;
- на примерах математических понятий и методов продемонстрировать сущность научного подхода, специфику математики и её роль как способ познания мира, общности её

понятий и представлений в решении возникающих проблем;

– организация вычислительной обработки результатов в прикладных инженерных задачах.

#### Задачи изучения:

- овладение фундаментальными принципами и методами решения научнотехнических задач;
- формирование навыков по применению положений фундаментальной математики к грамотному научному анализу ситуаций, с которыми придется сталкиваться при создании или использовании новой техники и новых технологий;
- освоение основных математических теорий, позволяющих описать явления в природе, и пределов применимости этих теорий для решения современных и перспективных профессиональных задач;
- ознакомление студентов с историей и логикой развития математики и основных её открытий;
- раскрыть роль и значение математических методов исследования при решении инженерных задач;
- ознакомить с основными понятиями и методами классической и современной математики;
- научить студентов применять методы математического анализа для построения математических моделей реальных процессов и явлений;
- раскрыть роль и значение вероятностно-статистических методов исследования при решении инженерных задач.

### В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.
- ОПК-1 Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания.

### Аннотация рабочей программы по дисциплине «Физика»

#### Цель преподавания дисциплины

Курс физики в системе подготовки специалистов имеет целью изучение физических явлений, лежащих в основе современных технических устройств и производств. Курс физики совместно с курсами высшей математики и теоретической механики составляют основу теоретической подготовки специалистов, играют роль фундаментальной базы, без которой не возможна их деятельность.

- изучение законов окружающего мира в их взаимосвязи;
- овладение фундаментальными принципами и методами решения научнотехнических задач;
- формирование навыков по применению положений фундаментальной физики к грамотному научному анализу ситуаций, с которыми придется сталкиваться при создании или использовании новой техники и новых технологий;
- освоение основных физических теорий, позволяющих описать явления в природе, и пределов применимости этих теорий для решения современных и перспективных профессиональных задач;
  - формирование у студентов основ естественнонаучной картины мира;
- ознакомление студентов с историей и логикой развития физики и основных её открытий.

- УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.
- ОПК-1 Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания.

### Аннотация рабочей программы по дисциплине «Гидравлика»

#### Цель преподавания дисциплины

Формирование комплекса знаний об основных законах гидравлики и нефтегазовой гидромеханики и их приложениях в области технологий, средств, способов и методов строительства нефтяных и газовых скважин на суше и море, оборудования и агрегатов нефтегазового производства.

#### Задачи изучения:

- ознакомление студентов с основами механики жидкости, газа и многофазных сред, основными законами движения вязких жидкостей и газов;
- формирование умения для решения производственно-технологических, научно-исследовательских, проектных и эксплуатационных задач отрасли;
- формирование навыков для оценки параметров течения в технологических процессах нефтегазового производства;
- получение навыков оптимального и рационального использования современных технологий подготовки транспорта и хранения транспортной продукции;
- применение полученных знаний, навыков и умений в профессиональной деятельности.

### В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- ОПК-1 Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания.
- ОПК-4 Способен проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Правоведение»

#### Цели преподавания дисциплины:

- формирование правовой культуры гражданина российского общества через овладение знаниями в области права и выработку позитивного отношения к нему;
- формирование правового элемента профессионализма у будущих специалистов через поиск, анализ и использование правовой информации.

#### Задачи изучения:

- теоретико-познавательная задача, реализация которой дает представление о месте и роли отдельных отраслей права в системе российского права;
- закрепление и систематизация полученных знаний; формирование практических навыков в применении законодательства РФ;
  - выработка уважения к закону, необходимости неукоснительного его соблюдения;
  - воспитывать в духе патриотизма, демократических идеалов и ценностей.

- УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений.
- УК-10 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности.
- ОПК-7 Способен анализировать, составлять и применять техническую документацию, связанную с профессиональной деятельностью, в соответствии с действующими нормативными правовыми актами.

### Аннотация рабочей программы по дисциплине «Метрология, квалиметрия и стандартизация»

#### Цель преподавания дисциплины

Получение обучающимися базовой подготовки в области метрологии, стандартизации и подтверждения соответствия в области технологических машин и оборудования.

#### Задачи изучения:

- получение обучающимися углублённых знаний по вопросам метрологии, стандартизации и сертификации;
- освоение современных методов исследования актуализации и нормативных и технических документов в области метрологии и стандартизации, применяемые в технологических машинах и оборудованиях;
- научить обучающих системному использованию полученных знаний при эксплуатации и оборудования, оценке и обеспечении показателей качества продукции, получении информации во время испытаний и проведения полевых работ.

### В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- ОПК-4 Способен проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные.
- ОПК-5 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.
- ОПК-7 Способен анализировать, составлять и применять техническую документацию, связанную с профессиональной деятельностью, в соответствии с действующими нормативными правовыми актами.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Электротехника»

#### Цель преподавания дисциплины

Формирование у обучающихся знаний и навыков в области электротехники для принятия решений по выбору необходимых электротехнических, электронных, электроизмерительных устройств, а также умений правильно их эксплуатировать и составлять технические задания на разработку электрических частей автоматизированных установок для управления производственными процессами.

#### Задачи изучения

Формирование у обучающихся необходимых знаний, умений и навыков: знание законов электромагнитных цепей; конструкции, принципов действия и применения электротехнического и электронного оборудования, умение производить измерения электрических величин, практических навыков включения, управления и контроля работы электрических машин и аппаратов и электронных устройств; умения экспериментальным способом и на основе паспортных данных определять параметры и характеристики типовых электротехнических устройств.

ОПК-6 - Способен принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Термодинамика и теплопередача»

#### Цель преподавания дисциплины

Формирование комплекса знаний в области получения, преобразования, передачи и использования теплоты, формирование умений и навыков термодинамического исследования рабочих процессов в теплообменных аппаратах, теплосиловых установках и других теплотехнических устройствах, применяемых в отрасли.

#### Задачи изучения:

- изучение основ преобразования энергии, законов термодинамики и теплопередачи, термодинамических процессов и циклов, свойств существенных для отрасли рабочих тел, способов теплообмена, принципа действия и устройства теплообменных аппаратов, теплосиловых установок и других теплотехнических устройств, применяемых в отрасли;
- формирование умения рассчитывать состояния рабочих тел, термодинамические процессы и циклы, теплообменные процессы, аппараты и другие основные технические устройства отрасли;
- формирование навыков термодинамического расчета процессов и систем преобразования энергии, применяемых в отрасли, проведения теплотехнических измерений и составления отчетов, расчета тепловой защиты и организации систем охлаждения.

### В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- ОПК-1 Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания.
- ПК-2 Способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

### Аннотация рабочей программы по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности»

#### Цель преподавания дисциплины

Формирование у студентов представления о неразрывном единстве эффективной профессиональной деятельности и требований безопасности и защищённости работающих. Реализация такого подхода гарантирует сохранение работоспособности и здоровья человека, готовит его к действиям в неожиданных и непредвиденных ситуациях.

#### Задачи изучения:

- вооружить обучаемых теоретическими знаниями и практическими навыками для создания комфортного состояния среды обитания в зонах трудовой деятельности и отдыха человека;
- формировать навыки разработки и реализации мер защиты человека и среды обитания от негативных воздействий.

# В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

УК-8 — Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении

чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.

ПК-3 - Способность выполнять работы по контролю безопасности работ при проведении технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

### Аннотация рабочей программы по дисциплине «Экология»

#### Цель преподавания дисциплины

Сформировать у студентов представление о взаимоотношениях человека и окружающей среды, о современных тенденциях в этих отношениях; о сложности природной среды - о структуре природной среды и процессах, происходящих в ней; о способах защиты окружающей среды от чрезмерного вмешательства человека.

#### Задачи изучения:

- изучение основных экологических законов и принципов;
- формирование базовых представлений о биосфере Земли;
- сформировать представление о процессах дестабилизации в биосфере Земли, об их причинах и проявлениях в современном мире; изучение основных принципов и способов защиты окружающей среды.

### В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.
- ОПК-2 Способен участвовать в проектировании технических объектов, систем и технологических процессов с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Начертательная геометрия и инженерная компьютерная графика»

#### Цель преподавания дисциплины

- приобретение студентами знаний теоретических основ построения и преобразования проекционного чертежа как графической модели пространственных фигур с последующим применением навыков в практике выполнения технических чертежей, их оформления по правилам государственных стандартов, в том числе с использованием компьютерной техники;
- изучение основных сред инженерной и компьютерной графики, методов и приемов выполнения схем электрического оборудования и объектов сетевой инфраструктуры, функциональных возможностей современных графических систем.

- изучение способов изображений пространственных форм на плоскости.
- изучение методов построения графических моделей (чертежей) на плоскости.
- изучение способов графического решения геометрических задач на чертеже.
- изучение преобразований графических моделей в аналитические, а аналитические в графические.
- получение знаний и умений в области инженерной графики, необходимых для эффективного изучения общенаучных и специальных дисциплин, а также для решения профессиональных задач в области будущей проектно-конструкторской деятельности.
- освоение знаний и представлений, необходимых для работы в профессиональной деятельности;

- приобретение знаний, опыта в области инженерной и компьютерной графики.
- развитие умения выполнять схемы и чертежи по специальности с использованием прикладных программных средств.

ОПК-1 - Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания.

### Аннотация рабочей программы по дисциплине «Теоретическая механика»

#### Цель преподавания дисциплины:

- сформировать представление об общих законах механических взаимодействий между материальными телами, а также об общих законах движения тел по отношению друг к другу;
- формирование у студентов диалектического, научного мировоззрения в понимании весьма широкого круга явления, относящихся к простейшей форме движения материи к механическому движению;
- развитие логического мышления и способностей к анализу в познании явлений природы так и научной основы в различных областях техники;
- освоение основных законов, теорем и принципов классической и аналитической механики для решения разнообразных научных, прикладных и технических задач, которые ставит перед инженерами природа и научно-технический прогресс.

#### Задачи изучения:

– выработка знаний, умений и навыков при решении самых разнообразных инженерных задач, связанных с расчетом и проектирования различных сооружений, машины и механизмов общего назначения так и связанных с направлением и профилем подготовки.

# В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.
- ОПК-4 Способен проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Сопротивление материалов»

#### Цель преподавания дисциплины:

- сформировать представление об общих законах поведения материалов под воздействием различных видов нагрузок механического характера;
- освоение основных законов, теорем и принципов курса «сопротивление материалов» для решения разнообразных научных, прикладных и технических задач, которые ставит перед инженерами природа и научно-технический прогресс.

#### Задачи изучения:

- выработка знаний, умений и навыков при решении самых разнообразных инженерных задач, связанных с расчетом и проектированием различных сооружений, машин и механизмов общего назначения так и связанных с направлением и профилем подготовки.

# В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

ОПК-1 - Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеин-

женерные знания.

ОПК-4 - Способен проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные.

## Аннотация рабочей программы по дисциплине «Прикладная механика»

#### Цель преподавания дисциплины

Формирование у студентов знаний и навыков при изучении общих методов расчета и принципов проектирования; обучение методам анализа и синтеза механизмов и машин; раскрытие основ методологии проектирования и создания механизмов и машин общего назначения.

#### Задачи изучения:

- овладение теоретическими основами и методами исследования структуры, кинематики и динамики машин и механизмов, построение расчетных моделей и алгоритмов их расчета.
- ознакомление с современными подходами к проектированию и конструированию типовых элементов с учетом основных критериев работоспособности.

# В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.
- ОПК-4 Способен проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные.
- ОПК-6 Способен принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Основы нефтегазопромыслового дела»

#### Цель преподавания дисциплины

Формирование системных знаний и представлений о процессах добычи углеводородных полезных ископаемых - нефти и природного газа, их роли в мировой и российской экономике.

#### Задачи изучения:

- изучение истории развития нефтегазодобывающей отрасли;
- изучение основных понятий и терминов, применяемых при поисках, разведке и разработке нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений;
- формирование навыков экономико-политической оценки роли углеводородных полезных ископаемых в мировом общественном развитии.

### В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

ПК-6 - Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Численные методы при проектировании машин и оборудования»

#### Цель преподавания дисциплины

Моделирование технологических процессов на ЭВМ с помощью графических и математических редакторов.

#### Задачи изучения:

– научить трехмерному твердотельному моделированию для создания трехмерных ассоциативных моделей отдельных деталей и сборочных единиц, содержащих как оригинальные, так и стандартизованные конструктивные элемент.

## В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- ОПК-1 Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания.
- ОПК-5 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.
- ПК-5 Способность оформлять технологическую, техническую, промысловую документацию по обслуживанию и эксплуатации объектов нефтегазовой отрасли в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

### Аннотация рабочей программы по дисциплине «Оборудование для нефтяных и газовых промыслов»

#### Цель преподавания дисциплины

Овладение профессиональными знаниями для самостоятельной инженерной деятельности, связанной с обеспечением необходимого уровня в области рациональной, технически грамотной и надежной эксплуатации нефтепромыслового оборудования для выполнения данного технологического режима.

#### Задачи изучения:

- устройство и технические характеристики оборудования нефтяных и газовых промыслов;
- принцип действия, область применения машин и механизмов для нефтяных и газовых промыслов;
  - выбор необходимого типоразмера оборудования;
- регулирование режима работы оборудования в зависимости от технологического процесса;
  - технологические методы поддержания надежности оборудования при эксплуатации;
  - причины отказов машин и оборудования;
  - особенности формирования парка машин и пуска в эксплуатацию;
  - методы расчета оборудования нефтяных и газовых промыслов.

### В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- ОПК-1 Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания.
- ОПК-6 Способен принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии.
- ПК-6 Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Ремонт технологических установок»

#### Цель преподавания дисциплины

Формирование у студентов системы знаний, умений, навыков в области эксплуатации, ремонта и технического обслуживания оборудования нефтяных и газовых промыслов.

#### Задачи изучения:

- формирование знаний о производственно-технологической и проектноконструкторской деятельности в области современных технологий организации технического обслуживания и ремонта оборудования нефтегазовых промыслов, изучение современных методик оценки эффективности использования технологического оборудования и повышения качества эксплуатации машин нефтегазовых промыслов;
- формирование умений организовывать профилактический осмотр и текущий ремонт оборудования, развитие мотивации к применению профессиональных знаний для освоения вводимых в эксплуатацию технологических машин и оборудования на основе научно-обоснованных технических решений;
- формирование навыков оценки технического состояния и остаточного ресурса узлов технологического оборудования нефтегазовых промыслов.

### В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- ОПК-4 Способен проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные.
- ОПК-5 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.
- ПК-2 Способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-7 Способность организовать работу малых коллективов и групп исполнителей в процессе решения конкретных профессиональных задач в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Основы автоматизированного проектирования машин и оборудования»

#### Цель преподавания дисциплины

Освоение современных систем автоматизированного проектирования.

#### Задачи изучения:

- приобретение студентами навыков и умений расчета и проектирования деталей и узлов машиностроительных конструкций в соответствии с техническими заданиями и использованием стандартных средств автоматизации проектирования;
- приобретение студентами навыков и умений моделирования технических объектов и технологических процессов с использованием стандартных пакетов и средств автоматизированного проектирования;
- приобретение студентами навыков и умений внесения конструктивных изменений в созданные модели и оптимизации конструкции с использованием стандартных пакетов и средств автоматизированного проектирования.
- приобретение студентами навыков и умений автоматизированного создания спецификаций к спроектированным изделиям с использованием стандартных пакетов и средств автоматизированного проектирования.

- ОПК-1 Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания.
- ОПК-2 Способен участвовать в проектировании технических объектов, систем и технологических процессов с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений.
  - ПК-7 Способность организовать работу малых коллективов и групп исполнителей в

процессе решения конкретных профессиональных задач в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

ПК-12 - Способность выполнять работы по проектированию технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Диагностика нефтегазопромыслового оборудования»

#### Цель преподавания дисциплины

Освоение и приобретение студентами знаний в области основных технологических процессов, связанных с диагностикой и определением технического состояния газонефтепроводов и газонефтехранилищ, выбором наиболее информативного метода и средств контроля, обеспечением экологической безопасности и экономической эффективности.

#### Задачи изучения:

- изучение научных основ, терминов и понятий, а также основных методик диагностики и определения технического состояния трубопроводов и оборудования;
  - изучение организации работ по проведению технической диагностики;
- формирование умения исследования свойств сварных соединений и металла труб и оборудования при проведении технической диагностики;
- формирование навыков расчета остаточного ресурса трубопроводов, использовать нормативные документы по технической диагностике (ВСН 012-88, ОСТ 153-39.4-010-2002), составления технологических карт.

### В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- ОПК-7 Способен анализировать, составлять и применять техническую документацию, связанную с профессиональной деятельностью, в соответствии с действующими нормативными правовыми актами.
- ПК-2 Способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-13 Способность выполнять работы по составлению проектной, служебной документации в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Специальный курс материаловедения»

#### Цель преподавания дисциплины

Является изучение студентами прикладной науки о строении и свойствах технических материалов, устанавливающей связь между составом, структурой и свойствами, что в последующем помогает произвести рациональный выбор материалов, совершенствование технологических процессов их обработки, обеспечить надежность конструкций, снизить себесто-имость их изготовления, повысить производительность труда, а также формирование у студентов систем знаний по обоснованию и реализации ресурсосберегающих решений при выборе конструкционных материалов.

#### Задачи изучения:

- знать:

закономерности строения и свойств конструкционных материалов, используемых в нефтегазовом производстве;

основные технологические процессы нефтегазового производства, связанные с получением элементов строительных конструкций (резервуаров для хранения углеводородного сырья, трубопроводов) и технологического оборудования (бурового оборудования, оборудо-

вания для эксплуатации и ремонта скважин, прокладки и ремонта трубопроводных систем, нефтегазопереработки);

#### - уметь:

использовать взаимосвязь состава, строения и свойств конструкционных материалов, знания об условиях работы строительных конструкций и технологического оборудования в нефтегазовом деле для рационального выбора материала составляющих их элементов с заданными свойствами;

#### - владеть:

методами изучения механических свойств конструкционных материалов, используемых в нефтегазовом деле;

методами управления качеством производственной деятельности, направленной на получение конструкционных материалов или изделий из них.

### В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности;
- ОПК-4 Способен проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные;
- ПК-8 Способность осуществлять организацию рабочих мест в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

### Аннотация рабочей программы по дисциплине «Технология бурения нефтяных и газовых скважин»

#### Цель преподавания дисциплины

Подготовка к производственной, научной и проектной деятельности в области технологии строительства нефтяных и газовых скважин.

#### Задачи изучения:

- получение студентами практических навыков при проведении расчетов по выбору конструкций скважин, бурового оборудования и инструмента;
- приобретение профессиональных навыков выполнения основных технологических операций и работ.

# В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- ОПК-1 Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания.
- ПК-3 Способность выполнять работы по контролю безопасности работ при проведении технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-6 Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Основы менеджмента на нефтегазовых предприятиях»

#### Цель преподавания дисциплины

Изучение принципов и функций менеджмента в нефтяной и газовой промышленности России с целью формирования знаний, необходимых для практической инженерноуправленческой деятельности на предприятиях ТЭК в условиях рыночной экономики.

- изучение роли, места, значения менеджмента в условиях рыночной экономики;
- изучение методов рациональной организации производства и управления на предприятиях ТЭК;
- раскрытие основных функций менеджмента, приобретение навыков и методов принятия управленческих решений.

- УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни.
- ОПК-2 Способен участвовать в проектировании технических объектов, систем и технологических процессов с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений.
- ОПК-3 Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области проектного менеджмента.

### Аннотация рабочей программы по дисциплине «Статистические методы определения параметров надежности»

### Цель преподавания дисциплины

Изучение основ теории надежности и количественной оценки показателей, характеризующих работоспособность машин, оборудования, систем и их элементов.

#### Задачи изучения:

- определение количественных и комплексных показателей надежности;
- теория функций распределения; методы оценки показателей надежности в статистической и аналитической формах.

### В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- ОПК-4 Способен проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные.
- ОПК-7 Способен анализировать, составлять и применять техническую документацию, связанную с профессиональной деятельностью, в соответствии с действующими нормативными правовыми актами.
- ПК-13 Способность выполнять работы по составлению проектной, служебной документации в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Экономика и управление машиностроительным производством»

#### Цель преподавания дисциплины:

Формирование у студентов теоретических знаний, профессиональных знаний и умений в области основ экономической деятельности предприятий в системе машиностроительного производства, необходимых для успешной деятельности специалиста в условиях рынка, а также развития навыков творческого инициативного использования теоретических знаний в практической деятельности.

#### Задачи изучения:

- освещение роли, места и значения основ экономики предприятий в современных рыночных условиях;
- привитие навыков экономического мышления при решении конкретных инженерных задач в научной, конструкторской, технологической и производственной деятельности;
- приобретение практических навыков поиска резервов повышения эффективности деятельности предприятия.

#### теншии:

- ОПК-2 Способен участвовать в проектировании технических объектов, систем и технологических процессов с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений.
- УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Расчет и конструирование машин и оборудования нефтегазовых промыслов»

### Цель преподавания дисциплины

Изучение основ теории расчета и конструирования машин и оборудования, применяемых в нефтегазодобывающей промышленности.

#### Задачи изучения:

- освоение методологии конструирования.
- изучение видов и характеристик изделий и конструкторских документов, стадий и этапов разработки изделий, видов конструкторских документов (графических и текстовых), этапов и методов создания новых машин, методов обеспечение качества и конкурентоспособности изделий, основных понятий надежности, общих принципов расчёта оборудования, влияния условий эксплуатации (износа, температуры, вибрации) и режимов нагружения оборудования, унификации и стандартизации изделий, основ проектирования предметнопространственной среды, эргономики, эстетики, экономических основ проектирования.

### В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- ОПК-2 Способен участвовать в проектировании технических объектов, систем и технологических процессов с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений.
- ПК-4 Способность осуществлять организацию работ по оперативному сопровождению технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-12 Способность выполнять работы по проектированию технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Гидромашины и компрессоры нефтегазового производства»

#### Цель преподавания дисциплины

Формирование у студентов знаний и навыков в области изучения основ теории, конструкций, проектирования и испытания гидромашин и компрессоров, применяемых в нефтегазодобывающей промышленности.

#### Задачи изучения:

— освоение конструкций динамических, объёмных насосов и компрессоров, принципа их действия, классификаций, основных параметров, характеристик, принципов расчёта, особенностей рабочих процессов, регулирования производительности, параллельной и последовательной работы, явления помпажа, многоступенчатого сжатия.

- ОПК-2 Способен участвовать в проектировании технических объектов, систем и технологических процессов с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений.
  - ПК-4 Способность осуществлять организацию работ по оперативному сопровожде-

нию технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

ПК-12 - Способность выполнять работы по проектированию технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Процессы и агрегаты нефтегазовых производств»

#### Цель преподавания дисциплины

Овладение профессиональными знаниями для самостоятельной инженерной деятельности, связанной с обеспечением необходимого уровня эксплуатационной надежности оборудования, применяемого на установках подготовки нефти.

#### Задачи изучения:

- -происхождение, виды и классификацию нефтяных эмульсий;
- организацию внутрипромыслового сбора нефти, газа и воды при разработке нефтяных месторождений,
- структуру, функциональное назначение, конструктивное исполнение, условия эксплуатации и методы расчета оборудования, применяемого на установках подготовки нефти;
- технику и технологию подготовки нефти и газа к транспорту: деэмульсация, обезвоживание и обессоливание нефти, сепарация нефти от газа и т.п.
- технологическую цепочку движения нефти, газа и воды от устья скважины до потребителя.

### В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- ОПК-1 Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания.
- ОПК-2 Способен участвовать в проектировании технических объектов, систем и технологических процессов с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений.
- ПК-4 Способность осуществлять организацию работ по оперативному сопровождению технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-7 Способность организовать работу малых коллективов и групп исполнителей в процессе решения конкретных профессиональных задач в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Основы технологии машиностроения»

#### Цель преподавания дисциплины

Сформировать у обучающихся компетенции в соответствии с видами профессиональной деятельности в области технологии машиностроения.

- подготовить обучающихся к решению профессиональных задач проектноконструкторской деятельности;
- сбор и анализ исходных информационных данных для проектирования изделий машиностроения и технологий их изготовления;
  - контроль соблюдения технологической дисциплины при изготовлении изделий;
- организация рабочих мест, их техническое оснащение с размещением технологического оборудования.

- ОПК-1 Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания.
- ОПК-4 Способен проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные.
- ПК-12 Способность выполнять работы по проектированию технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

### Аннотация рабочей программы по дисциплине «Основы проектирования»

#### Цель преподавания дисциплины

Формулировка комплекса проблем совершенствования технологических машин и оборудования путем проектирования и расчета, с учетом эксплуатационных режимов нагружения, основных узлов и систем машин в соответствии с современными технологическими и экологическими проблемами.

#### Задачи изучения:

— ознакомление с общими вопросами проектирования; формирование знаний и умений в решении специфических проектных и расчетных задач машиностроения; воспитание творческого подхода к разработке и совершенствованию технологических машин и оборудования.

### В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- ОПК-5 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.
- ПК-5 Способность оформлять технологическую, техническую, промысловую документацию по обслуживанию и эксплуатации объектов нефтегазовой отрасли в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Машины и оборудование для бурения нефтяных и газовых скважин»

#### Цель преподавания дисциплины

Изучение конструкций и принципов действия, основ теории, конструирования, проектирования и испытания машин и оборудования, применяемых при бурении нефтяных и газовых скважин.

#### Задачи изучения:

— выявление сущности и назначения процессов, происходящих в узлах, агрегатах и системах машин и оборудования, влияния основных конструктивных, режимно-эксплуатационных, атмосферно-климатических факторов на технико-экономические показатели машин и оборудования и направления их развития.

- УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.
- ОПК-1 Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания.
  - ОПК-5 Способен понимать принципы работы современных информационных техно-

логий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.

ПК-4 - Способность осуществлять организацию работ по оперативному сопровождению технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Машины и оборудование для добычи и подготовки нефти и газа»

#### Цель преподавания дисциплины:

- изучение основ теории, конструкций, проектирования эксплуатационного оборудования для нефтяных и газовых промыслов.
- овладение профессиональными знаниями для самостоятельной инженерной деятельности, связанной с обеспечением необходимого уровня эксплуатационной надежности нефтепромыслового оборудования для выполнения данного технологического режима.

#### Задачи изучения:

- сущность и назначение процессов, происходящих в узлах эксплуатационного оборудования для нефтяных и газовых промыслов;
- влияние основных конструктивных, режимно-эксплуатационных, атмосферноклиматических факторов на технико-экономические показатели оборудования;
- тенденции и направления развития эксплуатационного оборудования для нефтяных и газовых промыслов.

### В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.
- ОПК-1 Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания.
- ОПК-5 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.
- ПК-4 Способность осуществлять организацию работ по оперативному сопровождению технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Техника экологической защиты Крайнего Севера при бурении и нефтегазодобыче»

#### Цель преподавания дисциплины

Подготовка к производственной деятельности инженера — механика по эксплуатации буровых машин и нефтегазопромыслового оборудования с целью приобретения современных представлений в области экологической защиты Крайнего Севера при строительстве скважин и нефтегазодобыче.

- устройство и технические характеристики оборудования для нефтяных и газовых промыслов;
- принцип действия, область применения машин и механизмов для нефтяных и газовых промыслов;
  - выбор необходимого типоразмера оборудования;
- регулирование режима работы оборудования в зависимости от технологического процесса;
  - технологические методы поддержания надежности оборудования при эксплуатации;

- причины отказов машин и оборудования;
- особенности формирования парка машин и пуска в эксплуатацию;
- методы расчета оборудования нефтяных и газовых промыслов.

- УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.
- ОПК-6 Способен принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии.
- ПК-13 Способность выполнять работы по составлению проектной, служебной документации в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

## Аннотация рабочей программы по дисциплине «Компьютерное моделирование машин и оборудования»

#### Цель преподавания дисциплины

Формирование единой системы понятий, связанных с геометрическим моделированием 2D и 3D объектов, преобразованием объектов на плоскости и в пространстве, знакомство с математическим обеспечением аппаратов проецирования, алгоритмами визуализации, построением реалистичных изображений, а также применение компьютерной графики в системах автоматизированного проектирования CAD/CAM /CAE.

#### Задачи изучения:

- формирование фундаментальных знаний по графическому отображению пространственных объектов на плоскости;
  - Познакомить студентов с математическими основами современных САПР
- научить алгоритмам и методам, применяемым при автоматизации конструкторских и технологических задач, возникающих при проектировании и производстве сложных машиностроительных изделий;
  - научить самостоятельно работать с учебными и справочными пособиями.

### В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- ОПК-1 Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания.
- ОПК-5 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Надежность и работоспособность нефтегазопромысловых и буровых машин»

### Цель преподавания дисциплины

Изучение методов и способов эксплуатации нефтепромысловых и буровых машин, их узлов, деталей и элементов с учетом влияния низких климатических температур на работо-способность нефтегазопромыслового оборудования.

- формирование знаний в области механизма изнашивания оборудования, влияния климатических и атмосферных факторов на износ, оценки хладостойкости конструкционных материалов в условиях жесткого климата;
- формирование знаний в области выбора оптимальных способов эксплуатации оборудования, работающего при низких климатических температурах, обеспечения надежности оборудования, испытания на надежность, методы технического диагностирования состояния оборудования.

- УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений.
- ОПК-4 Способен проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные.
- ПК-9 Способность осуществлять организацию работ по оперативному сопровождению технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Оборудование нефтеперекачивающих и компрессорных станций»

### Цель преподавания дисциплины

Освоение дисциплинарных компетенций, направленных на формирование комплекса знаний в области проектирования и эксплуатации насосных и компрессорных станций, развитие навыков и умений использования нормативнотехнической документации.

#### Задачи изучения:

- изучение методик проектирования насосных и компрессорных станций;
- изучение правил эксплуатации оборудования насосных и компрессорных станций;
- формирование умений использования достижения научно-технического прогресса в инновационном развитии проектирования и эксплуатации насосных и компрессорных станций;
  - формирование навыков разработки проектов насосных и компрессорных станций.

### В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.
- ОПК-7 Способен анализировать, составлять и применять техническую документацию, связанную с профессиональной деятельностью, в соответствии с действующими нормативными правовыми актами.

### Аннотация рабочей программы по дисциплине «Гидро- и пневмопривод машин в нефтегазовой отрасли»

#### Цель преподавания дисциплины

Изучение основ теории, видов гидро- и пневмоприводов машин нефтегазовой отрасли, конструкций насосов, компрессоров, гидро- и пневмо двигателей, проектирования и испытания гидравлических и пневматических машин, применяемых в нефтегазовой отрасли.

### Задачи изучения:

– освоение конструкций динамических, объёмных гидро- и пневмоприводов, принципа их действия, основных параметров, принципов расчёта, особенностей рабочих процессов.

- ОПК-5 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.
- ПК-4 Способность осуществлять организацию работ по оперативному сопровождению технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-6 Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельно-

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Эксплуатация и ремонт машин и оборудования нефтяных и газовых промыслов»

#### Цель преподавания дисциплины

Овладение студентами необходимыми знаниями и практическими навыками в области монтажа, эксплуатации и ремонта бурового и нефтегазопромыслового оборудования.

#### Задачи изучения:

- изучение причин и видов отказов и методы обеспечения надежности машин и оборудования при эксплуатации.
- изучение режимов работы и эффективность использования машин и оборудования, методы формирования парка машин и оборудования, организационные основы эксплуатации оборудования.
  - организация технического обслуживания и ремонта машин и оборудования.

# В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- ОПК-1 Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания.
- ПК-2 Способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Проектирование машин и аппаратов нефтегазопереработки»

#### Цель преподавания дисциплины

Формирование комплекса знаний, умений и навыков по вопросам разработки и проектирования современных машин и аппаратов нефтегазоперерабатывающей отрасли.

#### Задачи изучения:

- изучение машин и аппаратов нефтегазопереработки, предназначенных для проведения технологических процессов и порядка их расчета;
- формирование умения производить выбор машин и аппаратов нефтегазопереработки для конкретных условий эксплуатации, анализировать возможные неисправности и делать выводы;
- формирование навыков научно-обоснованных инженерных расчетов различных видов машин и аппаратов и их элементов, наиболее полно удовлетворяющих потребности технологических процессов нефтегазопереработки.

### В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.
- ОПК-2 Способен участвовать в проектировании технических объектов, систем и технологических процессов с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений.
- ПК-5 Способность оформлять технологическую, техническую, промысловую документацию по обслуживанию и эксплуатации объектов нефтегазовой отрасли в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Технология повышения износостойкости объектов нефтегазового комплекса»

#### Цель преподавания дисциплины

Изучение теоретических основ формирования покрытий; освоение методов повышения эксплуатационной надежности машин; ознакомление со способами формирования покрытий, их свойствами; изучение методики выбора покрытий; повышение износостойкости деталей машин.

#### Задачи изучения:

- ознакомление с теоретическими основами технологических процессов повышения износостойкости и восстановления изношенных деталей;
- усвоение теоретических основ создания поверхностей, обеспечивающих высокую износостойкость в различных условиях эксплуатации;
- получение знаний по выбору способов восстановления и повышения износостойкости детали в зависимости от конкретных условий эксплуатации;

### В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- ОПК-1 Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания.
- ПК-2 Способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-3 Способность выполнять работы по контролю безопасности работ при проведении технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Русский язык и культура речи»

#### Цель преподавания дисциплины

Повышение уровня коммуникативной компетенции студентов, овладение или нормами современного русского литературного языка и совершенствование культуры речи студентов.

#### Задачи изучения:

- углубление знаний студентов о системе норм языка, вариативности нормы и отклонений от нормы, коммуникативных качествах речи, о формах и функциях речи, жанровых разновидностях и стилях речи;
- формирование умения анализировать и оценивать речь с точки зрения соблюдения языковых норм и соответствия коммуникативным качествам речи, создавать речевые произведения определенных типов и жанров как в письменной, так и устной формах речи;
  - развитие коммуникативных способностей студентов;
- способствование формированию гармоничной коммуникативной личности, свободно владеющей нормами языка и речевого общения.

### В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

УК-4 - Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах).

### Аннотация рабочей программы по дисциплине «Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту / Адаптивная фи-

зическая культура (для лиц с ОВЗ)»

### Цель преподавания дисциплины

Элективные дисциплины по физической культуре и спорту» является формирование личности студенческой молодежи и способности направленного использования разнообразных средств физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовки и самоподготовки к будущей профессиональной деятельности.

#### Задачи изучения:

- понимание социальной роли физической культуры в развитии личности и подготовки ее к профессиональной деятельности;
- знание научно-биологических и практических основ физической культуры и здорового образа жизни;
- формирование мотивационно-целостного отношения к физической культуре, установки на здоровый образ жизни, физическое самосовершенствование и самовоспитание, потребности к регулярным занятиям физическими упражнениями и спортом;
- овладение системой практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, психическое благополучие, развитие и совершенствование психофизических способностей, качеств и свойств личности, самоопределение в физической культуре;
- обеспечение общей и профессионально-прикладной подготовки, определяющей готовность студента к будущей профессии;
- приобретение опыта творческого использования физкультурно-спортивной деятельности для достижения жизненных и профессиональных целей;
- владение психолого-педагогическими методами оценки собственной педагогической деятельности, межличностных отношениях в педагогическом коллективе и личностными особенностями обучающихся с целью их совершенствования, методами управления групповыми процессами в учебном коллективе.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

- 1. Легкая атлетика;
- 2. Баскетбол:
- 3. Волейбол:
- 3. Мини-футбол;
- 4. Атлетическая гимнастика;
- 5. ОФП (общая физическая подготовка);
- 6. СМГ (специальная медицинская группа).

# В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

УК-7 - Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.

### Аннотация рабочей программы по дисциплине «Этика деловых отношений»

#### Цель преподавания дисциплины

Формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков по рационализации процессов делового общения

#### Задачи изучения:

- изучение студентами теоретических основ по определению роли и значению деловой этики в деловых взаимоотношениях.
- формирование профессиональных навыков по применению эффективных средств общения, а также по устранению потенциальных и реальных барьеров общения.
- обучение студентов самостоятельному анализу техники деловых отношений в профессиональной деятельности.

УК-5 - Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах.

### Аннотация рабочей программы по дисциплине «Социология и политология»

#### Цель преподавания дисциплины

Сформировать у студентов представления об основах двух общественных науках: социологии и политологии. Также сформировать у студентов целостное системное представление об обществе и его политической сфере. И социология, и политология изучают вопросы поведения людей в обществе и ищут пути рационального взаимодействия между людьми. Цель дисциплины является показать комплексную взаимосвязь этих наук между собой и проблемами общественного развития в целом.

#### Задачи изучения

- формирование знаний ключевые категории и терминологию социологии и политологии, ориентироваться в основных разделах этих наук, уметь обосновывать свою социальную, политическую и гражданскую позицию с опорой на эти науки.

### В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде.
- УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Корпоративная социальная ответственность и основы делопроизводства»

#### Цель преподавания дисциплины

Дать целостное представление основ систематических знаний в области корпоративной социальной ответственности, имеющей нормативные, стилевые, функциональные особенности, которые выступают организующим началом современных (креативных) корпораций-сообществ, корпоративного управления и корпоративных отношений.

#### Задачи изучения:

- усвоение современных теоретических представлений о корпоративной социальной ответственности бизнеса, факторах и условиях, обеспечивающих эффективное формирование и управление корпоративной социальной ответственностью;
- приобретение базовых умений и навыков практической работы в области развития и управления корпоративной социальной ответственностью.

# В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений.
- УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах).

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Документная лингвистика»

#### Цели преподавания дисциплины:

- формирование знаний и навыков в области языковой организации документного текста, составления и редактирования официально-деловых бумаг;

- изучение особенностей документной коммуникации, основных качеств документа и их языковой реализации, принципов и способов редактирования документного текста;
- формирование ответственности в работе, культурных и этических норм профессионального общения.

#### Задачи изучения:

- знакомство с традиционными принципами составления текста делового письма и современными тенденциями их изменения;
- формирование взгляда на язык документов как на подсистему русского языка, понимание специфики этого подъязыка;
- осознание принципов отбора языковых средств в соответствии с содержанием документа;
- формирование и корректировка профессиональных навыков составления и редактирования документов.

# В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений.
- УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах).

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Основы библиотечно-информационной культуры в отрасли»

#### Цели преподавания дисциплины:

- формирование у студентов библиотечно-информационной культуры, т. е. умений самостоятельной работы с традиционными и электронными ресурсами БИК;
- способность ориентироваться в информационно-библиотечном пространстве; готовность использовать данные умения в учебной, научной и профессиональной деятельности;
- воспитание библиотечно-информационной культуры, познавательных интересов к чтению.

#### Задачи изучения:

- получение обучающимися углублённых знаний по вопросам библиотечноинформационной культуры;
- освоение современных методов ориентирования в информационно-библиотечном пространстве;
- изучение методики библиографического описания печатных и электронных документов и правил составления библиографического списка.

### В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

ПК-13 - Способность выполнять работы по составлению проектной, служебной документации в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

# Аннотация рабочей программы по дисциплине «Монтаж, наладка и эксплуатация нефтегазового оборудования»

#### Цель преподавания дисциплины

Формирование знаний организационных и практических вопросов эксплуатации и проведения монтажных работ и испытания оборудования на предприятиях нефтегазовой отрасли.

- изучение студентами методов расчёта надёжности и долговечности и умения их использовать с учётом условий эксплуатации и режимов нагружения оборудования при бурении нефтегазовых скважин с учётом требований безопасности труда и охраны окружающей среды.

## В ходе изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

ПК-2 - Способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

## Аннотация рабочей программы по дисциплине «Основы российской государственности»

**Цель** дисциплины — сформировать у обучающихся системы знаний, навыков и компетенций, а также ценностей, правил и норм поведения, связанных с осознанием принадлежности к российскому обществу, развитием чувства патриотизма и гражданственности, формированием духовно-нравственного и культурного фундамента развитой и цельной личности, осознающей особенности исторического пути российского государства, самобытность его политической организации и сопряжение индивидуального достоинства и успеха с общественным прогрессом и политической стабильностью своей Родины.

Реализация курса предполагает последовательное освоение студентами знаний, представлений, научных концепций, а также исторических, культурологических, социологических и иных данных, связанных с проблематикой развития российской цивилизации и её государственности в исторической ретроспективе и в условиях актуальных вызовов политической, экономической, техногенной и иной природы. Исходя из поставленной цели, для её достижения в рамках дисциплины можно выделить следующие задачи:

- представить историю России в её непрерывном цивилизационном измерении, отразить её наиболее значимые особенности, принципы и актуальные ориентиры;
- раскрыть ценностно-поведенческое содержание чувства гражданственности и патриотизма, неотделимого от развитого критического мышления, свободного развития личности и способности независимого суждения об актуальном политико- культурном контексте;
- рассмотреть фундаментальные достижения, изобретения, открытия и свершения, связанные с развитием русской земли и российской цивилизации, представить их в актуальной и значимой перспективе, воспитывающей в гражданине гордость и сопричастность своей культуре и своему народу;
- представить ключевые смыслы, этические и мировоззренческие доктрины, сложившиеся внутри российской цивилизации и отражающие её многонациональный, многоконфессиональный и солидарный (общинный) характер;
- рассмотреть особенности современной политической организации российского общества, каузальную природу и специфику его актуальной трансформации, ценностное обеспечение традиционных институциональных решений и особую поливариантность взаимоотношений российского государства и общества в федеративном измерении;
- исследовать наиболее вероятные внешние и внутренние вызовы, стоящие перед лицом российской цивилизации и её государственностью в настоящий момент, обозначить ключевые сценарии её перспективного развития;
- обозначить фундаментальные ценностные принципы (константы) российской цивилизации (единство многообразия, суверенитет (сила и доверие), согласие и сотрудничество, любовь и ответственность, созидание и развитие), а также связанные между собой ценностные ориентиры российского цивилизационного развития (такие как стабильность, миссия, ответственность и справедливость).



### **АННОТАЦИЯ**

### к рабочей программе воспитания

#### Цель воспитания:

Вовлечение в активную деятельность обучающихся, их гражданское самоопределение, профессиональное становление и индивидуально-личностная самореализация в созидательной деятельности для удовлетворения потребностей в нравственном, культурном, интеллектуальном, социальном и профессиональном развитии.

#### Задачи воспитания:

- развитие мировоззрения и актуализация системы базовых ценностей личности;
- приобщение студенчества к общечеловеческим нормам морали, национальным устоям и академическим традициям;
- воспитание уважения к закону, нормам коллективной жизни, развитие гражданской и социальной ответственности;
- воспитание положительного отношения к труду, воспитание социально значимой целеустремленности и ответственности в деловых отношениях;
- обеспечение развития личности и ее социально-психологической поддержки, формирование личностных качеств, необходимых для эффективной профессиональной деятельности;
- выявление и поддержка талантливой молодежи, формирование организаторских навыков, творческого потенциала, вовлечение обучающихся в процессы саморазвития и самореализации;
  - формирование культуры и этики профессионального общения;
- воспитание внутренней потребности личности в здоровом образе жизни, ответственного отношения к природной и социокультурной среде;
  - повышение уровня культуры безопасного поведения;
- развитие личностных качеств и установок, социальных навыков и управленческими способностями.

Воспитание направлено на развитие личности, создание условий для самоопределения и социализации обучающихся на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирование у обучающихся чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации, природе и окружающей среде.

### Приложение № 11

### Календарный план воспитательной работы по образовательной программе высшего образования

### направления подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело / Эксплуатация и обслуживание технологических объектов **нефтегазового производства** шифр, направление подготовки/специальность

	Феде-	C-5	Наименова- ние образо-	И				Ви	ід меропри	ятия	Да- та/пер		Пред- пола-		ответственное . проведение м	'
№ п/ п	ральный округ Россий- ской Федера- ции	Субъект Россий- ской Федера- ции	вательной организации высшего образования (далее - ОО-ВО)	Направле- ние воспита- тельной работы	Название мероприя- тия	Уровень мероприя- тия	Формат меро- приятия	Воспита раб в рамка:	бота	Воспи- татель- ная ра- бота за преде- лами ОПОП	иод прове- дения меро- прия- тия	Место про- ведения мероприятия	гае мое коли- чество участ- ников	ФИО	Должность	Контактные данные
1	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Духовно- нравствен- ное	Мероприятия для студентов на тему «Безопасность как ценность и компетенция».	Внутривузовский	Очный	нет		да	I полу- годие 2023 г.	УГТУ	80	Соболева Надежда Викторов- на	Психолог	nsoboleva@ugtu.net, 8(216)700-328
2	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Научно- образова- тельное	Игра "Ринг любозна- тельных" для групп 1 курса	Внутривузовский	очный	нет		да	Январь	г. Ухта, ул. Перво- майская 44, ул. Совет- ская, 2, ул. Дзержинс кого, 17	250	Лобанова Ольга Михай- ловна	Педагог- организа- тор	omlobanova@ugtu.net , 700-314

3	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Граждан- ское	Торже- ственное мероприя- тие "День призывни- ка"	Внутривузовский	Очный	нет		да	Январь	г. Ухта, ул. Перво- майская 44, ул. Совет- ская, 2, ул. Дзержинс кого, 17	500	Лобанова Ольга Михай- ловна	Педагог- организа- тор	omlobanova@ugtu.net , 700-314
4	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Студенче- ское само- управле- ние	День сту- дента, организа- ция Дня само- управле- ния	Внутривузовский	Очный	нет		да	Январь	г. Ухта, ул. Перво- майская 44, ул. Совет- ская, 2, ул. Дзержинс кого, 17	300	Лобанова Ольга Михай- ловна	Педагог- организа- тор	omlobanova@ugtu.net , 700-314
5	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Экологи- ческое	«Зелёный квартал» / Экологический диспут	Внутривузовский	Очный	да	3	да	20.01.2 023	ГУ РК «Дет- ский дом № 2» г. Ухты	30	Мартышов Артем Анатолье- вич	Руководи- тель Сове- та волон- терских объедине- ний	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
6	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Физиче- ское	Студенче- ский бал	Всероссийский	Очный	нет		да	20.01.2 023- 22.01.2 023	Республика Коми, г. Сыктывкар.	300	Леппке Герман Николае- вич	Проректор по НиИД	gleppke@ugtu.net, 8(8216)774407
7	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Студенче- ское само- управле- ние	День сту- дента	Внутривузовский	Очный	да	5	да	25.01.2 023	Филиал УГТУ в г. Воркуте	10	Голубец Анастасия Ивановна	Начальник учебного отдела	agolubec@ugtu.net, 8(82151) 3-48-35
8	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Студенче- ское само- управле- ние	«Студент лови мо- мент» Акция приуро- ченная ко Дню сту- дента 25 января	Внутривузовский	Очный	нет		да	25.01.2 023	Учебные корпуса УГТУ (г. Ухта, ул. Первомай- ская 44, ул. Сенюкова, 17)	300	Демченко Наталья Павловна	Декан НГФ	ndemchenko@ugtu.net , 774-582

9	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Экологи- ческое	«Сигарета на конфе- ту» в рам- ках меро- приятия «Студент, лови мо- мент!»	Внутривузовский	Очный	нет		да	25.01.2 023	Учебные корпуса УГТУ (г. Ухта, ул. Первомай- ская 44, ул. Сенюкова, 17)	300	Демченко Наталья Павловна	Декан НГФ	ndemchenko@ugtu.net , 774-582
10	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Патриоти- ческое	Блокадный Ленинград	Внутривузовский	Очный	да	2		26.01.2 023	Филиал УГТУ в г. Воркуте	40	Голубец Анастасия Ивановна	Начальник учебного отдела	agolubec@ugtu.net, 8(82151) 3-48-35
11	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Патриоти- ческое	«Блокада Ленингра- да» лите- ратурно- музыкаль- ная компо- зиция	Внутривузовский	Очный	да	2	да	27.01.2 023	Индустри- альный ин- ститут (СПО) УГТУ	550	Плахова Елена Владими- ровна	Начальник отдела по учебно- воспита- тельной работе	eplahova@ugtu.net, 8(8216)700-387
12	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Духовно- нравствен- ное	Воспитательные и культурнопросветительские мероприятия, направленные на развитие у молодежи неприятие идеологии экстремизма, терроризма и привитие им традиционных российски духовнонравственных ценностей.	внутривузовский	очный	нет		да	Фев- раль- март 2023г. Сен- тябрь- де- кабрь 2023г.	УГТУ	60-100	Соболева Надежда Викторов- на	Психолог	nsoboleva@ugtu.net, 8(216)700-328

13	Северо- запад- ный Феде-	Респуб- лика	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный	Культур- но-	Школа вожатско- го мастер- ства им.	Внутривузовский	Очный	да		да	Фев- раль- май	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова,	60	Курьянова Анна Иго-	Техник отдела учебно- воспита- тельной	anna_kuryanova99@ mail.ru, 89042076256
	ральный округ	Коми	технический университет"	творческое	Карчев- ского						2023 г.	15), база отдыха Кро- халь		ренва	работы и досуговой деятельно- сти	
14	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Студенче- ское само- управле- ние	23 февраля	Внутривузовский	Онлайн				Фев- раль	Группа в Вконтакте	100	Осипова Лидия Владисла- вовна	Замести- тель Пред- седателя ППО УГТУ Нефтегаз- стройпроф союза России	profkom@ugtu.net, 738-601
15	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Патриоти- ческое	Конкурс- ная про- грамма "Служу Отечеству"	Внутривузовский	Очный	нет		да	Фев- раль	г. Ухта, ул. Перво- майская 44, ул. Совет- ская, 2, ул. Дзержинс кого, 17	300	Лобанова Ольга Михай- ловна	Педагог- организа- тор	omlobanova@ugtu.net , 700-314
16	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Научно- образова- тельное	Научно- практиче- ская кон- ференция по между- народному сотрудни- честву	Международный	Очный	да	6	нет	Фев- раль	УГТУ, ул. Первомай- ская, 13	800	Рочева Анжела Вячесла- вовна	Начальник МО	avrocheva@ugtu.net, 89042020480
17	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Физиче- ское	Соревно- вания "А ну-ка Пар- ни"	Внутривузовский	Очный	нет		да	Фев- раль	г. Ухта	100	Леппке Герман Николае- вич	Проректор по НиИД	gleppke@ugtu.net, 8(8216)774407

18	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Граждан- ское	Видеоблог на тему граждан- ско- патриоти- ческого воспита- ния	Муниципальный	Онлайн	нет		да	01.02.2 023- 28.02.2 023	ГУ РК «Дет- ский дом № 2» г. Ухты	10	Мартышов Артем Анатолье- вич	Руководи- тель Сове- та волон- терских объедине- ний	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
19	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Научно- образова- тельное	Междуна- родная конферен- ция «Рас- сохинские чтения»	Международное	Сме- шанный	да	6	нет	02.02.2 023- 03.02.2 023	г. Ухта, ул. Первомай- ская д. 13	167	Кепич Наталья Владими- ровна	Специа- лист	nkepich@ugtu.net, 8(216)700-308
20	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Физиче- ское	Муници- пальные соревнова- ния «Се- верный брилли- ант»	Муниципальный	Очный	нет		да	12.02.2 023	г. Ухта	50	Заборщи- кова Гали- на	Балетмей- стер отде- ла куль- турно- массовой работы УУВРиСВ	ftsarr.rk@gmail.com, +79125457962
21	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Культур- но- творческое	Неделя студенче- ских отря- дов	Региональный	Очный	да		нет	13.02.2 023- 19.02.2 023	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 15)	80	Парнева Екатерина Евгеньевна	Руководи- тель МШСО "Северя- нин"	kpk12324@gmail.com , 89129404706
22	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Патриоти- ческое	Митинг и возложение цветов в День памяти воиновинтернационалистов	Внутривузовский	Очный	нет		да	15.02.2 023	Мемориалы погибших при выполнении интернационального долга за пределами родины	100	Анатолий Сергеевич Чемезов	Начальник управле- ния по учебно- воспита- тельной работе и социаль- ным во- просам	achemezov@ugtu.net, 8(8216)700-281
23	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Физиче- ское	Турнир по минифут- болу к 23 февраля	Внутривузовский	Очный	нет		да	16.02.2 023	Спортком- плекс "Югдом"	25-30	Дементьев Александр Евгенье- вич	Помощник директора по АХ и КВР	dae11@rambler.ru, 8(82144)27689 доб.124
24	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Физиче- ское	Веселые старты к 23 февраля	Внутривузовский	Очный	нет		да	21.02.2 023	Спортком- плекс "Югдом"	40-50	Дементьев Александр Евгенье- вич	Помощник директора по АХ и КВР	dae11@rambler.ru, 8(82144)27689 доб.124

25	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Духовно- нравствен- ное	Фотовы- ставка ко Дню за- щитников Отечества!	Внутривузовский	Очный	нет		да	21.02.2 023	Филиал УГТУ в г. Усинске	10	Дементьев Александр Евгенье- вич	Помощник директора по АХ и КВР	dae11@rambler.ru, 8(82144)27689 доб.124
26	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Патриоти- ческое	Конкурс- ная про- грамма для юношей «Служу Отече- ству!»	Внутривузовский	Очный	да	2	да	22.02.2 023	УСК "Буревестник", г. Ухта, ул. Юбилейная,	120	Плахова Елена Владими- ровна	Начальник отдела по учебно- воспита- тельной работе	eplahova@ugtu.net, 8(8216)700-387
27	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Духовно- нравствен- ное	Праздничное мероприятие к 23 февраля Праздничный концерт «Поздравляем мужчин!»	Внутривузовский	Очный	нет		да	22.02.2 023	Филиал УГТУ в г. Усинске	220	Дементьев Александр Евгенье- вич	Помощник директора по АХ и КВР	dae11@rambler.ru, 8(82144)27689 доб.124
28	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Патриоти- ческое	Празднич- ное меро- приятие к 23 февраля	Внутривузовский	Очный	нет		да	22.02.2 023	г. Ухта, ул. Первомай- ская 44	150	Анатолий Сергеевич Чемезов	Начальник управле- ния по учебно- воспита- тельной работе и социаль- ным во- просам	achemezov@ugtu.net, 8(8216)700-281
29	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Патриоти- ческое	Военно- тактиче- ская игра Миллита- ри	Внутривузовский	Очный	нет		да	22.02.2 023	УСК "Буревестник", г. Ухта, ул. Юбилейная,	40	Ксения Эдуардов- на Ядри- хинская	Председа- тель сту- денческого совета	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
30	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Патриоти- ческое	Междуна- родный историче- ский квест «Наши победы»	Внутривузовский	Очный	нет		да	27.02.2 023	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 17)	50	Мартышов Артем Анатолье- вич	Руководи- тель Сове- та волон- терских объедине- ний	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571

31	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Физиче- ское	Финальные соревнования по волейболу в зачет XVI республиканской Спартаикады студентов ПОО	Региональный	Очный	нет		да	28.02.2 023- 04.03.2 023	Ухта	100	Леппке Герман Николае- вич	Проректор по НиИД	gleppke@ugtu.net, 8(8216)774407
32	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Студенче- ское само- управле- ние	Образова- тельный интенсив "Медиа- кач"	Внутривузовский	Очный	нет		да	Март	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 17)	60	Рейтман Полина Германов- на	Начальник отдела учебновоспитательной работы и досуговой деятельности	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
33	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Культур- но- творческое	Тематиче- ская музы- кальная программ "Две звез- ды"	Внутривузовский	Очный	нет		да	Март	г. Ухта, ул. Перво- майская 44, ул. Совет- ская, 2, ул. Дзержинс кого, 17	500	Лобанова Ольга Михай- ловна	Педагог- организа- тор	omlobanova@ugtu.net , 700-314
34	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Студенче- ское само- управле- ние	8 марта	Внутривузовский	Онлайн	нет		да	Март	Группа в Вконтакте	100	Осипова Лидия Владисла- вовна	Замести- тель Пред- седателя ППО УГТУ Нефтегаз- стройпроф союза России	profkom@ugtu.net, 738-601
35	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Научно- образова- тельное	Energy4me	Муниципальный	Очный	да	4	да	Март	К корпус	50	Хомутни- кова Улья- на Ива- новна	Замести- тель пред- седателя CO Society of Petroleum Engineers	89042722596

36	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Культур- ное- творче- ское; научно- образова- тельное	Форум "Респуб- лика Ко- ми- многоли- кая и раз- ноязыч- ная"	Международный	Сме- шанный	нет		да	Март	УГТУ	250- 350	Рочева Анжела Вячесла- вовна	Начальник МО	avrocheva@ugtu.net, 89042020480
37	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Духовно- нравствен- ное	День борь- бы с наркома- нией	Внутривузовский	Очный	нет	10	Да	Март	Кафедры ТФ	100	Грунской Тарас Валерье- вич	Зам. Дека- на ТФ по внеучеб- ной и вос- питатель- ной работе	tgrunskiy@ugtu.net
38	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Граждан- ское	День охра- ны труда	Внутривузовский	Очный	нет	10	Да	Март	Кафедры ТФ	Грун- ской Тарас Вале- рьевич	Зам. Декана ТФ по внеучебной и воспитательной работе	tgrunskiy@ ugtu.net	tgrunskiy@ugtu.net
39	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Физиче- ское	Кубок Ректора УГТУ- 2024 по волейболу среди мужских команд	Внутривузовский	Очный	нет		да	Март	г. Ухта	100	Леппке Герман Николае- вич	Проректор по НиИД	gleppke@ugtu.net, 8(8216)774407
40	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Физиче- ское	Неделя Едино- борств – 2023	Региональный	Очный	нет		да	Март	г. Ухта	500	Леппке Герман Николае- вич	Проректор по НиИД	gleppke@ugtu.net, 8(8216)774407
41	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Культур- но- творческое	Участие в городском патриотическом конкурсе вокалистов "Я люблю тебя жизнь"	Городской	Очный	нет		да	Март- апрель	ГДК	20	Лобанова Ольга Михай- ловна	Педагог- организа- тор	omlobanova@ugtu.net , 700-314

42	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Студенче- ское само- управле- ние	Спарта- киада среди общежи- тий сту- денческого городка УГТУ	Внутривузовский	Очный	нет		да	Март- июнь	УСК "Буревестник", плавательный бассейн "Планета университет"	100	Осипова Лидия Владисла- вовна	Замести- тель Пред- седателя ППО УГТУ Нефтегаз- стройпроф союза России	profkom@ugtu.net, 738-601
43	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Студенче- ское само- управле- ние	Неделя студенче- ского со- вета	Внутривузовский	Сме- шанный	да		да	01.03.2 023- 05.03.2 023		80	Ксения Эдуардов- на Ядри- хинская	Председа- тель сту- денческого совета	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
44	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	культурно- творческое	Тематиче- ская музы- кальная программа к 8 марта «Две звез- ды»	Внутривузовский	Очный	да	2	да	04.03.2 023	Индустри- альный ин- ститут (СПО) УГТУ	100	Плахова Елена Владими- ровна	Начальник отдела по учебно- воспита- тельной работе	eplahova@ugtu.net, 8(8216)700-387
45	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	культурно- творческое	Конкурс чтецов «Женщи- на-святое слово»	Внутривузовский	Очный	да	3	да	04.03.2 023	Индустри- альный ин- ститут (СПО) УГТУ	20	Плахова Елена Владими- ровна	Начальник отдела по учебно- воспита- тельной работе	eplahova@ugtu.net, 8(8216)700-387
46	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Культур- но- творческое	Празднич- ный кон- церт, по- священ- ный празднва- нию Меж- дународ- ного жен- кого дня 8 марта	Внутривузовский	Очный	нет		да	06.03.2 023	г. Ухта, ул. Первомай- ская 44	400	Анатолий Сергеевич Чемезов	Начальник управле- ния по учебно- воспита- тельной работе и социаль- ным во- просам	achemezov@ugtu.net, 8(8216)700-281
47	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Физиче- ское	Студенче- ская Спар- такиада "Моло- дежь за ЗОЖ"	Муниципальный	Очный	нет		да	13.03.2 023- 17.03.2 023	КСК в г. Усинске	15	Дементьев Александр Евгенье- вич	Помощник директора по АХ и КВР	dae11@rambler.ru, 8(82144)27689 доб.124

48	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Научно- образова- тельное	Дни от- крытых дверей	Муниципальный	Очный	нет		да	13.03.2 023- 17.03.2 023	Филиал УГТУ в г. Усинске	250- 300	Лютоева Екатерина Алексан- дровна	Начальник учебного отдела	elutoeva@ugtu.net, 8(82144)27689 доб.108
49	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Научно- образова- тельное	Междуна- родная молодёж- ная науч- ная конфе- ренция «СЕВЕР- ГЕОЭКО- ТЕХ»	Международный	Сме- шанный	да	6	нет	17.03.2 3- 19.03.2 3	г. Ухта, ул. Первомай- ская д. 13	353	Мавлютов Руслан Тахирович	Специа- лист отде- ла научной политики и организа- ции науч- ных иссле- дований	rmavlutov@ugtu.net, 8(8216)738640
50	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Духовно- нравствен- ное	Междуна- родная интеллек- туальная игра «РИСК»	Внутривузовский	Очный	нет		да	20.03.2 023	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 15)	45	Мартышов Артем Анатолье- вич	Руководи- тель Сове- та волон- терских объедине- ний	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
51	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Студенче- ское само- управле- ние	Профори- ентацион- ный форум «Тест- Драйв»	Межрегиональнй	Очный	нет		да	28.03.2 023- 29.03.2 023	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 17)	70	Ксения Эдуардов- на Ядри- хинская	Председа- тель сту- денческого совета	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
52	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Культур- но- творческое	Школа ведущих	Внутривузовский	Очный	нет		да	Ап- рель	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 17)	30	Рейтман Полина Германов- на	Начальник отдела учебновоспитательной работы и досуговой деятельности	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571

53	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Культур- но- творческое	Минута славы	Внутривузовский	Очный	нет		да	Ап- рель	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 17)	100	Рейтман Полина Германов- на	Начальник отдела учебно- воспита- тельной работы и досуговой деятельно- сти	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
54	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Научно- образова- тельное	Обучение от Нефте- газ- стройпроф союз Рос- сии	Всероссийский	Очный	нет		да	Ап- рель	г. Москва	100	Осипова Лидия Владисла- вовна	Замести- тель Пред- седателя ППО УГТУ Нефтегаз- стройпроф союза России	profkom@ugtu.net, 738-601
55	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Професси- онально- трудовое	Конкурс професси- онального мастерства среди студентов ВО и СПО «Битва профес- сий»	Внутривузовский	Очный	да	5	да	Ап- рель	Индустри- альный ин- ститут (СПО) УГТУ	25	Плахова Елена Владими- ровна	Начальник отдела по учебно- воспита- тельной работе	eplahova@ugtu.net, 8(8216)700-387
56	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Граждан- ское	Митинг ко дню памя- ти воинов- интерна- ционали- стов	Внутривузовский	Очный	нет		да	Ап- рель	г. Ухта, ул. Перво- майская 44, ул. Совет- ская, 2, ул. Дзержинс кого, 17	500	Лобанова Ольга Михай- ловна	Педагог- организа- тор	omlobanova@ugtu.net , 700-314
57	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Професси- онально- трудовое	День от- крытых дверей для школьни- ков города	Внутривузовский	Очный	нет		да	Ап- рель	г. Ухта, ул. Перво- майская 44, ул. Совет- ская, 2, ул. Дзержинс кого, 17	500	Лобанова Ольга Михай- ловна	Педагог- организа- тор	omlobanova@ugtu.net , 700-314

58	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Культур- но- просвети- тельское	Интеллектуально- развлека- тельная игра в рамках недели НГФ	Внутривузовский	Очный	нет		да	Ап- рель	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 15)	80	Демченко Наталья Павловна	Декан НГФ	ndemchenko@ugtu.net , 774-582
59	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Физиче- ское	Спортивные веселые старты в рамках недели НГФ	Внутривузовский	Очный	нет		да	Ап- рель	СК "Буре- вестник"	100	Демченко Наталья Павловна	Декан НГФ	ndemchenko@ugtu.net , 774-582
60	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Культур- но- просвети- тельское	Премия «Золотой резерв нефти и газа» - награжде- ние луч- ших сту- дентов НГФ в рамках недели НГФ	Внутривузовский	Очный	нет		да	Ап- рель	УГТУ, Кон- грес-холл, ул. Перво- майская 44	30	Демченко Наталья Павловна	Декан НГФ	ndemchenko@ugtu.net , 774-582
61	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Культур- но- просвети- тельское	Празднич- ный кон- церт фа- культета в рамках недели НГФ	Внутривузовский	Очный	нет		да	Ап- рель	УГТУ, Конгрес-холл, ул. Первомайская 44	500	Демченко Наталья Павловна	Декан НГФ	ndemchenko@ugtu.net , 774-582
62	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Студенче- ское само- управле- ние	Конкурс "Лучшее студенче- ское объ- единение УГТУ"	Внутривузовский	Очный	нет		да	Ап- рель	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 15)	70	Рейтман Полина Германов- на	Начальник отдела учебновоспитательной работы и досуговой деятельности	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
63	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Патриоти- ческое	Уроки мужества	Внутривузовский	Очный	да	6	да	Ап- рель- май	Филиал УГТУ в г. Воркуте	70	Голубец Анастасия Ивановна	Начальник учебного отдела	agolubec@ugtu.net, 8(82151) 3-48-35

64	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Профори- ентацион- ное	Деловая игра «Work competition s»	Внутривузовский	Очный	нет	да	Ап- рель	УГТУ	100	Анатолий Сергеевич Чемезов	Начальник управле- ния по учебно- воспита- тельной работе и социаль- ным во- просам	achemezov@ugtu.net, 8(8216)700-281
65	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Научно- образова- тельное	Семинар "Шаги в будущее"	Внутривузовский	Очный	нет	да	Ап- рель- май	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 15)	100	Осипова Лидия Владисла- вовна	Заместитель Председателя ППО УГТУ Нефтегазстройпроф союза России	profkom@ugtu.net, 738-601
66	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Духовно- нравствен- ное	Комплекс мероприятий со студентами на тему «Пропаганда здорового образа жизни в студенческой среде».	Внутривузовский	Очный	нет	да	Ап- рель- май 2023 г. Сен- тябрь- ок- тябрь 2023г.	УГТУ	40-500	Соболева Надежда Викторов- на	Психолог	nsoboleva@ugtu.net, 8(216)700-328
67	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Студенче- ское само- управле- ние	Конкурс на лучшее студенче- ское объ- единение	Внутривузовский	Очный	нет	да	Ап- рель	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 17)	80	Рейтман Полина Германов- на	Начальник отдела по учебно- воспита- тельной работе	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
68	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Культур- но- творческое	Месяц Нефтега- зового факультета	Внутривузовский	Очный	нет	да	17.04.2 023- 27.04.2 023	УГТУ, ул. Первомай- ская, 13	736	Демченко Наталья Павловна	Декан НГФ	ndemchenko@ugtu.net , 774-582

69	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Добро- вольческое	Весенняя неделя добра	Внутривузовский	Очный	нет		да	18.04.2 023- 25.04.2 023	УГТУ, ул. Первомай- ская, 13	100	Мартышов Артем Анатолье- вич	Руководи- тель Сове- та волон- терских объедине- ний	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
70	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Физиче- ское	Мероприятия в рамках антинаркотической акции «СПИД/В ИЧ-стоп»	Внутривузовский	Очный	да	3	да	19.04.2 023- 22.04.2 023	Индустри- альный ин- ститут (СПО) УГТУ	1200	Плахова Елена Владими- ровна	Начальник отдела по учебно- воспита- тельной работе	eplahova@ugtu.net, 8(8216)700-387
71	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Научно- образова- тельное	Научно- практиче- ская кон- ференция «Взгляд в будущее. Альтерна- тивные решения»	Внутривузовский	Очный	нет		да	24.04.2 023	ИИ (СПО)	74	Постель- ный Юрий Анатолье- вич	Замести- тель ди- ректора индустри- ального института	upostelnii@ugtu.net, 8(8216)738608
72	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Студенче- ское само- управле- ние	Обучение тренеров	Внутривузовский	Очный	нет			Май	г. Ухта	20	Анатолий Сергеевич Чемезов	Начальник управле- ния по учебно- воспита- тельной работе и социаль- ным во- просам	achemezov@ugtu.net, 8(8216)700-281
73	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Студенче- ское само- управле- ние	Конкурс "Студент года"	Внутривузовский	Очный	нет		да	Май	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 17)	100	Рейтман Полина Германов- на	Начальник отдела учебно- воспита- тельной работы и досуговой деятельно- сти	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571

74	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Студенче- ское само- управле- ние	Music time	Внутривузовский	Очный	нет		да	Май	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 17)	60	Осипова Лидия Владисла- вовна	Замести- тель Пред- седателя ППО УГТУ Нефтегаз- стройпроф союза России	profkom@ugtu.net, 738-601
75	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Патриоти- ческое	Конкурс художе- ственного чтения "Хотим под мир- ным небом жить"	Внутривузовский	Очный	нет		да	Май	г. Ухта, ул. Перво- майская 44, ул. Совет- ская, 2, ул. Дзержинс кого, 17	200	Лобанова Ольга Михай- ловна	Педагог- организа- тор	omlobanova@ugtu.net , 700-314
76	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Патриоти- ческое	Акция "Георгиев- ская лен- точка"	Внутривузовский	Очный	нет		да	Май	г. Ухта	150	Мартышов Артем Анатолье- вич	Руководи- тель Сове- та волон- терских объедине- ний	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
77	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Культур- но- творческое	Открытие трудового семестра	Региональный	Очный	да	4	да	Май	УГТУ (г. Ухта, ул. Первомай- ская, 13)	130	Анатолий Сергеевич Чемезов	Начальник управле- ния по учебно- воспита- тельной работе и социаль- ным во- просам	achemezov@ugtu.net, 8(8216)700-281
78	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Экологи- ческое	Акция «Речная лента»	Муниципальный	Очный	да	2	да	Май	г. Ухта	30	Калишаус- кас Ан- дрей Ни- колаевич	Техник отдела культурно- массовой работы	akalishauskas@ugtu.n et, 8(8216)774-530
79	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Физиче- ское	Первенство УГТУ по легкой атлетике среди студентов первого курса «Готов ли	Внутривузовский	Очный	нет		да	Май	По назначе- нию	100	Леппке Герман Николае- вич	Проректор по НиИД	gleppke@ugtu.net, 8(8216)774407

					ты быть студентом УГТУ»,											
80	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Патриоти- ческое	Диктант Победы	Всероссийский	Сме- шанный	да	2	нет	Май	ФГБОУ ВО «УГТУ» г. Ухта, ул. Первомай- ская д. 13	40	Кустышев Андрей Николае- вич	Зав.кафедр ой ДИИФ	akustyshev@ugtu.net, 700-226
81	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Патриоти- ческое	Акция "Георгиев- ская лен- точка"	Муниципальный	Очный	нет		да	01.05.2 023- 06.05.2 023	Студенче- ский сквер	25	Дементьев Александр Евгенье- вич	Помощник директора по АХ и КВР	8(82144)27689 доб.124,, dae11@rambler.ru
82	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Патриоти- ческое	Квиз "Что- бы помни- ли"	Внутривузовский	Очный	нет		да	02.05.2 023	Филиал УГТУ в г. Усинске	30-50	Дементьев Александр Евгенье- вич	Помощник директора по АХ и КВР	8(82144)27689 доб.124,, dae11@rambler.ru
83	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Патриоти- ческое	Конкурс электронных презентаций, видеороликов ко Дню Победы «Боевой путь наших дедов»	Внутривузовский	Сме- шанный	да	3	да	03.05.2 023- 06.05.2 023	Индустри- альный ин- ститут (СПО) УГТУ	80	Плахова Елена Владими- ровна	Начальник отдела по учебно- воспита- тельной работе	eplahova@ugtu.net, 8(8216)700-387
84	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Культур- но- творческое	Выставка рисунков на тему "Жизнь БЕЗ барье- ров!"	Внутривузовский	Сме- шанный	нет		да	04.05.2 023- 05.05.2 023	УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова 17)	1000	Рейтман Полина Германов- на	Начальник отдела учебновоспитательной работы и досуговой деятельности	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571

85	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Патриоти- ческое	Праздно- вание Дня победы 9 мая	Внутривузовский	Очный	да		да	05.05.2 023	ФГБОУ ВО «УГТУ» г. Ухта, ул. Первомай- ская д. 13	150	Анатолий Сергеевич Чемезов	Начальник управле- ния по учебно- воспита- тельной работе и социаль- ным во- просам	achemezov@ugtu.net, 8(8216)700-281
86	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Патриоти- ческое	Празднич- ный кон- церт ко Дню По- беды «По- клонимся великим тем го- дам!»	Внутривузовский	Очный	да	2	да	05.05.2 023	Индустри- альный ин- ститут (СПО) УГТУ	300	Плахова Елена Владими- ровна	Начальник отдела по учебно- воспита- тельной работе	eplahova@ugtu.net, 8(8216)700-387
87	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Физиче- ское	Всерос- сийский турнир посвящён- ный го- довщине в ВОВ	Всероссийский	Очный	нет		да	05.05.2 023- 09.05.2 023	г. Ухта	150	Леппке Герман Николае- вич	Проректор по НиИД	gleppke@ugtu.net, 8(8216)774407
88	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Патриоти- ческое	Конкурс художе- ственного чтения «Победа в сердце каждого живет»	Внутривузовский	Очный	да	2	да	06.05.2 023	Индустри- альный ин- ститут (СПО) УГТУ	15	Плахова Елена Владими- ровна	Начальник отдела по учебно- воспита- тельной работе	eplahova@ugtu.net, 8(8216)700-387
89	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Культур- но- творческое	Концерт- спектакль "Письма с фронта"	Внутривузовский	Очный	нет		да	08.05.2 023	Филиал УГТУ в г. Усинске	180- 200	Дементьев Александр Евгенье- вич	Помощник директора по АХ и КВР	8(82144)27689 доб.124,, dae11@rambler.ru
90	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Патриоти- ческое	Акция "Живые картины"	Муниципальный	Очный	нет		да	09.05.2 023	Городская площадь	8-10	Дементьев Александр Евгенье- вич	Помощник директора по АХ и КВР	8(82144)27689 доб.124,, dae11@rambler.ru

91	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Патриоти- ческое	Участие в шествии "Бес- смертный полк"	Муниципальный	Очный	нет	да	09.05.2 023	Городская площадь	40-50	Дементьев Александр Евгенье- вич	Помощник директора по АХ и КВР	8(82144)27689 доб.124,, dae11@rambler.ru
93	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Патриоти- ческое	Квест «Дети Победы»	Внутривузовский	Очный	нет	да	25.05.2 023	УСК "Буревестник", г. Ухта, ул. Юбилейная,	45	Мартышов Артем Анатолье- вич	Руководи- тель Сове- та волон- терских объедине- ний	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
94	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Физиче- ское	Турнир по мини- футболу	Внутривузовский	Очный	нет	да	31.05.2 023	Спортком- плекс "Югдом"	10-15	Дементьев Александр Евгенье- вич	Помощник директора по АХ и КВР	8(82144)27689 доб.124,, dae11@rambler.ru
95	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Духовно- нравствен- ное	Комплекс мероприятий, по- священных Международному дню борьбы с наркоманией.	Внутривузовский	Очный	нет	да	Июнь	УГТУ	50-200	Соболева Надежда Викторов- на	Психолог	nsoboleva@ugtu.net, 8(216)700-328
96	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Культур- но- творческое	Торже- ственная церемония вручения дипломов выпускни- кам	Внутривузовский	Очный	нет	да	Июнь- июль	УГТУ, ул. Первомай- ская, 13	1000	Анатолий Сергеевич Чемезов	Начальник управле- ния по учебно- воспита- тельной работе и социаль- ным во- просам	achemezov@ugtu.net, 8(8216)700-281
97	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Граждан- ское	Мероприя- тие ко Дню Рос- сии	Внутривузовский	Очный	нет	да	12.06.2 023	Филиал УГТУ в г. Усинске	25-40	Дементьев Александр Евгенье- вич	Помощник директора по АХ и КВР	8(82144)27689 доб.124,, dae11@rambler.ru

98	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Физиче- ское	Россий- ские со- ревнова- ния "В ритмах лета"	Всероссийский	Очный	нет		да	17.06.2 023- 23.06.2 023	г. Москва	4	Заборщи- кова Гали- на Вален- тиновна	Балетмей- стер отде- ла куль- турно- массовой работы УУВРиСВ	ftsarr.rk@gmail.com, +79125457962
99	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Патриоти- ческое	Завтра была вой- на	Внутривузовский	Очный	да	2	да	21.06.2 023	Филиал УГТУ в г. Воркуте	30	Голубец Анастасия Ивановна	Начальник учебного отдела	agolubec@ugtu.net, 8(82151) 3-48-35
10 0	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Патриоти- ческое	«Свеча памяти» - акция, посвящен- ная Дню памяти и скорби	Муниципальный	Очный	нет		да	22.06.2 023	г. Ухта	15	Мартышов Артем Анатолье- вич	Руководи- тель Сове- та волон- терских объедине- ний	8(8216)774-571, preytman@ugtu.net
10	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Граждан- ское	День со- лидарно- сти в борьбе с террориз- мом	Внутривузовский	Очный	нет	2	да	Сен- тябрь	Кафедры ТФ	100	Грунской Тарас Валерье- вич	Зам. Дека- на ТФ по внеучеб- ной и вос- питатель- ной работе	tgrunskiy@ugtu.net
10 2	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Студенче- ское само- управле- ние	Ярмарка возможно- стей	Внутривузовский	Очный	да	6	да	Сен- тябрь	Бизнес- инкубатор УГТУ (г. Ухта, ул. Сенюкова, 15)	100	Рейтман Полина Германов- на	Начальник отдела учебно- воспита- тельной работы и досуговой деятельно- сти	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571
10 3	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Физиче- ское	День сту- денческого городка	Внутривузовский	Очный	да	8	да	Сен- тябрь	УГТУ, ул. Первомай- ская, 13	500	Садиева Мария Николаев- на	Директор студенче- ского го- родка	msadieva@ugtu.net, 8(8216)774597

10 4	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Граждан- ское	Информа- ционная встреча с сотрудни- ками ФСБ (профи- лактика экстри- мизма, террориз- ма)	Внутривузовский	Очный	нет	2	да	Сен- тябрь- ок- тябрь	Филиал УГТУ в г. Воркуте	2	Голубец Анастасия Ивановна	Начальник учебного отдела	agolubec@ugtu.net, 8(82151) 3-48-35
10 5	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Научно- образова- тельное	Экскурсии на учебно- практиче- ский поли- гон и в музеи УГТУ	Внутривузовский	Очный	да	6	да	Сен- тябрь- ок- тябрь	УГТУ, ул. Первомай- ская, 13	1400	Кураторы учебных групп		
10 6	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Научно- образова- тельное	День зна- ний	Внутривузовский	Очный	нет		да	01.09.2 023	Филиал УГТУ в г. Усинске	224	Дементьев Александр Евгенье- вич	Помощник директора по АХ и КВР	8(82144)27689 доб.124,, dae11@rambler.ru
10 7	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Граждан- ское	Акция "Помню Беслан"	Внутривузовский	Сме- шанный	да	3	да	03.09.2 023	УГТУ, ул. Первомай- ская, 13	500	Анатолий Сергеевич Чемезов	Начальник управле- ния по учебно- воспита- тельной работе и социаль- ным во- просам	achemezov@ugtu.net, 8(8216)700-281
10 8	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Патриоти- ческое	Мероприятие ко дню героев России (митинг) «День неизвестного солдата»	Внутривузовский	Очный	нет		да	09.12.2 023	Индустри- альный ин- ститут (СПО) УГТУ	250	Плахова Елена Владими- ровна	Начальник отдела по учебно- воспита- тельной работе	eplahova@ugtu.net, 8(8216)700-387
10 9	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Патриоти- ческое	Организа- ция и про- ведение Всерос- сийской акции «День Героев	Внутривузовское	Очный	да	2	да	09.12.2 023	УГТУ (г. Ухта, ул. Первомай- ская, 13)	20	Мартышов Артем Анатолье- вич	Руководи- тель Сове- та волон- терских объедине- ний	preytman@ugtu.net, 8(8216)774-571

					Отечества»											
11 0	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Студенче- ское само- управле- ние	Дни от- крытых дверей УГТУ	Внутривузовский	Сме- шанный	нет		да	1 раз в квар- тал	УГТУ (г. Ухта, ул. Первомай- ская, 13)	100	Кривошее- ва Наталья Викторов- на	Начальник отдела мониторинга и профориентационной работы	nkrivosheeva@ugtu.ne t
11	Северо- запад- ный Феде- ральный округ	Респуб- лика Коми	ФГБОУ ВО "Ухтинский государ- ственный технический университет"	Научно- образова- тельное	Работа со студента- ми по подготовке научных проектов, докладов и статей на конкурсы, конференции, форумы и фестивали	Внутривузовский	Очный	да	25	да	В тече- ние года	УГТУ (г. Ухта, ул. Первомай- ская, 13)		Мавлютов Руслан Тахирович	Специа- лист отде- ла научной политики и организа- ции науч- ных иссле- дований	rmavlutov@ugtu.net, 8(8216)738640

### АННОТАЦИИ ПРАКТИК

#### **АННОТАЦИЯ**

### программы учебной (ознакомительной) практики

### Цель преподавания дисциплины

Приобретение первичных знаний по своей профессии, ознакомление с организацией нефтегазового производства, получение навыков организационной работы.

### Задачи изучения

Ознакомление студентов со всем комплексом вопросов, связанных с бурением скважин, добычей нефти и газа и эксплуатацией скважин, сбором и подготовкой продукции скважины на промысле и магистральным транспортом нефти и газа.

# В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.
- УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде.
- УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни.
- ПК-6 Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

#### **АННОТАЦИЯ**

## программы производственной (технологической) практики

#### Цель преподавания дисциплины

Закрепление теоретических знаний, полученных студентом во время аудиторных занятий и учебной и производственной практик, приобретение им профессиональных компетенций, путем непосредственного участия студента в деятельности производственной, научно-исследовательской или проектной организации, а также приобщение студента к социальной среде предприятия (организации) и приобретение им социально-личностных компетенций, необходимых для работы в профессиональной сфере.

### Задачи изучения:

- закрепление теоретических знаний, полученных при изучении базовых дисциплин;
- развитие и накопление специальных навыков, изучение и участие в разработке организационно-методических и нормативных документов для решения отдельных задачах по месту прохождения практики;
- изучение организационной структуры предприятия и действующей в нем системы управления;
- ознакомление с содержанием основных работ и исследований, выполняемых на предприятии или в организации по месту прохождения практики;
- изучение особенностей строения, состояния, поведения и/или функционирования конкретных технологических процессов;
- освоение приемов, методов и способов выявления, наблюдения, измерения и контроля параметров производственных технологических и других процессов;
  - принятие участия в конкретном производственном процессе или исследованиях;
- усвоение приемов, методов и способов обработки, представления и интерпретации результатов проведенных практических исследований;

- приобретение практических навыков в будущей профессиональной деятельности или в отдельных ее разделах.

## В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни.
- ПК-1 Способность осуществлять и корректировать технологические процессы нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-2 Способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-3 Способность выполнять работы по контролю безопасности работ при проведении технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-4 Способность осуществлять организацию работ по оперативному сопровождению технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-5 Способность оформлять технологическую, техническую, промысловую документацию по обслуживанию и эксплуатации объектов нефтегазовой отрасли в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-6 Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-7 Способность организовать работу малых коллективов и групп исполнителей в процессе решения конкретных профессиональных задач в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-8 Способность осуществлять организацию рабочих мест в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-9 Способность осуществлять организацию работ по оперативному сопровождению технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-12 Способность выполнять работы по проектированию технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-13 Способность выполнять работы по составлению проектной, служебной документации в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

# **АННОТАЦИЯ** учебной (проектной) практики

#### Цели преподавания дисциплины:

- подготовка студентов к изучению специальных дисциплин и дисциплин специализации при практическом знакомстве с устройством распространенных машин, механизмов и типовых деталей машин;
- закрепление и углубление теоретических знаний, и получение практических навыков в области проектирования, производства, эксплуатации и ремонта машин;
- подготовке к работе в качестве инженера и сбор материалов, необходимых для выполнения выпускной квалификационной работы.
- изучение условий, режимов и правил эксплуатации машин и оборудования, приобретение навыков в области производства машин и оборудования; в управлении и обслуживании различного оборудования; знакомство с методами монтажа и системами ремонта машин

и оборудования на базах производственного обслуживания и т.д., в зависимости от места прохождения практики;

- знакомство с организацией производства, экономикой и принципами управления предприятием.
- знакомство с условиями труда и техникой безопасности, охраной окружающей среды на предприятии.

### Задачи изучения:

- выполнение этапов работы, определенных индивидуальным заданием на ППр, календарным планом проведения практики, формой представления отчетных материалов и обеспечивающих выполнение планируемых в компетентностном формате результатов;
- оформление отчета, содержащего материалы этапов работы, раскрывающих уровень освоения заданного перечня компетенций;
  - подготовка и проведение защиты отчета.

# В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- ОПК-1 Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания.
- ОПК-5 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.
- ПК-12 Способность выполнять работы по проектированию технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-13 Способность выполнять работы по составлению проектной, служебной документации в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

### **АННОТАЦИЯ**

### программы производственной (преддипломной) практики

### Цель преподавания дисциплины

- подготовка обучающихся для выполнения выпускной квалификационной работы, приобретение профессионального опыта в области технологических машин и оборудования и формирование компетенций, предусмотренных требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело.

#### Задачи изучения

- закрепление и расширение теоретических и практических знаний, полученных студентами в процессе обучения;
- приобретение профессиональных навыков самостоятельной работы в производственных условиях в качестве дублеров мастеров, механиков, технологов, конструкторов, нормировщиков;
  - изучение конструкторско-технологической документации;
  - ознакомление с организацией и нормированием труда на рабочем месте;
  - воспитание чувства ответственности за порученный участок работы;
- приобретение практического опыта в одном из видов работ в разработке, техникоэкономической оценке технологических процессов, в проектировании оборудования.

# В ходе изучения дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции:

- ОПК-1 Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания.
  - ОПК-4 Способен проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять

экспериментальные данные

- ОПК-5 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.
- ПК-1 Способность осуществлять и корректировать технологические процессы нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-2 Способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-3 Способность выполнять работы по контролю безопасности работ при проведении технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-4 Способность осуществлять оперативное сопровождение технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-5 Способность оформлять технологическую, техническую, промысловую документацию по обслуживанию и эксплуатации объектов нефтегазовой отрасли в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-6 Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-7 Способность организовать работу малых коллективов и групп исполнителей в процессе решения конкретных профессиональных задач в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-8 Способность осуществлять организацию рабочих мест в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-9 Способность осуществлять организацию работ по оперативному сопровождению технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-12 Способность выполнять работы по проектированию технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-13 Способность выполнять работы по составлению проектной, служебной документации в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

## АННОТАЦИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Целью государственной итоговой аттестации является установление уровня подготовки выпускника университета к выполнению профессиональных задач и соответствия его подготовки требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего образования.

Государственная итоговая аттестация включает в себя выполнение и защита выпускной квалификационной работы (бакалаврской работы).

Требования к содержанию, объему и структуре бакалаврской работы, определяются документом «Положение об итоговой государственной аттестации выпускников университета, обучающихся по программам высшего профессионального образования», принятом на ученом совете УГТУ от 27.03.2013, протокол N 10 и утвержденным ректором университета от 01.04.2013.

Выпускная квалификационная работа (ВКР) бакалавра — это работа на соискание степени «бакалавр», содержащая системный анализ известных технических решений, технологических процессов, программных продуктов, выполняемая выпускником самостоятельно с использованием информации, усвоенной им в рамках изучения дисциплин математического и естественнонаучного цикла, профессионального цикла.

Цели подготовки и защиты ВКР бакалавра:

- определение готовности выпускника к выполнению профессиональных обязанностей;
- подготовка к прохождению следующей профессиональной ООП ВО программы подготовки магистра.

Основными задачами ВКР бакалавра являются:

- 1. Проверка уровня усвоения студентами учебного и практического материала по основным дисциплинам математического и естественнонаучного цикла, профессионального цикла.
- 2. Расширение, систематизация и закрепление теоретических знаний студентов при выполнении комплексных заданий с элементами исследований.
- 3. Теоретическое обоснование и раскрытие сущности профессиональных категорий, явлений и проблем по теме ВКР.
  - 4. Развитие навыков разработки и представления технической документации.
  - 5. Развитие умений автора:
  - концентрироваться на определенном виде деятельности;
- работать с литературой, а именно: находить необходимые источники информации, перерабатывать информацию, вычленяя главное, анализировать и систематизировать результаты информационного поиска, понимать и использовать идеи и мысли, изложенные в информационных источниках;
  - выявлять сущность поставленной перед ним проблемы;
- применять полученные в ходе обучения знания для решения поставленных производственно-технологических задач.

Темы ВКР определяются выпускающей кафедрой. Студент может самостоятельно выбрать тему ВКР в порядке, установленном выпускающей кафедрой университета, вплоть до предложения своей тематики с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки. Для подготовки ВКР студенту назначается руководитель и, при необходимости, консультанты.

Тематика ВКР может предусматривать не только индивидуальные работы, но и проекты, выполняемые группой студентов (комплексные, большие по объему инженерные задания), что позволяет усилить и индивидуализировать проработку каждой части проекта и в целом повысить технический уровень ВКР.

Тема ВКР должна:

- соответствовать направлению подготовки бакалавров 21.03.01 Нефтегазовое дело;
- содержать наиболее существенные признаки объекта;
- отвечать современным техническим требованиям;
- учитывать перспективы развития техники и технологии;
- быть актуальной и по возможности максимально приближенной к решению реальных задач.

Условия и сроки выполнения ВКР устанавливаются ученым советом университета на основании соответствующих  $\Phi\Gamma$ OC, касающейся требований к итоговой государственной аттестации выпускников, и рекомендаций учебно-методических объединений вузов.

Защита ВКР бакалавра проводится на заседании Государственной экзаменационной комиссии (ГЭК). Результаты защиты являются основанием для принятия комиссией решения по присвоению степени «бакалавр» и выдачи диплома государственного образца.

# Компетенции обучающегося, оцениваемые в результате государственной итоговой аттестации:

- УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.
- УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений.
- УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде.
- УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах).
- УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах.
- УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни.
- УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.
- УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.
- УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности.
- $\rm YK-10-C$ пособен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности.
- ОПК-1 Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания.
- ОПК-2 Способен участвовать в проектировании технических объектов, систем и технологических процессов с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений.
- ОПК-3 Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области проектного менеджмента.
- ОПК-4 Способен проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные.
- ОПК-5 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.

- ОПК-6 Способен принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии.
- ОПК-7 Способен анализировать, составлять и применять техническую документацию, связанную с профессиональной деятельностью, в соответствии с действующими нормативными правовыми актами.
- ПК-1 Способность осуществлять и корректировать технологические процессы нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-2 Способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-3 Способность выполнять работы по контролю безопасности работ при проведении технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-4 Способность осуществлять организацию работ по оперативному сопровождению технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-5 Способность оформлять технологическую, техническую, промысловую документацию по обслуживанию и эксплуатации объектов нефтегазовой отрасли в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-6 Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-7 Способность организовать работу малых коллективов и групп исполнителей в процессе решения конкретных профессиональных задач в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-8 Способность осуществлять организацию рабочих мест в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-9 Способность осуществлять организацию работ по оперативному сопровождению технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-12 Способность выполнять работы по проектированию технологических процессов нефтегазового производства в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.
- ПК-13 Способность выполнять работы по составлению проектной, служебной документации в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

### **РЕЦЕНЗИЯ**

на образовательную программу высшего образования — бакалавриат по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело, профиль Эксплуатация и обслуживание технологических объектов нефтегазового производства, реализуемую ФГБОУ ВО «Ухтинский государственный технический университет»

Образовательная программа высшего образования — бакалавриат по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело, профиль Эксплуатация и обслуживание технологических объектов нефтегазового производства, реализуемая ФГБОУ ВО «Ухтинский государственный технический университет» разработана на основе ФГОС ВО по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «09» февраля 2018 г. № 96.

Программа подготовки бакалавров по направлению 21.03.01 Нефтегазовое дело утверждена ректором ФГБОУ ВО «Ухтинский государственный технический университет».

Целью образовательной программы является подготовка высококвалифицированных специалистов, обладающих рядом универсальных, общепрофессиональных, профессиональных компетенций и способных работать в следующих областях профессиональной деятельности: разделы науки и техники, содержащие совокупность средств, приемов, способов и методов человеческой деятельности, направленной на создание конкурентоспособной продукции машиностроения и основанной на применении современных методов и средств проектирования, расчета, математического, физического и компьютерного моделирования; организация и выполнение работ по созданию, монтажу, вводу в действие, техническому обслуживанию, эксплуатации, диагностике и ремонту технологических машин и оборудования, по разработке технологических процессов нефтегазового производства, а также деталей и узлов нефтегазового оборудования.

В результате обучения и овладения универсальными, общепрофессиональными, профессиональными компетенциями выпускник подготавливается к следующим видам деятельности: технологическая, организационно-управленческая и проектная.

Объем и содержание образовательной программы соответствуют требованиям ФГОС ВО, а также профессиональным стандартам 19.003 Специалист по обслуживанию и ремонту нефтезаводского оборудования, 19.016 Специалист по диагностике трубопроводов и технологического оборудования газовой отрасли, 19.026 Специалист по техническому контролю и диагностированию объектов и сооружений нефтегазового комплекса, 19.053 Специалист по диагностике оборудования магистрального трубопровода нефти и нефтепродуктов, 19.055 Специалист по эксплуатации нефтепродуктоперекачивающей станции магистрального трубопровода нефти и нефтепродуктов.

Предусмотренное материально-техническое обеспечение учебного про-

цесса позволяет обеспечить качественную подготовку выпускников по данному направлению подготовки и соответствующему профилю.

Формы и содержание контроля качества освоения образовательной программы позволяют дать целостную оценку качества подготовки выпускников, их готовности к решению профессиональных задач в нефтегазовой отрасли по соответствующим данному профилю профессиональным стандартам.

Заключение эксперта: образовательная программа высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело, профиль Эксплуатация и обслуживание технологических объектов нефтегазового производства, реализуемая ФГБОУ ВО «Ухтинский государственный технический университет», разработана с учетом требований рынка труда и профессиональных стандартов, полностью соответствует требованиям ФГОС ВО, на её основе может осуществляться подготовка обучающихся с присвоением выпускникам квалификации «Бакалавр».

## Эксперт:

Директор ООО «ЭкспертСтрой»,

канд. техн. наук

мирнов Антон Леонидович

(подпись)

2023 г