#### ФГБОУ ВПО УГТУ РАСПИСАНИЕ

#### учебных занятий магистров на осенний семестр 2013/2014 учебного года

Утверждаю Первый проректор по УР \_\_\_\_\_ Н. С. Федотов

## 1 КУРС - НГД - 13

НАПРАВЛЕНИЕ: Нефтегазовое дело

Магистерская программа: "Надежность газонефтепроводов и хранилищ", "Разработка нефтяных месторождений", "Бурение горизонтальных скважин", "Технология буровых растворов", "Гидромеханика в

бурении''	
Время	Дисциплина, вид занятия, преподаватель, место проведения занятия
	понедельник
12.00 - 13.30	Автоматизация управления нефтегазовыми технологическими процессами и производствами 2.02; 16.09; 30.09 — проф. Фандеев Е. И., ауд. 313д: лекции 14.10—9.12 (числ.) — проф. Фандеев Е. И., ауд. 313д: практ. 7.10—2.12 (знам.)— проф. Фандеев Е. И., ауд. 207а: практ. (РЭНГМ+БС) Информационные системы 21.10—2.12(знам.) — доц. Гатин Г.Н., ауд. 504к: практ. (ПЭМГ)
14.30 – 16.00	Автоматизация управления нефтегазовыми технологическими процессами и производствами 14.10—9.12 (числ.)— проф. Фандеев Е. И., ауд. 207а: практ. (ПЭМГ) Информационные системы 9.09; 23.09; 7.10 — доц. Гатин Г.Н., ауд. 508к: лекции 21.10—2.12 (знам.) — доц. Гатин Г.Н., ауд. 504к: практ.
16.10 – 17.40	Информационные системы 21.102.12 (знам.) — доц. Гатин Г.Н., ауд. 504к: практ. (РЭНГМ+БС)
	среда
10.10 - 11.40	Технология бурения нефтяных и газовых скважин 4.09; 11.09; — доц. Нор А.В., ауд. 209д: лекции (БС) 18.09 —30.10 — доц. Нор А.В., ауд. 209д: практ. (БС)
12.00 – 13.30	Технология бурения нефтяных и газовых скважин 4.09;— доц. Нор А.В., ауд. 209д: лекция (БС) 18.09 — 23.10 — доц. Нор А.В., ауд. 209д: практ. (БС) Философия и методология науки 11.09—4.12 (знам.)— доц.Бабыкина Н.Н., ауд. 216Д: практ. (ПЭМГ) 2.10—27.11 (числ.) — доц.Бабыкина Н.Н., ауд.314л: практ.
14.30 – 16.00	Философия и методология науки 11.09—4.12 (знам.)— доц.Бабыкина Н.Н., ауд. 216Д: практ. (РЭНГМ+БС)
	четверг
8.30 – 10.00	Экономика и управление нефтегазовым производством 12.09—5.12 (знам.) — <i>доц. Пармузин П. Н.</i> , ауд. 710е: практ. (ПЭМГ) 17.10—12.12 (числ.) — <i>доц. Пармузин П. Н.</i> , ауд. 710е: практ. (ПЭМГ)
10.10 – 11.40	Экономика и управление нефтегазовым производством 5.09; 19.09; 3.10 — доц. Пармузин П. Н., ауд. 710е: лекции 17.10—12.12 (числ.)— доц. Пармузин П. Н., ауд. 710е: прак. (РЭНГМ+БС) 12.09—5.12 (знам.)— доц. Пармузин П. Н., ауд. 710е: прак. (РЭНГМ+БС)
	пятница
10.10 – 11.40	Методы математической физики 6.09 — 27.09 — проф. Чупров И.Ф., ауд. 205л: лекции 4.10 — 13.12 — проф. Чупров И.Ф., ауд. 205л: практ.
12.00 – 13.30	Методы математической физики 4.10 — 29.11 (числ.)— проф. Чупров И.Ф., ауд. 207л: практ. (РЭНГМ+БС) 13.09 — 6.12 (знам.) — проф. Чупров И.Ф.,ауд. 207л: практ. (ПЭМГ) Общая теория динамических систем 6.09 — 29.11 (числ.) — проф. Хегай В.К., ауд. 427л: практ. (РЭНГМ+БС) 13.09 — 6.12 (знам.) — проф. Хегай В.К., ауд. 205л: практ. (ПЭМГ)
14.30 – 16.00	Общая теория динамических систем 4.10 — 29.11 — <i>проф.Хегай В.К.</i> , ауд. 205л: лекцин 4.10 — 13.12 <i>— проф. Хегай В.К.</i> , ауд. 205л: практ.
	суббота
8.30 - 10.00	Математическое моделирование в задачах нефтегазовой отрасли 7.09— 14.12 <i>—доц. Задирей В.Н.</i> , ауд. 208д: практ. (РЭНГМ+БС)
10.10 – 11.40	Математическое моделирование в задачах нефтегазовой отрасли 7.09 — 5.10 (числ.)— доц. Задирей В.Н., ауд. 216д: лекции 19.10 — 14.12 — доц. Задирей В.Н., ауд. 216д: практ.
12.00 – 13.30	Математическое моделирование в задачах нефтегазовой отрасли 7.09— 14.12 — доц. Задирей В.Н., ауд. 216д: практ. (ПЭМГ)

#### ФГБОУ ВПО УГТУ РАСПИСАНИЕ

#### учебных занятий магистров на осенний семестр 2013/2014 учебного года

Утверждаю Первый проректор по УР \_\_\_\_\_ Н. С. Федотов

### 1 КУРС - НГД - 13

НАПРАВЛЕНИЕ: Нефтегазовое дело

Магистерская программа: "Разработка и освоение месторождений углеводородов

горизонтальными скважинами в условиях Арктического шельфа "

12.00 - 13.30   Автоматизация управления нефтегазовыми технологическими процессами и производствами   12.00 - 13.30   14.10 - 9.12 (числ.) - проф. Фандоес Е. И., ауд. 313д; докции   14.10 - 9.12 (числ.) - проф. Фандоес Е. И., ауд. 133д; практ.   7.10 - 2.12 (числ.) - проф. Фандоес Е. И., ауд. 13д; практ.   14.30 - 16.00   9.09; 23.09; 7.10 - дои, Гатин Г. И., ауд. 504к; практ.   14.30 - 16.00   9.09; 23.09; 7.10 - дои, Гатин Г. И., ауд. 504к; практ.   14.30 - 16.00   9.09; 23.09; 7.10 - дои, Гатин Г. И., ауд. 504к; практ.   14.30 - 16.00   9.09; 23.09; 7.10 - дои, Гатин Г. И., ауд. 504к; практ.   16.10 - 17.40   11.00 - 12.12 (чим.) - дои, Гатин Г. И., ауд. 504к; практ.   16.10 - 17.40   11.00 - 12.12 (чим.) - дои, Гатин Г. И., ауд. 504к; практ.   16.10 - 17.40   11.00 - 11.40   11.00 - 11.40   11.00 - 11.40   11.00 - 10.10 - 10.10 - 10.10 - 11.40   11.00 - 10.10 - 10.10 - 10.10 - 10.10 - 10.10 - 10.10 - 10.10 - 10.10 - 10.10 - 10.10 - 10.10 - 10.10 - 10.10 - 10.10 - 10.10	1 opiioon raai	торизонтальными скважинами в условиях Арктического шельфа				
12.00 - 13.30	Время	НЕД.	Дисциплина, вид занятия, преподаватель, место проведения занятия			
12.00 - 13.30   14.10 - 9.12 (числ.) — проф. Фанобесе Е. И., мул. 313л. леккцип   14.30 - 16.00   14.30 - 1			понедельник			
14.30 - 16.00   9.09; 23.09; 7.10 — дол, Гатин Г.Н., ауд. 504к: лекции   21.10 — 2.12 (знам.) — дол, Гатин Г.Н., ауд. 504к: практ.   Ниформационные системы   9.09; 23.09; 7.10 — дол, Гатин Г.Н., ауд. 508к: лекции   21.10 — 2.12 (знам.) — дол, Гатин П.Н., ауд. 508к: пакции   21.10 — 12.12 (знам.) — дол, Гатин П.Н., ауд. 508к: пакции   21.10 — 12.12 (знам.) — дол, Гатин П.Н., ауд. 504к: практ.   Пиформационные системы   21.10 2.12 (знам.) — дол, Гатин П.Н., ауд. 504к: практ.   Среда   Гидродинамическое моделирование процессов разработки месторождений утлеводородов системой горизонтальных скважии   4.09; 11.09 — проф. Назаров А.В., ауд. 216а: лекции   18.09 — 30.10 (числ.) — проф. Назаров А.В., ауд. 216а: практ.   Философия и методология науки   4.09 — проф. Назаров А.В., ауд. 216а: практ.   Философия и методология науки   4.09; 18.09 — дол, Бабыкина Н.Н., ауд. 314а: лекции   4.09; 18.09 — дол, Бабыкина Н.Н., ауд. 314а: лекции   11.09 — 412 (знам.) — дол, Бабыкина Н.Н., ауд. 314а: лекции   11.09 — 412 (знам.) — дол, Бабыкина Н.Н., ауд. 710е: практ.   четверг   Зкономика и управление нефтегазовым производством   5.09; 19.09; 3.10 — дол, Пармузии П. Н., ауд. 710е: прак.   12.09 — 5.12 (знам.) — дол, Пармузии П. Н., ауд. 710е: прак.   12.09 — 5.12 (знам.) — дол, Пармузии П. Н., ауд. 710е: прак.   13.12 — проф. Управ И.Ф., ауд. 205л: пекции   4.10 — 29.11 (числ.) — проф. Управ И.Ф., ауд. 205л: практ.   Общая теория динамический физики   4.10 — 29.11 (числ.) — проф. Управ И.Ф., ауд. 205л: практ.   Общая теория динамический физики   4.10 — 29.11 — проф. Услав В.К., ауд. 275л: практ.   Общая теория динамический систем   4.10 — 29.11 — проф. Услав В.К., ауд. 205л: практ.   Общая теория динамический систем   4.10 — 29.11 — проф. Услав В.К., ауд. 205л: практ.   Общая теория динамический систем   4.10 — 29.11 — проф. Услав В.К., ауд. 205л: практ.   Общая теория динамический систем   4.10 — 29.11 — проф. Услав В.К., ауд. 205л: практ.   Общая теория динамический систем   4.10 — 29.11 — проф. Услав В.К., ауд. 205л: практ.	12.00 - 13.30		2.02; 16.09; 30.09 — проф. Фандеев Е. И., ауд. 313д: лекции 14.10—9.12 (числ.) — проф. Фандеев Е. И., ауд. 313д: практ.			
14.30 - 16.00   9.09; 23.09; 7.10 — дол, Гатип Г.Н., ауд. 508к: лекции   21.10 - 2.12 (знам.) — дол, Гатип Г.Н., ауд. 504к: практ.   16.10 - 17.40   11.00	14.30 – 16.00		9.09; 23.09; 7.10 — доц. Гатин Г.Н., ауд. 508к: лекции			
10.10 - 11.40   21.102.12 (знам.) — дон, Гатин Г.Н., ауд. 504к: практ.   среда   Сидродинамическое моделирование процессов разработки месторождений углеводородов системой горизонтальных скважин   4.09; 11.09 — проф. Назаров А.В., ауд. 216а: лекции   18.09 — 30.10 (числ.) — проф. Назаров А.В., ауд. 216а: практ.	14.30 – 16.00		9.09; 23.09; 7.10 — доц. Гатин Г.Н., ауд. 508к: лекции 21.10—2.12 (знам.) — доц. Гатин Г.Н., ауд. 504к: практ.			
Пидродинамическое моделирование пропессов разработки месторождений углеводородов системой горизонтальных скважии   4.09; 11.09 — проф. Назаров А.В., ауд. 216а: лекции   18.09 — 30.10 (числ.) — проф. Назаров А.В., ауд. 216а: практ.	16.10 – 17.40					
10.10 – 11.40  18.09 — проф. Назаров А.В., ауд. 216а: лекции 18.09 — 30.10 (числ.) — проф. Назаров А.В., ауд. 216а: практ.  Гидродинамическое моделирование пронессов разработки месторождений углеводородов системой 4.09 — проф. Назаров А.В., ауд. 216а: практ.  Гидродинамическое моделирование пронессов разработки месторождений углеводородов системой 4.09 — проф. Назаров А.В., ауд. 216а: практ.  Философия и методология науки 4.09; 18.09 — доц. Бабыкина Н.Н., ауд. 314а: лекции 11.09—4.12 (знам.) — доц. Бабыкина Н.Н., ауд. 216Д: практ.  четверг  Экономика и управление нефтегазовым производством 5.09; 19.09; 3.10 — доц. Пармузин П. Н., ауд. 710е: прак. 12.09—5.12 (знам.) — доц. Пармузин П. Н., ауд. 710е: прак. 12.09—5.12 (знам.) — доц. Пармузин П. Н., ауд. 710е: прак.  10.10—11.40  Методы математической физики 6.09—27.09—праф. Чупров И.Ф., ауд. 205л: лекции 4.10—13.12—праф. Чупров И.Ф., ауд. 205л: практ.  Методы математической физики 4.10—29.11 (числ.) — праф. Хегай В.К., ауд. 427л: практ.  Общая теория динамических систем 13.09—6.12 (знам.) — праф. Хегай В.К., ауд. 427л: практ.  Общая теория динамических систем 4.10—29.11—праф. Хегай В.К., ауд. 205л: лекции 4.10—13.12—праф. Хегай В.К., ауд. 205л: практ.  Общая теория динамических систем 4.10—29.11—праф. Хегай В.К., ауд. 205л: практ.  Общая теория динамических систем 4.10—13.12—праф. Хегай В.К., ауд. 205л: практ.  Общая теория динамических систем 4.10—13.12—праф. Хегай В.К., ауд. 205л: практ.  Общая теория динамических систем 4.10—13.12—праф. Хегай В.К., ауд. 205л: практ.  Общая теория динамической отрасли 7.09—14.12—доц. Задачах нефтегазовой отрасли 7.09—3.10 (числ.)—доц. Задачах нефтегазовой отрасли 7.09—3.10 (числ.)—доц. Задачах нефтегазовой отрасли 7.09—5.10 (числ.)—доц. Задачах нефтегазовой отрасли 7.09—5.10 (числ.)—доц. Задачах нефтегазовой отрасли		среда				
12.00 - 13.30   4.09 - проф. Назаров А.В., ауд. 216а: лекции   18.09 - 6.11 - проф. Назаров А.В., ауд. 216а: практ.	10.10 – 11.40		горизонтальных скважин 4.09; 11.09 — <i>проф. Назаров А.В.</i> , ауд. 216а: лекции			
14.30 - 16.00   4.09; 18.09 — дой, Бабыкина Н.Н., ауд. 314л: лекции   11.09 — 4.12 (знам.) — дой, Бабыкина Н.Н., ауд. 216Д; практ.   четверг	12.00 – 13.30		4.09— <i>проф. Назаров А.В.</i> , ауд. 216а: лекции			
Экономика и управление нефтегазовым производством 5.09; 19.09; 3.10 — доц. Пармузин П. Н., ауд. 710е: лекции 17.10—12.12 (числ.)— доц. Пармузин П. Н., ауд. 710е: прак. 12.09—5.12 (знам.)— доц. Пармузин П. Н., ауд. 710е: прак. 12.09—5.12 (знам.)— доц. Пармузин П. Н., ауд. 710е: прак. 12.00—11.40  Методы математической физики 6.09—27.09— проф. Чупров И.Ф., ауд. 205л: лекции 4.10—13.12— проф. Чупров И.Ф., ауд. 205л: практ. Методы математической физики 4.10—29.11 (числ.)— проф. Чупров И.Ф., ауд. 207л: практ. Общая теория динамических систем 13.09—6.12 (знам.)— проф. Хегай В.К., ауд. 427л: практ. Общая теория динамических систем 4.10—29.11— проф. Хегай В.К., ауд. 205л: лекции 4.10—13.12— проф. Хегай В.К., ауд. 205л: лекции 4.10—13.12— проф. Хегай В.К., ауд. 205л: практ. суббота  Математическое моделирование в задачах нефтегазовой отрасли 7.09—14.12—доц. Задирей В.Н., ауд. 208д: практ. Математическое моделирование в задачах нефтегазовой отрасли 7.09—5.10 (числ.)—доц. Задирей В.Н., ауд. 216д: лекции	14.30 – 16.00		4.09; 18.09 — <i>доц.Бабыкина Н.Н.</i> , ауд. 314л: лекции			
10.10 – 11.40  5.09; 19.09; 3.10 — доц. Пармузин П. Н., ауд. 710е: пекцин 17.10—12.12 (числ.) — доц. Пармузин П. Н., ауд. 710е: прак. 12.09—5.12 (знам.) — доц. Пармузин П. Н., ауд. 710е: прак.  10.10 – 11.40  Методы математической физики 6.09 — 27.09 — проф. Чупров И.Ф., ауд. 205л: лекции 4.10 — 13.12 — проф. Чупров И.Ф., ауд. 205л: практ.  Методы математической физики 4.10 — 29.11 (числ.) — проф. Чупров И.Ф., ауд. 207л: практ. Общая теория динамических систем 13.09 — 6.12 (знам.) — проф. Хегай В.К., ауд. 427л: практ. Общая теория динамических систем 4.10 — 29.11 — проф. Хегай В.К., ауд. 205л: лекции 4.10 — 13.12 — проф. Хегай В.К., ауд. 205л: практ.  Общая теория динамических систем 4.10 — 29.11 — проф. Хегай В.К., ауд. 205л: практ.  Общая теория динамических систем 4.10 — 13.12 — проф. Хегай В.К., ауд. 205л: практ.  Общая Теория динамических нестем 4.10 — 13.12 — проф. Хегай В.К., ауд. 205л: практ.  Общая Теория динамическое воделирование в задачах нефтегазовой отрасли 7.09—14.12 — доц. Задирей В.Н., ауд. 208д: практ.  Математическое моделирование в задачах нефтегазовой отрасли 7.09—14.12 — доц. Задирей В.Н., ауд. 208д: практ.			четверг			
Методы математической физики	10.10 – 11.40		5.09; 19.09; 3.10 — <i>доц. Пармузин П. Н.</i> , ауд. 710е: лекции 17.10—12.12 (числ.)— <i>доц. Пармузин П. Н.</i> , ауд. 710е: прак.			
10.10 – 11.40  6.09 — 27.09 — проф. Чупров И.Ф., ауд. 205л: лекции 4.10 — 13.12 — проф. Чупров И.Ф., ауд. 205л: практ.  Методы математической физики 4.10 — 29.11 (числ.)— проф. Чупров И.Ф., ауд. 207л: практ.  Общая теория динамических систем 13.09 — 6.12 (знам.) — проф. Хегай В.К., ауд. 427л: практ.  Общая теория динамических систем 4.10 — 29.11 — проф. Хегай В.К., ауд. 205л: лекции 4.10 — 13.12 — проф. Хегай В.К., ауд. 205л: практ.  суббота  8.30 – 10.00  Математическое моделирование в задачах нефтегазовой отрасли 7.09 — 14.12 — доц. Задирей В.Н., ауд. 208д: практ.  Математическое моделирование в задачах нефтегазовой отрасли 7.09 — 5.10 (числ.)— доц. Задирей В.Н., ауд. 216д: лекции			пятница			
12.00 – 13.30       4.10 — 29.11 (числ.)— проф. Чупров И.Ф., ауд. 207л: практ.	10.10 – 11.40		6.09 — 27.09 — <i>проф. Чупров И.Ф.</i> , ауд. 205л: лекции			
4.10 — 29.11 — проф. Хегай В.К., ауд. 205л: лекции       4.10 — 13.12 — проф. Хегай В.К., ауд. 205л: практ.       суббота       8.30 – 10.00       Математическое моделирование в задачах нефтегазовой отрасли           7.09 — 14.12 — доц. Задирей В.Н., ауд. 208д: практ.           Математическое моделирование в задачах нефтегазовой отрасли           7.09 — 5.10 (числ.) — доц. Задирей В.Н., ауд. 216д: лекции	12.00 – 13.30		4.10 — 29.11 (числ.)— <i>проф. Чупров И.Ф.</i> , ауд. 207л: практ. Общая теория динамических систем 13.09 — 6.12 (знам.) — <i>проф. Хегай В.К.</i> , ауд. 427л: практ.			
8.30 – 10.00 Математическое моделирование в задачах нефтегазовой отрасли 7.09— 14.12 — доц. Задирей В.Н., ауд. 208д: практ.  Математическое моделирование в задачах нефтегазовой отрасли 10.10 – 11.40 7.09 — 5.10 (числ.)— доц. Задирей В.Н., ауд. 216д: лекции	14.30 – 16.00		4.10 — 29.11 — <i>проф.Хегай В.К.</i> , ауд. 205л: лекции 4.10 — 13.12 — <i>проф. Хегай В.К.</i> , ауд. 205л: практ.			
7.09— 14.12 — доц. Задирей В.Н., ауд. 208д: практ.  Математическое моделирование в задачах нефтегазовой отрасли 10.10 – 11.40  7.09 — 5.10 (числ.)— доц. Задирей В.Н., ауд. 216д: лекции		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
10.10 – 11.40 7.09 — 5.10 (числ.)— <i>доц. Задирей В.Н.</i> , ауд. 216д: лекции	8.30 – 10.00		7.09— 14.12 — доц. Задирей В.Н., ауд. 208д: практ.			
17.10 — 17.12 — ооц. Эпопрен Б.11., ауд. 210д. практ.	10.10 – 11.40					

Начальник отдела магистратуры

А. Н. Воронина

Начальник учебного отдела

А. Б. Мяндина

#### ФГБОУ ВПО УГТУ РАСПИСАНИЕ

# учебных занятий магистров на осенний семестр 2013/2014 учебного года

Утверждаю Первый проректор по УР \_\_\_\_\_ Н. С. Федотов

## 1 КУРС - НГД - 13

НАПРАВЛЕНИЕ: Нефтегазовое дело

Магистерская программа: "Надежность трубопроводных систем арктического шельфа"

Время	жая программа: "Надежность трубопроводных систем арктического шельфа"  Дисциплина, вид занятия, преподаватель, место проведения занятия			
	понедельник			
12.00 - 13.30	Автоматизация управления нефтегазовыми технологическими процессами и производствами 2.02; 16.09; 30.09 (числ.) — проф. Фандеев Е. И., ауд. 313д: лекции 14.10—9.12 (числ.) — проф. Фандеев Е. И., ауд. 313д: практ. Информационные системы 21.10—2.12(знам.) — доц. Гатин Г.Н., ауд. 504к: практ.			
14.30 – 16.00	Автоматизация управления нефтегазовыми технологическими процессами и производствами 14.10—9.12 (числ.)— проф. Фандеев Е. И., ауд. 207а: практ. Информационные системы 9.09; 23.09; 7.10 (знам.) — доц. Гатин Г.Н., ауд. 508к: лекции 21.10—2.12 (знам.) — доц. Гатин Г.Н., ауд. 504к: практ.			
среда				
12.00 – 13.30	Философия и методология науки 11.09—4.12 (знам.)— <i>доц.Бабыкина Н.Н.</i> , ауд. 216Д: практ.			
	четверг			
8.30 – 10.00	Экономика и управление нефтегазовым производством 17.10—12.12 (числ.) — доц. Пармузин П. Н., ауд. 710е: практ. 12.09—5.12 (знам.) — доц. Пармузин П. Н., ауд. 710е: практ.			
10.10 – 11.40	Экономика и управление нефтегазовым производством 5.09; 19.09; 3.10 — <i>доц. Пармузин П. Н.</i> , ауд. 710е: лекции			
	пятница			
10.10 – 11.40	Методы математической физики 6.09 — 27.09 — проф. Чупров И.Ф., ауд. 205л: лекции 4.10 — 13.12 — проф. Чупров И.Ф., ауд. 205л: практ.			
12.00 – 13.30	Методы математической физики 13.09 — 6.12 (знам.) — <i>проф. Чупров И.Ф.</i> ,ауд. 207л: практ. Общая теория динамических систем 6.09 — 29.11 (числ.) — <i>проф.Хегай В.К.</i> , ауд. 427л: практ.			
14.30 – 16.00	Общая теория динамических систем 4.10 — 29.11 — проф.Хегай В.К., ауд. 205л: лекции 4.10 — 13.12 — проф. Хегай В.К., ауд. 205л: практ.			
	суббота			
10.10 – 11.40	Математическое моделирование в задачах нефтегазовой отрасли 7.09 — 5.10 (числ.)— доц. Задирей В.Н., ауд. 216д: лекции 19.10 — 14.12 — доц. Задирей В.Н., ауд. 216д: практ.			
12.00 – 13.30	Математическое моделирование в задачах нефтегазовой отрасли 7.09— 14.12 — доц. Задирей В.Н., ауд. 216д: практ.			

Начальник отдела магистратуры

А. Н. Воронина

Начальник учебного отдела

А. Б. Мяндина