

Аннотация программы практики

«Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков» входит в учебную практику Блока 2 «Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)» основной образовательной программы магистратуры по направлению подготовки 21.04.01 Нефтегазовое дело (уровень магистратуры).

Практика реализуется на нефтегазовом факультете АГНИ кафедрой бурения нефтяных и газовых скважин.

Практика является неотъемлемой частью учебного процесса и необходима для получения или повышения рабочей квалификации по бурению скважин в осложненных условиях, сбор исходной информации для составления научно-исследовательской работы, а также для получения навыков по участию в общественной работе буровой бригады.

Практика направлена на формирование профессиональных ПК-1, ПК-2, ПК-3 компетенций выпускника.

Итоговая аттестация в форме зачета с оценкой на 2 семестре.

Курс: 1

Семестр: 2

Трудоёмкость:

Зачетных единиц по рабочему учебному плану: 3 ЗЕ

Часов по рабочему учебному плану: 108 ч

Вид учебной работы	Трудоемкость в АЧ/ ЗЕТ
Вид итогового контроля	Зачет с оценкой
Трудоемкость практики	
Всего: в академич. час. (АЧ)	108
в зачетных единицах (ЗЕТ)	3

Аннотация программы научно-исследовательской работы

«Научно-исследовательская работа» входит в научно-исследовательскую работу Блока 2 «Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)» основной образовательной программы магистратуры по направлению подготовки 21.04.01 Нефтегазовое дело (уровень магистратуры).

Научно-исследовательская работа реализуется на нефтегазовом факультете АГНИ кафедрой бурения нефтяных и газовых скважин.

Содержание научно-исследовательской работы охватывает комплекс теоретических знаний и практических навыков в области систематизации, расширении и закрепления профессиональных знаний, формирования у магистрантов навыков ведения самостоятельной научной работы, исследования и экспериментирования.

Научно-исследовательская работа направлена на формирование профессиональных ПК-5, ПК-6, ПК-10 компетенций выпускника.

Рабочая программа научно-исследовательской работы предусматривает проведение следующих видов контроля и аттестации: итоговая аттестация в форме зачета с оценкой.

Курс: 2

Семестр: 3, 4

Трудоёмкость:

Зачетных единиц по рабочему учебному плану: 24ЗЕ

Часов по рабочему учебному плану: 864ч

Вид учебной работы	Трудоёмкость в АЧ/ ЗЕТ
Трудоёмкость дисциплины	
Всего: в академич. час. (АЧ)	864
в зачетных единицах (ЗЕТ)	24

Аннотация программы практики

«Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности» входит в производственную практику Блока 2 «Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)» основной образовательной программы магистратуры по направлению подготовки 21.04.01 Нефтегазовое дело (уровень магистратуры).

Практика реализуется на нефтегазовом факультете АГНИ кафедрой бурения нефтяных и газовых скважин.

Практика является неотъемлемой частью учебного процесса и необходима для получения или повышения рабочей квалификации по бурению скважин в осложненных условиях, сбор исходной информации для составления научно-исследовательской работы, а также для получения навыков по участию в общественной работе буровой бригады.

Практика направлена на формирование профессиональных ПК-1, ПК-3, ПК-10 компетенций выпускника.

Итоговая аттестация в форме зачета с оценкой на 4 семестре.

Курс: 2

Семестр: 4

Трудоёмкость:

Зачетных единиц по рабочему учебному плану: 9 ЗЕ

Часов по рабочему учебному плану: 324 ч

Вид учебной работы	Трудоемкость в АЧ/ ЗЕТ
Вид итогового контроля	Зачет с оценкой
Трудоемкость практики	
Всего: в академич. час. (АЧ)	324
в зачетных единицах (ЗЕТ)	9

Аннотация программы практики

«Преддипломная практика» входит в производственную практику Блока 2 «Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)» основной образовательной программы магистратуры по направлению подготовки 21.04.01 Нефтегазовое дело (уровень магистратуры).

Практика реализуется на нефтегазовом факультете АГНИ кафедрой бурения нефтяных и газовых скважин.

На преддипломной практике обучающиеся должны изучать вопросы проектирования, инженерного руководства процессами сооружения скважин, организации, экономики и обеспечения буровых работ.

При этом необходимо уделять особое внимание новым методам технологии, организации работ, уникальному оборудованию и другим мероприятиям, внедряемым на буровом предприятии.

Практика направлена на формирование профессиональных ПК-1, ПК-4, ПК-10 компетенций выпускника.

Итоговая аттестация в форме зачета с оценкой в 4 семестре.

Курс: 2

Семестр: 4

Трудоёмкость:

Зачетных единиц по рабочему учебному плану: 6 ЗЕ

Часов по рабочему учебному плану: 216 ч

Вид учебной работы	Трудоёмкость в АЧ/ ЗЕТ
Вид итогового контроля	Зачет с оценкой
Трудоёмкость практики	
Всего: в академич. час. (АЧ)	216
в зачетных единицах (ЗЕТ)	6