

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«КРЫМСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ имени В. И. ВЕРНАДСКОГО»

Академия строительства и архитектуры

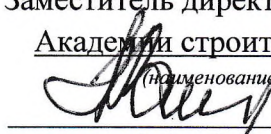
(наименование академии, института (филиала))

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по учебной работе

Академии строительства и архитектуры

(наименование академии, института (филиала))



(подпись)

Андронов А.В.

(ФИО)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Производственная практика

Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной
деятельности (производственная)

(название практики с указанием наименования вида (типа) практики)

Направление подготовки (специальность)

08.06.01 Техника и технологии строительства

(код и наименование направления подготовки (специальности))

Направленность программы

Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов

(наименование направленности программы)

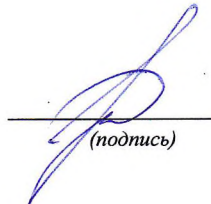
Форма обучения очная

(очная, очно-заочная, заочная)

Рабочая программа практики составлена в соответствии с СУОС КФУ _____,
(СУОС КФУ / ФГОС ВО)
утвержденным приказом и.о. ректора КФУ _____ от «30» августа 2019 г. № 696/1
(ректора КФУ / Минобрнауки)

РАЗРАБОТАНО

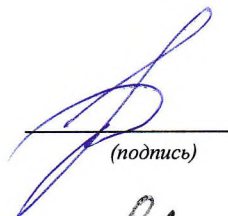
Заведующий кафедрой Водоснабжения,
водоотведения и санитарной техники,
доктор технических наук, профессор
(должность, ученая степень, ученое звание)


(подпись)

Николенко И.В.
(ФИО)

СОГЛАСОВАНО

Заведующий кафедрой
Водоснабжения, водоотведения
и санитарной техники
(наименование кафедры, разработчика РПП)


(подпись)

Николенко И.В.
(ФИО)

Председатель
учебно-методической комиссии
Академии строительства и архитектуры
(наименование академии, института (филиала), реализующей дисциплину)


(подпись)

Андронов А.В.
(ФИО)

Объем практики	15 зач. ед.
Вид практики	<u>Производственная практика</u>
Форма проведения практики	<u>дискретная</u> <i>(дискретная / рассредоточенная)</i>
Способ проведения практики	<u>стационарный, выездной</u> <i>(стационарный / выездной)</i>
Период проведения практики	5,7 семестр

1. Перечень планируемых результатов прохождения практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО

Код(ы) и содержание компетенции(й) *(согласно СУОС ВО)*:

УК-6 Способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития

ОПК-2 Владением культурой научного исследования в области строительства, в том числе с использованием новейших информационно-коммуникационных технологий

В результате прохождения практики обучающийся должен:

ЗНАТЬ:

- отечественную и зарубежную научно-техническую информацию по теме исследования, методику планирования экспериментальных исследований.

УМЕТЬ:

- самостоятельно определять задачу исследования на основе анализа априорной информации;
- разрабатывать программы исследований и производить статистическую обработку данных.

ВЛАДЕТЬ:

- навыками математического моделирования с использованием современных компьютерных расчетных программ;
- навыками оформления результатов научного исследования в соответствии с требованиями действующих стандартов и технических условий.

2. Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы

Практика тесно связана со знаниями дисциплин «Методология планирования экспериментов и математическая обработка экспериментальных исследований», «Оптимизация процессов очистки природных и сточных вод».

Знания, умения и навыки, формируемые данной практикой, необходимы для их последующего применения при научно-исследовательской работе по проблематике водоснабжения, канализации, строительных систем охраны водных ресурсов, а также в педагогической деятельности по профилю специальности.

3. Задание на практику

Наименование закрепляемых навыков/видов деятельности	Задание	Формы отчетности и содержание отчетных мероприятий	
		Форма контроля	Вид контрольного мероприятия
Составление индивидуального плана прохождения производственной практики	Составление календарного плана производственной практики	Письменно	Календарный план
	Инструктаж по технике безопасности	Устно	Запись в журнале по охране труда
Проведение запланированных программой производственной практики мероприятий	Сбор исходной информации для составления отчета по производственной практике	Письменно	Отчет
	Приобретение опыта практической работы на предприятии (организации)	Письменно	Отчет
Подготовка отчета по производственной практике	Составление отчета по производственной практике	Письменно	Отчет
	Защита отчета по производственной практике	Устно	Доклад

4. Контроль результатов прохождения практики

Текущий контроль и промежуточная аттестация осуществляется в соответствии с «Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования в ФГАОУ ВО «КФУ

им. В. И. Вернадского».

Вид промежуточной аттестации – дифференцированный зачет.

Форма проведения промежуточной аттестации – накопительно по результатам текущего контроля.

5. Учебно-методическое обеспечение

5.1. Основная учебная литература:

5.2. Дополнительная учебная литература:

5.3. Методические материалы:

5.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет:

6. Перечень информационных технологий, используемых в образовательной деятельности

1. Справочная система Консультант Плюс.
2. Программный продукт Microsoft Excel.

7. Материально-техническая база

Место прохождения производственной практики определяется кафедрой и руководителем программы аспирантуры и проводится на предприятиях ГУП «Вода Крыма», учреждениях и организациях, с которыми КФУ заключены договора в соответствии со статьей 11, п.9 ФЗ «О высшем и послевузовском профессиональном образовании»: Практика может проводиться в строительных компаниях, проектных организациях, а также в государственных и муниципальных органах власти.