

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Мищенко Владимир Александрович

Должность: Первый проректор

Дата подписания: 11.06.2021 07:34:32

Уникальный программный ключ:

1c89234774d14662c22b709820fb91f3030bc626f3c3a273519b4d3c4c75b1b9

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б2.В.01(П) ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И ОПЫТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Направление подготовки: 05.06.01 Науки о земле

Профиль: Геоэкология (по отраслям)

Форма обучения

очная

Квалификация выпускника

Исследователь. Преподаватель-исследователь

2021 год набора

Разработчик: Хамедов Владимир Александрович, кандидат технических наук, доцент института нефти и газа

Виды работ	Объём занятий по семестрам, час										Итого
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Лекции											
Практические занятия											
Лабораторные занятия											
Консультации											
Самостоятельная работа		108									108
Контрольная работа											
Курсовой(ая) проект/работа											
Контроль											
Форма контроля		ЗаО									ЗаО
Итого:		108									108
з.е.		3									3

1 Цель освоения дисциплины

Целью практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности является изучение основ педагогической и учебно-методической работы в высших учебных заведениях, овладение педагогическими навыками проведения отдельных видов учебных занятий (лабораторных и практических) по таким дисциплинам предметной области, как «География», «Основы природопользования», «Ландшафтоведение», «Современные проблемы экологии и природопользования», «Картография» и т.д.

2 Формируемые компетенции обучающегося

Планируемые результаты освоения ОПОП (компетенции), достижение которых обеспечивает дисциплина		Планируемые результаты (соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенции)
код компетенции	содержание компетенции	
ОПК-2	готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования	ЗНАТЬ: нормативно-правовые основы преподавательской деятельности в системе высшего образования (31 (ОПК-2)). ЗНАТЬ: требования к квалификационным работам бакалавров, специалистов, магистров 32 (ОПК-2)

		УМЕТЬ: осуществлять отбор и использовать оптимальные методы преподавания (У1 (ОПК-2)); УМЕТЬ: курировать выполнение квалификационных работ бакалавров, специалистов, магистров (У2 (ОПК-2)). ВЛАДЕТЬ: технологией проектирования образовательного процесса на уровне высшего образования (В1 (ОПК-2)).
--	--	---

3 Темы дисциплины

1. 1-й этап (подготовительный)
 - Ознакомительная лекция
2. 2-й этап (основной)
 - Изучить опыт преподавания ведущих преподавателей университета в ходе посещения учебных семинарских занятий;
 - Разработать содержание 6 учебных занятий по предмету (семинарских, лабораторных или практических);
 - Провести не менее 6 занятий (семинарских, лабораторных или практических), принять участие в оценке качества домашних заданий не менее чем у 12 студентов;
 - Составить отчет по практике, согласовать отчет с научным руководителем.
3. 3 этап. Защита отчета (выполненных заданий) по практике

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б2.В.02(П) ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И ОПЫТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ)

Направление подготовки: 05.06.01 Науки о земле

Профиль: Геоэкология (по отраслям)

Форма обучения

очная

Квалификация выпускника

Исследователь. Преподаватель-исследователь

2021 год набора

Разработчики: Хамедов Владимир Александрович, кандидат технических наук, доцент института нефти и газа

Виды работ	Объём занятий по семестрам, час										Итого
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Лекции											
Практические занятия											
Лабораторные занятия											
Консультации											
Самостоятельная работа			108								108
Контрольная работа											
Курсовой(ая) проект/работа											
Контроль											
Форма контроля			ЗаО								ЗаО
Итого:			108								108
з.е.			3								3

1 Цель освоения дисциплины

Целью практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогической) является изучение основ педагогической и учебно-методической работы в высших учебных заведениях, овладение педагогическими навыками проведения отдельных видов учебных занятий по дисциплинам предметной области: «География», «Основы природопользования», «Ландшафтоведение», «Современные проблемы экологии и природопользования», «Картография» и т.д.

2 Формируемые компетенции обучающегося

Планируемые результаты освоения ОПОП (компетенции), достижение которых обеспечивает дисциплина		Планируемые результаты (соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенции)
код компетенции	содержание компетенции	
ОПК-2	готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования	ЗНАТЬ: нормативно-правовые основы преподавательской деятельности в системе высшего образования (31 (ОПК-2)). ЗНАТЬ: требования к квалификационным работам бакалавров, специалистов, магистров 32 (ОПК-2)

		УМЕТЬ: осуществлять отбор и использовать оптимальные методы преподавания (У1 (ОПК-2)); УМЕТЬ: курировать выполнение квалификационных работ бакалавров, специалистов, магистров (У2 (ОПК-2)). ВЛАДЕТЬ: технологией проектирования образовательного процесса на уровне высшего образования (В1 (ОПК-2)).
--	--	---

3 Темы дисциплины

1. Ознакомительная лекция
2. Разработка индивидуального плана прохождения практики
3. Изучить опыт преподавания ведущих преподавателей университета в ходе посещения учебных семинарских занятий
4. Разработать содержание 6 учебных занятий по предмету (лекционных, семинарских, лабораторных или практических)
5. Провести не менее 6 занятий (лекционных, семинарских, лабораторных или практических), принять участие в оценке качества домашних заданий не менее чем у 12 студентов
6. Составить отчет по практике, согласовать отчет с научным руководителем
7. Защита отчета (выполненных заданий) по практике

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б2.В.03(П) ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И ОПЫТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ)

Направление подготовки: 05.06.01 Науки о земле

Профиль: Геоэкология (по отраслям)

Форма обучения

очная

Квалификация выпускника

Исследователь. Преподаватель-исследователь

2021 год набора

Разработчики: Хамедов Владимир Александрович, кандидат технических наук, доцент института нефти и газа

Виды работ	Объём занятий по семестрам, час										Итого
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Лекции											
Практические занятия											
Лабораторные занятия											
Консультации											
Самостоятельная работа				108							108
Контрольная работа											
Курсовой(ая) проект/работа											
Контроль											
Форма контроля				ЗаО							ЗаО
Итого:				108							108
з.е.				3							3

1 Цель освоения дисциплины

Целью практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательской практики) является изучение основ научно-исследовательской работы в высших учебных заведениях, овладение навыками проведения полевых и камеральных видов исследований в предметной области Науки о Земле (междисциплинарный аспект).

2 Формируемые компетенции обучающегося

Планируемые результаты освоения ОПОП (компетенции), достижение которых обеспечивает дисциплина		Планируемые результаты (соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенции)
код компетенции	содержание компетенции	
ОПК-1	обладать способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с	ЗНАТЬ: принципы организации работы исследовательского коллектива в области «Науки о Земле» Код: (31(ОПК-1)) УМЕТЬ: организовать работу исследовательского коллектива в области «Науки о Земле»

	использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий	Код: (У1(ОПК-1)) ВЛАДЕТЬ: научной методологией исследования Код: (В1(ОПК-1))
УК-3	Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач	ЗНАТЬ: особенности представления результатов научной деятельности в устной и письменной форме при работе в российских и международных исследовательских коллективах Код З1(УК-3) УМЕТЬ: следовать нормам, принятым в научном общении при работе в российских и международных исследовательских коллективах с целью решения научных и научно-образовательных задач Код У1(УК-3) УМЕТЬ: осуществлять личностный выбор в процессе работы в российских и международных исследовательских коллективах, оценивать последствия принятого решения и нести за него ответственность перед собой, коллегами и обществом Код У2(УК-3) ВЛАДЕТЬ: навыками анализа основных мировоззренческих и методологических проблем, в.т.ч. междисциплинарного характера, возникающих при работе по решению научных и научно-образовательных задач в российских или международных исследовательских коллективах Код В1(УК-3) ВЛАДЕТЬ: технологиями оценки результатов коллективной деятельности по решению научных и научно-образовательных задач, в том числе ведущейся на иностранном языке Код В2(УК-3) ВЛАДЕТЬ: технологиями планирования деятельности в рамках работы в российских и международных коллективах по решению научных и научно-образовательных задач Код В3(УК-3) ВЛАДЕТЬ: различными типами коммуникаций при осуществлении работы в российских и международных коллективах по решению научных и научно-образовательных задач Код В4(УК-3)
УК-5	Способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития	Знать: содержание процесса целеполагания профессионального и личностного развития, его особенности и способы реализации при решении профессиональных задач, исходя из этапов карьерного роста и требований рынка труда. Код З1 (УК-5) УМЕТЬ: осуществлять личностный выбор в различных профессиональных и морально-ценностных ситуациях, оценивать последствия принятого решения и нести за него ответственности перед собой и обществом

		Код У2 (УК-5) ВЛАДЕТЬ: приемами и технологиями целеполагания, церереализации и оценки результатов деятельности по решению профессиональных задач. Код В1 (УК-5)
УК-4	Готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках	ЗНАТЬ: методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках Код З1(УК-4) ЗНАТЬ: стилистические особенности представления результатов научной деятельности в устной и письменной форме на государственном и иностранном языках Код З2(УК-4) УМЕТЬ: следовать основным нормам, принятым в научном общении на государственном и иностранном языках Код У1(УК-4) ВЛАДЕТЬ: навыками анализа научных текстов на государственном и иностранном языках Код В1(УК-4) ВЛАДЕТЬ: навыками критической оценки эффективности различных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языках Код В2(УК-4) ВЛАДЕТЬ: различными методами, технологиями и типами коммуникаций при осуществлении профессиональной деятельности на государственном и иностранном языках Код В3(УК-4)

Темы дисциплины

1 этап (подготовительный)

- ознакомительная лекция (инструктаж)
- инструктаж по технике безопасности
- Знакомство с особенностями представления результатов научной деятельности в устной и письменной форме
- Обзор круга проблем (задач), встречающихся в избранной сфере научной деятельности

2 этап (основной)

- Анализ, систематизация и усвоение передового опыта проведения научных исследований
- Обучение современным методам, инструментам и технологиям научно-исследовательской деятельности в области Наук о Земле
- Учиться находить наиболее эффективные методы решения проблем при работе над темой диссертационного исследования
- Написание отчета по практике, согласование отчета с научным руководителем

3 этап.

Защита отчета (выполненных заданий) по практике