МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Астраханский государственный университет имени В. Н. Татищева» (Астраханский государственный университет им. В. Н. Татищева)

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ОПОП

М.М. Иолин

«22» июня 2022 г.

Заведующий кафедрой географии, картографии и геоинформатики

У- М.М. Иолин

«24» июня 2022 г.

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Тип практики Технологическая (проектнотехнологическая) Составитель Карабаева А.З., к.г.н., доцент, доцент кафедры географии, картографии и геоинформатики 44.03.01 Педагогическое образование Направление подготовки / специальность Направленность (профиль) ОПОП География Квалификация (степень) бакалавр Форма обучения Заочная Год приема 2020 Курс 3 6 Семестр

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРАКТИКИ

- **1.1. Целями прохождения производственной практики** являются содействие и формированию профессиональных компетенций в сфере организации и управления деятельностью по созданию и проектов в педагогической деятельности.
- **1.2.** Задачи прохождения производственной практики: способствовать формированию опыта исследовательской деятельности в сфере управления школьной образовательной организацией; сформировать необходимую источниковедческую и фактологическую базу для подготовки бакалаврской работы; способствовать формированию умений проектировать образовательное пространство для решения исследовательских задач.

2. МЕСТА ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Профильные организации в городе Астрахани, Астраханской области и других регионах, а также структурные подразделения университетов, в том числе:

- кафедра географии, картографии и геоинформатики ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет имени В.Н. Татищева»;
- ГБОУ "Астраханский технический лицей" (договор №50/20 от 16.11.2020); МБОУ "Мултановская СОШ" (№40/20 от 13.11.2020);
- МБОУ г. Астрахани "СОШ № 11 имени Гейдара Алиевича Алиева" (№53/20 от 16.11.2020)

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ПРАКТИКЕ

Процесс прохождения практики направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с $\Phi \Gamma OC$ ВО и ОПОП ВО по данному направлению подготовки / специальности:

- а) универсальных (УК): УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
- б) общепрофессиональных (ОПК): ОПК-2. Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий);

Таблица 1 – Декомпозиция результатов обучения

Tuomingu i Ackomin	тиолици т декомпозиции результитов обутения			
Код	Планируемые результаты обучения по практике			
и наименование компетенции	Знать (1)	Уметь (2)	Владеть (3)	
УК-1. Способен	<i>ИУК-1.1.1</i> методы	ИУК-1.2.1 получать	ИУК-1.3.1 навыками	
осуществлять поиск,	критического анализа и	новые знания на	исследования	
критический анализ	оценки современных	основе анализа,	проблемы	
исинтез	научных достижений;	синтеза и др.;	профессиональной	
информации,	<i>ИУК-1.1.2</i> методы	<i>ИУК-1.2.2</i> собирать	деятельности с	
применять	критического анализа;	данные по сложным	применением анализа;	
системныйподход	<i>ИУК-1.1.3</i> основные	научным проблемам,	ИУК-1.3.2 навыками	
для решения	принципы критического	относящимся к	синтеза и других	
поставленных задач	анализа	профессиональной	методов	
		области;	интеллектуальной	
		ИУК-1.2.3	деятельности;	
		осуществлять поиск	ИУК-1.3.3 навыками	
		информации и	выявления научных	
		решений на основе	проблем и	
		действий,	использованием	

		эксперимента и опыта	адекватных методов
		эксперимента и опыта	
			для их решения; <i>ИУК-1.3.4</i> навыками
			демонстрирования
			оценочных суждений
			в решении
			проблемных
			профессиональных
	**********	*********	ситуаций
ОПК-2. Способен	ИОПК-2.1.1 организацию	ИОПК-2.2.1	ИОПК-2.3.1
участвовать в	образовательного процесса	применять методы и	проектированием
разработке	в образовательных	технологию	основных и
основных и	организациях разного типа	проектирования	дополнительных
дополнительных	и вида, в специальных	основных и	образовательных
образовательных	образовательных	дополнительных	программ и
программ,	учреждениях разного типа;	образовательных	разработкой научно-
разрабатывать	ИОПК-2.1.2 требования к	программ;	методического
отдельные их	организации общего,	ИОПК-2.2.2 владеть	обеспечения их
компоненты (в том	специального, а также	методикой и	реализации;
числе с	интегрированного	технологией	ИОПК-2.3.2
использованием	обучения лиц с ОВЗ;	проектирования	навыками участия в
информационно-	<i>ИОПК-2.1.3</i> методы и	образовательных	разработке научно-
коммуникационных	технологии	программ;	методического
технологий)	проектирования основных	ЙОПК-2.2.3	обеспечения
,	и дополнительных	применять	образовательных
	образовательных программ	деятельностный	программ;
	и индивидуальных	подход к задачам	<i>ИОПК-2.3.3</i> опытом
	образовательных	проектирования в	адаптации программ
	маршрутов обучающихся;	сфере образования, в	для учащихся с
	ИОПК-2.1.4 нормативные	том числе	особыми
	документы,	специального	образовательными
	регламентирующие	образования;	потребностями
	требования к структуре и	ИОПК-2.2.4	r
	содержанию основных и	анализировать	
	дополнительных	структуру основных,	
	образовательных программ,	дополнительных	
	способы адаптации	образовательных	
	программы для учащихся с	программ	
	особыми		
	образовательными		
	потребностями		
	потреопостими		

4. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

4.1. Производственная практика относится к обязательной части.

4.2. Для прохождения данной практики необходимы следующие знания, умения, навыки, формируемые предшествующими учебными дисциплинами (модулями) и (или) практиками: Педагогика, Психология, Профессиональная этика, Методика обучения географии,

Знания: познавательные потребности и способности, креативность.

Умения: формировать представление об исследовательском обучении как ведущем способе учебной деятельности.

Навыки: специальным знаниям, необходимым для проведения самостоятельных исследований

4.3. Последующие учебные дисциплины (модули) и (или) практики, для которых необходимы знания, умения, навыки, формируемые данной практикой: Современные средства оценивания результатов обучения, Технология проектной деятельности на уроках географии, Внеклассная работа по географии, Экскурсии на уроках географии и т.д.

5. ОБЪЕМ И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Объем практики составляет 9 зачетных единиц, продолжительность – 6 недель.

Таблица 2 – Структура и содержание практики

Decrees (crees)	Cowanina	I/ a =	Трудоемкость	Формы
Разделы (этапы)	Содержание	Код	(в академ.	текущего
практики	раздела (этапа)	компетенции	часах)	контроля
Ознакомительн ый	Инструктаж по технике	УК-1, ОПК-2	20	Роспись в
этап	безопасности;			журнале по
	Составление плана			ТБ
	работы.			
	Получение			
	индивидуального			
	задания.			
Деятельностно-	Изучить	УК-1, ОПК-2	292	Подготовка
исследовательский	законодательную базу и			отчёта,
этап	Устав образовательной			выполнение
	организации,			заданий
	проанализировать			
	основную или			
	дополнительную			
	образовательную			
	программу; применить			
	технологические			
	новации и современное			
	программное			
	обеспечение при работе			
	практического			
	психолога;			
	составить план			
	выявления и			
	корректирования			
	трудностей			
	обучения младших			
	школьников;			
	апробировать на			
	практике			
	педагогические			
	технологии,			
	необходимые для			
	индивидуализации			
	обучения, развития			
	младших школьников, в			

	том числе с особыми образовательными способностями.			
Отчетный этап	Анализ информации. Формулировка выводов. Оформление результата. Обработка полученных результатов. Подготовка отчета по практике	УК-1, ОПК-2	12	Защита отчета

6. ФОРМА ОТЧЕТНОСТИ ПО ПРАКТИКЕ

Итоговая форма контроля по практике – дифференцированный зачет.

Формой отчётности по итогам практики является отчёт в котором отражаются все разделы практики и характеристика.

В каждом разделе представлены все материалы, полученные в ходе практики: краткие теоретические вступления, таблицы, рисунки, карты, диаграммы, описательный материал, выводы, рекомендации и т.д.

После принятия преподавателем письменного отчета с каждым студентом проводится зачетное собеседования, где он должен показать удовлетворительные знания. На основании суммы показателей студент получает дифференцированный зачёт по практике.

7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ПРАКТИКЕ

7.1. Паспорт фонда оценочных средств

При проведении текущего контроля и промежуточной аттестации по *производственной практике* проверяется сформированность у обучающихся компетенций, указанных в разделе 3 настоящей программы. Этапность формирования данных компетенций в процессе освоения образовательной программы определяется последовательным освоением дисциплин (модулей) и прохождением практик, а в процессе прохождения практики – последовательным достижением результатов освоения содержательно связанных между собой разделов (этапов) практики.

Таблица 3 – Соответствие разделов (этапов) практики, результатов обучения по практике и оценочных средств

1		
Контролируемый раздел (этап) практики	Код контролируемой компетенции	Наименование оценочного средства
Ознакомительный этап	УК-1, ОПК-2	Роспись в журнале по ТБ
Деятельностно-исследовательский	УК-1, ОПК-2	Презентация
этап		промежуточногоотчета
Отчетный этап	УК-1, ОПК-2	Защита отчета

7.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, описание шкал опенивания

Таблица 4 – Показатели оценивания результатов обучения по практике

и	offinga 4 Trokasaresin ogennbanni pesyfibrarob oby tenni no npakrinke		
	Шкала	Критерии оценивания	
	оценивания		
	5	демонстрирует способность применять знание теоретического материала	
	«ОТЛИЧНО»	при выполнении заданий по практике, последовательно и правильно	

Шкала оценивания	Критерии оценивания
	выполняет задания, умеет обоснованно излагать свои мысли и делать необходимые выводы
4 «хорошо»	демонстрирует способность применять знание теоретического материала при выполнении заданий по практике, последовательно и правильно выполняет задания, умеет обоснованно излагать свои мысли и делать необходимые выводы, допускает единичные ошибки, исправляемые после замечания преподавателя
3 «удовлетвори тельно»	демонстрирует отдельные, несистематизированные навыки, испытывает затруднения и допускает ошибки при выполнении заданий, выполняет задание по подсказке преподавателя, затрудняется в формулировке выводов
2	не способен правильно выполнить задания по практике
«неудовлетво рительно»	

7.3. Контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки результатов обучения по практике

Примерный перечень вопросов для собеседования

- 1. Инструктаж по технике безопасности;
- 2. Составление плана работы.
- 3. Получение индивидуального задания.
- 4. Изучение законодательной базы и Устава образовательной организации, анализ основной или дополнительной образовательной программы;
- 5. Применить технологические новации и современное программное обеспечение при работе практического психолога;
- 6. Составить план выявления и корректирования трудностей обучения младших школьников;
- 7. Апробировать на практике педагогических технологий, необходимых для индивидуализации обучения, развития младших школьников, в том числе с особыми образовательными способностями.
- 8. Анализ информации.
- 9. Формулировка выводов.

Методические рекомендации к оформлению отчета

Основным документом, служащим для оценки производственной практики, является отчет.

Отчет должен состоять из следующих разделов: титульный лист, задание на практику; план выполнения производственной практики; отзыв научного руководителя о прохождении производственной практики (в свободном стиле, для внешних научных руководителей должен быть заверен печатью учреждения, где студент проходил практику).

Текстовая часть сопровождается картосхемами, схемами, ландшафтными картами(одна среднемасштабная и 3-4 крупномасштабных в зависимости от количества бригад).

Отчет иллюстрируется рисунками, фотографиями. Объем отчета варьрует в зависимости отчисла студентов и специфики района практики.

7.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания результатов обучения по практике

Текущий контроль осуществляется в форме устного опроса, позволяет оценить знания и кругозор бакалавра, умение логически построить ответ, коммуникативные навыки, проверку выполнения практических заданий по практике.

Таблица 5 – Технологическая карта рейтинговых баллов по практике

1 44041	ица 3 — гелнологи пескай карта рент	IIIII ODDIA OMINIOL	mo npanimic		
№	Контролируемые	Количество мероприятий	Максимальное количество	Срок	
п/п	мероприятия	/ баллы	баллов	представления	
	Te	кущая работа	0.00102		
1.	Выполнение индивидуального задания	5	10	По календарному графику	
2.	Анализ и обработка результатов	5	10	По календарному графику	
3.	Оформление отчета	5	10	По календарному графику	
4.	Презентация отчета	5	10	Зачетное занятие	
5.	Ответы на вопросы после доклада	5	10	Зачетное занятие	
Bcei	0		50	-	
	Качество отчёта и его защита				
1.	Соответствие требованиям технического оформления текста отчета	10	12,5	Зачетное занятие	
2.	Соблюдение сроков сдачи отчета о прохождении практики	10	12,5	Зачетное занятие	
3.	Отзыв (характеристика) руководителя от организации	10	12,5	Зачетное занятие	
4.	Защита отчета о прохождении практики	10	12,5	Зачетное занятие	
Bcei	0	50	-		
ИТС	ОГО		100	-	

Таблица 6 – Система штрафов

Показатель	Балл
Опоздание	-10
Нарушение учебной дисциплины	-5
Неготовность к выполнению задания на практике	-5
Пропуск одного дня практики без уважительной причины	-10

Таблица 7 – Шкала перевода рейтинговых баллов в итоговую оценку по практике

Сумма баллов	Оценка по 4-балльной шкале	
90–100	5 (отлично)	
85–89		
75–84	4 (хорошо)	Зачтено
70–74		
65–69	2 (удор дотрорудалу до)	
60–64	3 (удовлетворительно)	
Ниже 60	2 (неудовлетворительно)	Не зачтено

В зависимости от уровня подготовленности обучающихся могут быть использованы иные формы, методы контроля и оценочные средства, исходя из конкретной ситуации.

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

8.1. Основная литература

- 1. Методика реализации практической направленности обучения географии в современной школе [Электронный ресурс] / Беловолова Е.А. М.: Прометей, 2013. http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785704224617.html
- 2. Душина, И.В. Методика и технология обучения географии: Пособ. для учителей и студентов пед. ун-тов и ин-тов. М.: ООО "Изд-во Астрель"; ООО "Изд-во АСТ", 2004. 203 с. (Высшая школа). ISBN 5-17-014860-7: 50-70, 48-74: 50-70, 48-74: 30 экз
- 3. Финаров, Д.П.Методика обучения географии в школе: Учеб. пособ. для студентов ВУЗов. М.: АСТ: Астрель: ХРАНИТЕЛЬ, 2007. 382 с. (Высшая школа). ISBN 5-17-034176-8: 141-00: 141-00. (15 экз.)
- 4. Методика обучения географии в общеобразовательных учреждениях : рек. УМО по специальностям педагогического образования в качестве учеб. пособ. для студентов вузов "География" / под ред. И.В. Душиной. М. : Дрофа, 2007. 509 с. (Высшее педагогического образования). ISBN 978-5-358-03504-1: 102-75 : 102-75. (10 экз.)

8.2. Дополнительная литература

- 1. Методика реализации практической направленности обучения географии в современной школе [Электронный ресурс] / Беловолова Е.А. М.: Прометей, 2013. http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785704224617.html
- 2. Методика обучения географии в средней школе: Учеб. пособ. для пед. ин-тов / Под ред. Л.М. Панчешниковой. М.: Просвещение, 1983. 320 с.: илл. 0-95. (53 экз.)
- 3. Методика обучения географии в школе: учеб. для вузов / под. ред. Л.М. Панчешниковой. М.: Просвещение: Учебная литература, 1997. 320 с.: илл. ISBN 5-09-007351-1: 65-00: 65-00. (5 экз.)
- 4. Кучер, Т.В. Экологическое образование учащихся в обучении географии : пособ. для учителя. М. : Просвещение, 1990. 128 с. : илл. 0-35. (3 экз.)

8.3. Интернет-ресурсы, необходимые в процессе прохождения практики

1. Электронно-библиотечная система (ЭБС) ООО «Политехресурс» «Консультант студента». www.studentlibrary.ru

9. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРАКТИКИ

9.1. Информационные технологии

- использование возможностей Интернета в учебном процессе (использование информационного сайта преподавателя (рассылка заданий, предоставление выполненных работ, ответы на вопросы, ознакомление учащихся с оценками и т.д.))
- использование электронных учебников и различных сайтов (например, электронные библиотеки, журналы и т.д.) как источник информации
- использование возможностей электронной почты преподавателя
- использование средств представления учебной информации (электронных учебных пособий и практикумов, применение новых технологий для проведения очных (традиционных) лекций и семинаров с использованием презентаций и т.д.)
- использование интерактивных средств взаимодействия участников образовательного процесса (технологии дистанционного или открытого обучения в глобальной сети (вебконференции, форумы, учебно-методические материалы и др.))

- использование интегрированных образовательных сред, где главной составляющей являются не только применяемые технологии, но и содержательная часть, т.е. информационные ресурсы (доступ к мировым информационным ресурсам, на базе которых строится учебный процесс)
- использование виртуальной обучающей среды (системы управления обучением LMS Moodle «Электронное обучение») и иных информационных систем, сервисов и мессенджеров.

9.2. Программное обеспечение, современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

9.2.1. Программное обеспечение

Adobe Reader	Программа для просмотра электронных документов
Платформа дистанционного	Виртуальная обучающая среда
обучения LMS Moodle	Биртуальная обучающая среда
Mozilla FireFox	Браузер
Microsoft Office 2013	Пакет офисных программ
7-zip	Архиватор
Microsoft Windows 7	Операционная система
Professional	
Kaspersky Endpoint Security	Средство антивирусной защиты
Google Chrome	Браузер

9.2.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

- Электронный каталог Научной библиотеки АГУ на базе MARK SQL НПО «Информсистем». https://library.asu.edu.ru
- Электронный каталог «Научные журналы АГУ»: http://journal.asu.edu.ru
- Универсальная справочно-информационная полнотекстовая база данных периодических изданий ООО "ИВИС". http://dlib.eastview.com
- Электронно-библиотечная система elibrary. http://elibrary.ru
- Корпоративный проект Ассоциации региональных библиотечных консорциумов (АРБИКОН) «Межрегиональная аналитическая роспись статей» (МАРС) сводная база данных, содержащая полную аналитическую роспись 1800 названий журналов по разным отраслям знаний. Участники проекта предоставляют друг другу электронные копии отсканированных статей из книг, сборников, журналов, содержащихся в фондах их библиотек. http://mars.arbicon.ru

10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Материально-техническое обеспечение производственной практики включает в себя классы и лаборатории базовых образовательных организаций, реализующие программы среднего общего образования - оборудование, ТСО, дидактические материалы, учебные, наглядные пособия и т.д., имеющиеся в кабинете географии в образовательном учреждении или в распоряжении учителяпредметника и/или классного руководителя; — услуги школьной библиотеки и данные об образовательном учреждении, его статус, структура, руководство, имеющиеся в открытом доступе; — оборудование учебных помещений образовательного учреждения, в которых проходят наблюдаемые и проводимые уроки / внеурочные мероприятия в прикрепленном классе помимо кабинета географии

Программа практики при необходимости может быть адаптирована для обучения (в том числе с применением дистанционных образовательных технологий) лиц с ограниченными возможностями здоровья, инвалидов. Для этого требуется заявление обучающихся, являющихся лицами с ограниченными возможностями здоровья, инвалидами, или их законных представителей и рекомендации психолого-медико-педагогической комиссии. Для инвалидов содержание программы практики может определяться также в соответствии с индивидуальной программой реабилитации инвалида (при наличии).