

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

**Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Астраханский государственный университет»  
(Астраханский государственный университет)**

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой  Л.В. Яковлева

«14» января 2021 г.

Биологический факультет  
Кафедра «Почвоведение, землеустройство и кадастры»

**ПЛАН  
ПРАКТИКИ ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И ОПЫТА  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
(2020 – 2021 учебный год)**

**Ф.И.О. аспиранта** Калиев Муслим Ислямович

**Направление подготовки** 06.06.01 Биологические науки


**Направленность (профиль)** Почвоведение

**Период прохождения практики** с «22» февраля 2021 г. по «20» марта 2021 г.

**Руководитель практики** М.Ю. Пучков, д.с/х.н., доцент, начальник отдела аграрных технологий учебно-опытного хозяйства «Начало» АГУ

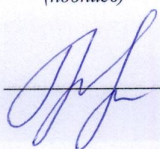
№ п/п	Планируемые формы работы во время практики	Количество часов	Календарные сроки проведения планируемой работы	Отметка о выполнении (подпись рук. практики)
1.	Собеседование с руководителем практики, инструктаж по технике безопасности	6	22.02.2021	выполнено
2.	Сбор, изучение и анализ информации в рамках научно-исследовательской деятельности (практики)	81	с 23.02.2021 по 04.03.2021	выполнено
3.	Ознакомление с программным обеспечением	36	с 04.03.2021 по 09.03.2021	выполнено
4.	Векторизация основных элементов местности	36	с 09.03.2021 по 13.03.2021	выполнено
5.	Определение положения точек опорного обоснования. Создание электронной карты	36	с 13.03.2021 по 17.03.2021	выполнено
6.	Составление итогового отчета по результатам, полученным ходе научно- исследовательской деятельности (практики)	21	с 17.03.2021 по 20.03.2021	выполнено
<b>Всего</b>		<b>216</b>		

Аспирант

  
(подпись)

/Калиев Муслим Ислямович/  
(Ф.И.О.)

Руководитель практики



/Пучков Михаил Юрьевич/

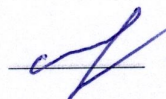


**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

**Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Астраханский государственный университет»  
(Астраханский государственный университет)**

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой



Л.В. Яковлева

«8» апреля 2021 г.

**ОТЧЕТ О ПРОХОЖДЕНИИ  
ПРАКТИКИ ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И ОПЫТА  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

(2020 – 2021 учебный год)

Кафедра «Почвоведение, землеустройство и кадастры»

**Ф.И.О. аспиранта** Калиев Муслим Ислямович

**Направление подготовки** 06.06.01 Биологические науки

**Направленность (профиль)** Почвоведение

**Период прохождения практики** с «22» февраля 2021 г. по «20» марта 2021 г.

**Руководитель практики** М.Ю. Пучков, д.с/х.н., доцент, начальник отдела аграрных технологий учебно-опытного хозяйства «Начало» АГУ

№ п/п	Содержание проведенной работы	Тема	Кол-во часов	Дата
1.	Собеседование с руководителем практики, инструктаж по технике безопасности и охране труда	Совместно с руководителем осуществлен выбор планируемых работ и составлен индивидуальный план прохождения практики, проведен инструктаж по технике безопасности и охране труда	6	22.02.2021
2.	Сбор, изучение и анализ информации в рамках научно-исследовательской деятельности (практики)	Проводится сбор сведений о формах собственности на земельные участки, включая земельные участки в долевой собственности и фонда перераспределения. Определяются границы контуров и площадей	81	с 23.02.2021 по 04.03.2021

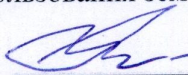


		земельных участков (на основе цифровых ортофотопланов, материалов дистанционного зондирования и имеющейся в государственном фонде данных проецирующийся в публичной кадастровой карте, полученных в результате проведения землеустройства).		
3.	Ознакомление с программным обеспечением	В текущей работе осуществлялось знакомство с ГИС приложениями компаний ESRI (ArcView 8.x, ArcMap 9.1) и программой Corel Draw	36	с 04.03.2021 по 09.03.2021
4.	Векторизация основных элементов местности	С помощью программных комплексов определена векторизация основных элементов местности	36	с 09.03.2021 по 13.03.2021
5.	Определение положения точек опорного обоснования. Создание электронной карты	С использованием имеющихся в арсенале организации ГИС приложений и GPS оборудования найдены положение точек опорного обоснования. Сформирована карта основа с использованием графических программных комплексов	36	с 13.03.2021 по 17.03.2021
6.	Составление итогового отчета по результатам, полученным ходе научно-исследовательской деятельности (практики)	Подготовлен и оформлен отчет по результатам практики. Защита отчета	21	с 17.03.2021 по 20.03.2021
<b>Всего</b>			<b>216</b>	

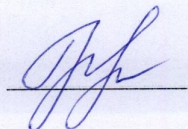
**Основные итоги практики:** практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности проходила в ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет» в учебно-опытном хозяйстве «Начало». Тема диссертационной работы «Оценка полувековой динамики структуры почвенного покрова дельты Волги». Результаты, полученные в ходе прохождения практики, является основой диссертационной работы. По итогам работы было выявлена основная характеристика полученной картографической основы, которой является высокая степень визуализации объекта (большое количество информационной нагрузки).

Результаты исследований могут быть использованы при территориальном планировании и инвентаризации земель, проведения землеустроительных и кадастровых мероприятий. Так же они позволят более точно и более правильно подойти к решению проблемы не целевого использования земель.

Аспирант

 Калиев Муслим Ислямович

Руководитель практики

 Пучков Михаил Юрьевич



**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

**Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Астраханский государственный университет»  
(Астраханский государственный университет)**

**ВЫПИСКА ИЗ ПРОТОКОЛА**

**«8» апреля 2021г.**

**№ 8**

Заседания кафедры почвоведения, землеустройства и кадастров

Председатель Л.В. Яковлева, д.б.н., доцент, заведующий кафедрой

Секретарь Е.А. Маслова, ассисент кафедры

Присутствовали: Федотова А.В., профессор; Сорокин А.П., доцент; Пучков М.Ю., доцент; Столярова Е.М., доцент; Танин И.З., ст. преподаватель; Котелевский К.А., ст. преподаватель; Маслова Е.А., ассистент кафедры.

**ПОВЕСТКА ДНЯ**

1. Об утверждении отчета по практике по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности аспирантов 3 года обучения.

**СЛУШАЛИ:**

1. Аспиранта 3 года обучения Калиева Муслима Ислямовича о прохождении им практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности в учебно-опытном хозяйстве «Начало» Астраханского государственного университета в период «22» февраля 2021 г. по «20» марта 2021 г.

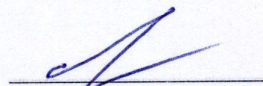
За период прохождения практики была составлена основная характеристика картографической основы для подготовки материала диссертации, результатом полученного материала является высокая степень визуализации объекта (большое количество информационной нагрузки).

2. Руководителя практики о результатах проделанной работы.

**ПОСТАНОВИЛИ:**

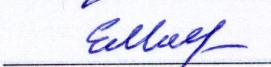
Отчет аспиранта 3 года обучения М.И. Калиева о прохождении практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности утвердить.

Председатель



/Л.В. Яковлева/

Секретарь



/Е.А. Маслова/



**ОТЗЫВ –ХАРАКТЕРИСТИКА О ПРОХОЖДЕНИИ  
ПРАКТИКИ ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И ОПЫТА  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Кафедра «Почвоведение, землеустройство и кадастры»

**Ф.И.О. аспиранта** Калиев Муслим Ислямович

**Направление подготовки** 06.06.01 Биологические науки

**Направленность (профиль)** Почвоведение

**Период прохождения практики** с «22» февраля 2021 г. по «20» марта 2021 г.

**Руководитель практики** М.Ю. Пучков, д.с/х.н., доцент, начальник отдела аграрных технологий учебно-опытного хозяйства «Начало» АГУ.

За время прохождения практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, аспирант третьего года обучения Калиев Муслим Ислямович показал себя с положительной стороны, успешно справлялся с выполнением поставленных задач.

За время выполнения практики добросовестно выполнял все задания, показал достаточные знания, умения и навыки, полученные аспирантом в процессе теоретического обучения в области информационных технологий.

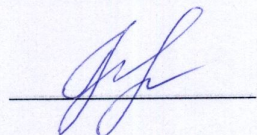
На протяжении всей практики был дисциплинирован, ответственно относился к указаниям руководителя практики. Программу практики выполнил в полном объеме.

По результатам прохождения практики Калиевым М.И. подготовлен отчет, соответствующий установленным требованиям, отражающий характеристику основных направлений практики.

В результате прохождения практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Калиевым М.И. были освоены все компетенции, предусмотренные рабочей программой практики, продемонстрирован высокий уровень теоретической и практической подготовки.

Рекомендуемая оценка «отлично»

**Руководитель практики от университета**



М.Ю. Пучков, начальник отдела аграрных технологий  
учебно-опытного хозяйства «Начало» АГУ,  
д.с/х.н., доцент.