МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

АЗОВО-ЧЕРНОМОРСКИЙ ИНЖЕНЕРНЫЙ ИНСТИТУТ – ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» В Г. ЗЕРНОГРАДЕ

УТВЕРЖДАЮ
Директор

Бутенко Александр Федорович
Подписано цифровой подписью: Бутенко Александр Федорович
Дата: 2025.04.24 11:04:18 +03'00'

А.Ф. Бутенко
24 апреля 2025 г.

ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Код практики: УП.04.01

Наименование практики: Учебная практика

Специальность: 21.02.19 Землеустройство

Квалификация выпускника: специалист по землеустройству

Уровень подготовки по ППССЗ: базовый

Срок освоения ППССЗ: 2 года 10 месяцев

Структурное подразделение: Донской технико-технологический колледж

Кафедра: «Землеустройство и кадастры»

Форма обучения: очная

Зерноград, 2025

При разработке программы практики в основу положены:

1. ФГОС СПО по специальности 21.02.19 Землеустройство, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 18 мая 2022 г. №339.

2. Учебный план специальности 21.02.19 Землеустройство (год начала подготовки - 2025), одобренный Ученым советом Азово-Черноморского инженерного института ФГБОУ ВО Донской ГАУ 19 февраля 2025 г. Протокол №6.

Программа практики рассмотрена и рекомендована к использованию в учебном процессе на заседании кафедры «Землеустройство и кадастры» от 26 марта 2025 г. Протокол №7.

И.о. зав. кафедрой: Бондаренко А.М.

Программа практики рассмотрена и рекомендована к использованию в учебном процессе на заседании методической комиссии по специальностям 21.02.05 Земельно-имущественные отношения, 21.02.19 Землеустройство, 35.02.05 Агрономия
от 28 марта 2025 г. Протокол №7.

Председатель: Строгий Б.Н.

Представитель работодателя: главный специалист сектора имущественных отношений отдела по управлению имуществом и муниципальным хозяйством МКУ Зерноградского района «Управление архитектуры, строительства и муниципального хозяйства» Гукова Н.С.

Разработчик:
преподаватель первой категории Пономаренко Н.В.

СОДЕРЖАНИЕ

№	Наименование раздела	Стр.
1	Паспорт программы практики	4
2	Структура и содержание практики	6
3	Условия реализации практики	7
4	Контроль и оценка результатов освоения производственной практики	11

1 ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ
УП.04.01 Учебная практика

1.1. Область применения программы

Программа практики является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности СПО 21.02.19 Землеустройство.

1.2. Место практики в структуре ППССЗ:

Учебная практика проводится при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессионального модуля ПМ.04 «Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель». Производственная практика базируется на знаниях и умениях, полученных в ходе изучения междисциплинарного курса МДК.04.01. «Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель», ОП.2 «Информационные технологии в профессиональной деятельности», ОП 5 «Основы геологии, геоморфологии, почвоведения», ОП.7 «Правовое обеспечение профессиональной деятельности».

1.3. Цели и задачи практики – требования к результатам освоения практики:

Целями учебной практики является:
- закрепление и углубление теоретических знаний, полученных в процессе обучения;
- формирование общих и профессиональных компетенций;
- комплексное освоение студентами вида профессиональной деятельности.

Задачами учебной практики являются:
- приобретение навыков и умений в оценке состояния земель;
- подготовка фактических сведений об использовании земель и их состоянии;
- заполнение земельно-учетной документации, ее автоматизированная обработка.

В результате прохождения учебной практики обучающийся должен уметь:
- подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии (ОК 7, ПК 4.1-ПК 4.4);
- вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку (ПК 4.3);
- проводить проверки и обследования по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состояния окружающей среды, составлять акты (ПК 4.1 - 4.4).
- отслеживать качественные изменения в состоянии земель и отражать их в базе данных в компьютере (ОК 2);

В результате прохождения учебной практики обучающийся должен знать:
- нормативные и нормативно-технические акты и документы, регулирующие изучение, использование и охрану окружающей среды (ПК 4.1, ОК 9);
- виды работ при выполнении почвенных, геоботанических, гидрологических и других изысканий, их значение для землеустройства и кадастра (ПК 4.2, ОК 1);
- требования в области охраны окружающей среды (ПК 4.1, ОК-7).

1.4. Продолжительность практики – 180 часов.

1.5. Формы проведения учебной практики

Учебная практика является стационарной и проводится под руководством преподавателя, назначенного руководителем практики от института.

1.6. Место и время проведения учебной практики.

Учебная практика проводится на территории учебного геодезического полигона АЧИИ (полевые работы) и в специализированных аудиториях (камеральные работы). Практика проводится в 4 и 5 семестрах.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Общая трудоемкость практики составляет 180 часов.

№	Виды деятельности на практике по разделам (этапам)	Трудоемкость (в часах)
I. Подготовительный этап		
1.	Ознакомление с целями, задачами и содержанием практики. Инструктаж по технике безопасности	6
2.	Организационные работы. Проектирование организации работ.	6
II. Основной этап		
1.	Оценка состояние земель	32
2.	Подготовка сведений об использовании земель и их состоянии	34
3.	Отслеживание качественных изменений в состоянии земель и отражение их в базе данных в компьютере	34
4.	Ведение земельно-учетной документации, выполнение ее автоматизированной обработки	34
5	Обобщение и оформление материалов практики	34
Всего часов		180

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРАКТИКИ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению практики

Реализация программы учебной практики предполагает наличие аудитории для проведения камеральных работ.

Оборудование аудитории и рабочих мест: посадочные места по количеству обучающихся; рабочее место преподавателя; компьютеры с профессиональным программным обеспечением для обработки землеустроительной, градостроительной и кадастровой информации с выходом в интернет, проектор, экран.

Технические средства обучения: компьютер с лицензионным программным обеспечение и доступом в Интернет; ZOOM Свободно распространяемое ПО (https://zoom.us/support/download).

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

№ п\п	Наименование	Авторы	Год и место издания	Используется при изучении разделов	Семестр	Количество экземпляров	
						В библиотеке	На кафедре
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Рекультивация и охрана земель: учебное пособие Режим доступа: по подписке. – URL:https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596087 . –Текст: электронный. полнотекстовый доступ при входе по логину и паролю	Лунева, Е.Н. /Е.Н.Лунева, А.А.Панкарикова, И.В.Гурина.	Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2020. ISBN 978-5-4499-1529-0. – DOI 10.23681/596087. –		4,5		
2	Система рационального использования и охрана земель: учебное пособие для вузов. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/171875	Стифеев, А.И. / А.И. Стифеев, Е.А. Бессонова, О.В. Никитина	Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 168 с. — ISBN 978-5-8114-8130-9.		4,5		

3	Технические средства инженерной экологии. Краткий курс Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/173129	А. Г. Ветошкин.	Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 424 с. — ISBN 978-5-8114-8140-8.		4,5		

Дополнительные источники:

№ п\п	Наименование	Авторы	Год и место издания	Используется при изучении разделов	Семестр	Количество экземпляров	
						В библиотеке	На кафедре
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Рекреационное лесопользование: учебник. URL:https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=594524 . Текст: электронный.	Ивонин, В.М. :/ В.М.Ивонин, И.В.Воскобойникова	Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2020 Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-1452-1. – DOI 10.23681/594524.		4,5		
2	Экологический мониторинг техносферы Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/153946	Дмитренко, В.П. / В.П. Дмитренко, Е.В. Сотникова, А.В. Черняев.	Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 364 с. — ISBN 978-5-8114-7006-8		4,5		
3	Мониторинг и кадастр природных ресурсов: учебное пособие Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/133393.	Афонина, Т.Е. / Т.Е. Афонина, Е.А. Пономаренко.	Иркутск: Иркутский ГАУ, 2014. — 203 с.		4,5		

Информационные справочно-правовые системы:

– «КонсультантПлюс», «Гарант».

Интернет- ресурсы:

1. Электронно-библиотечная система «Лань». (Режим доступа): URL: https://e.lanbook.com/
2. Электронно-библиотечная система «Знаниум». (Режим доступа): URL: https://znanium.com/
3. Научная электронная библиотека «eLibrary». (Режим доступа): URL: https://elibrary.ru/
4. Сайт федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии [Электронный ресурс] – Режим доступа: https://rosreestr.ru.

5. Министерство юстиции Российской Федерации (Нормативно-правовые акты.) [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://pravo-search.minjust.ru/bigs/portal.html

6. Информационно справочная система об особо-охраняемых природных территориях [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://oopt.info/

3.3. Общие требования к организации учебной практики

Учебная практика является стационарной и проводится под руководством преподавателя, назначенного руководителем практики от института. Учебная практика проводится на территории учебного геодезического полигона АЧИИ (полевые работы) и в специализированных аудиториях (камеральные работы).

В начале практики студенты должны пройти инструктаж по технике безопасности, правилам поведения на практике, ознакомиться с целями, задачами и содержанием практики.

Учебной практике должно предшествовать изучение дисциплин: иинформационные технологии в профессиональной деятельности, основы геологии, геоморфологии, почвоведения.

По результатам прохождения практики обучающийся составляет отчет по практике. Аттестация по практике проводится в форме зачета.

Реализация программы практики с использованием ЭО и ДОТ осуществляется по усмотрению руководителя практики от Института с учетом технических возможностей обучающихся с использованием программных средств, обеспечивающих применение элементов ЭО и ДОТ в Институте, путем синхронного и асинхронного взаимодействия, к которым могут относиться:

- электронная информационно-образовательная среда Института;
- групповая голосовая конференция в мессенджерах (Яндекс.Мессенджер, VK Teams);
- групповой чат в мессенджерах Яндекс.Мессенджер, социальной сети ВКонтакте;
- онлайн видеоконференция в Яндекс.Телемост, Zoom;
- демонстрация работ, обязательных для выполнения в процессе практики, в том числе с использованием видео-трансляции, обучающих фильмов, свободно распространяемых онлайн курсов, доступных баз данных, симуляторов, онлайн тренажеров, виртуальных лабораторий и т.д.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения практики осуществляется преподавателем в процессе защиты отчета по практике.

Результаты практики (освоенные умения, усвоенные знания)	**Формы и методы контроля и оценки результатов практики**
В результате прохождения учебной практики обучающийся должен **уметь:**	
- подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии (ОК 7, ПК 4.1-ПК 4.4); - вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку (ПК 4.3); - проводить проверки и обследования по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состояния окружающей среды, составлять акты (ПК 4.1 - 4.4). - отслеживать качественные изменения в состоянии земель и отражать их в базе данных в компьютере (ОК 2).	Дневник прохождения учебной практики Аттестационный лист Отчет о прохождении практики Зачет по учебной практике
В результате прохождения учебной практики обучающийся должен **знать:**	
- нормативные и нормативно-технические акты и документы, регулирующие изучение, использование и охрану окружающей среды (ПК 4.1, ОК 9); - виды работ при выполнении почвенных, геоботанических, гидрологических и других изысканий, их значение для землеустройства и кадастра (ПК 4.2, ОК 1); - требования в области охраны окружающей среды (ПК 4.1, ОК-7).	Дневник прохождения учебной практики Аттестационный лист Отчет о прохождении практики Зачет по учебной практике
Итоговый контроль	***зачет***

ЛИСТ ПЕРЕУТВЕРЖДЕНИЯ ПРОГРАММЫ
УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Рабочая программа практики _____
_____
одобрена на 20____/20____ учебный год.
Протокол № ____ заседания кафедры от «____» _____ 20____ г.

Ведущий преподаватель _____
Зав. кафедрой _____

Рабочая программа практики _____
_____
одобрена на 20____/20____ учебный год.
Протокол № ____ заседания кафедры от «____» _____ 20____ г.

Ведущий преподаватель _____
Зав. кафедрой _____

Рабочая программа практики _____
_____
одобрена на 20____/20____ учебный год.
Протокол № ____ заседания кафедры от «____» _____ 20____ г.

Ведущий преподаватель _____
Зав. кафедрой _____

Рабочая программа практики _____
_____
одобрена на 20____/20____ учебный год.
Протокол № ____ заседания кафедры от «____» _____ 20____ г.

Ведущий преподаватель _____
Зав. кафедрой _____

Рабочая программа практики _____
_____
одобрена на 20____/20____ учебный год.
Протокол № ____ заседания кафедры от «____» _____ 20____ г.

Ведущий преподаватель _____
Зав. кафедрой _____