

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Чернышова Евгения Олеговна  
Должность: Врио ректора  
Дата подписания: 14.08.2025 11:49:54  
Уникальный программный ключ:  
e068472ab7c50af6e95258041c090b47709b259

## АННОТАЦИЯ к рабочей программе учебной практики «Ознакомительная практика»

### 1. Общая характеристика.

Рабочая программа учебной практики является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование, направленность Экология и природопользование, разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 07 августа 2020 г. № 894.

### 2. Требования к результатам освоения учебной практики:

*Процесс реализации учебной практики направлен на формирование компетенций:*

*Общепрофессиональные компетенции:* Способен использовать теоретические основы экологии, геоэкологии, природопользования, охраны природы и наук об окружающей среде в профессиональной деятельности (ОПК-2)

*Индикаторы достижения компетенций:* Применяет знания теории и методологии экологии, геоэкологии, природопользования, охраны природы, устойчивого развития и наук об окружающей среде в научно-исследовательской и практической деятельности, на основе теоретических знаний предлагает способы и выбирает методы решения экологических задач в сфере экологии и природопользования (ОПК-2.1)

*Общепрофессиональные компетенции:* Способен проектировать, представлять, защищать и распространять результаты своей профессиональной и научно-исследовательской деятельности (ОПК-6).

*Индикаторы достижения компетенций:*

- Представляет результаты своей профессиональной и научно-исследовательской деятельности в виде отчета по установленной форме (ОПК-6.1)

- Представляет результаты работы в виде тезисов доклада, презентации на русском и/или иностранном языках в соответствии с нормами и правилами, принятыми в научном сообществе (ОПК-6.2).

В результате реализации учебной практики у обучающихся должны быть сформированы:

*Знания:* основных методов исследований в области экологии, методов метеорологических наблюдений; устройства и принципов работы основных метеорологических приборов; правил составления и оформления отчета; правил подготовки доклада и презентации.

*Умения:* описывать разнообразие биоценозов; проводить элементарные метеорологические наблюдения; обрабатывать собранную экологическую информацию; подготовить тезисы доклада на основании собранной и обработанной экологической информации.

*Навык:* описания биоценозов; проведения простейших метеорологических наблюдений; владения методами обработки и синтеза экологической информации; подготовки презентации по материалам собранной и обработанной экологической информации.

### 3. Содержание программы учебной практики:

Подготовительный этап. Ознакомление с программой практики; Знакомство с задачами и организацией практики, конкретными требованиями к выполнению программы практики, сроками выполнения заданий на каждом из этапов. Инструктаж по технике безопасности.

Основной этап 1. Знакомство с основными типами биоценозов, их структурой и составом. Экскурсии. Лес как экосистема, степь как экосистема, водоем как экосистема. Сельскохозяйственные угодья как экосистема. Экосистема населенных пунктов. Описание

экосистем с указанием экологических проблем, связанных с природопользованием.

2. Проведение метеорологических наблюдений. Проведение наблюдений за суточным ходом температуры подстилающей поверхности, почвы, температуры воздуха, относительной и абсолютной влажности воздуха, скоростью и направлением ветра, атмосферным давлением, облачностью, формой облаков. Запись результатов метеонаблюдений в дневники погоды.

Заключительный этап. Сбор материалов, подготовка и оформление первичной отчетной документации. Сдача и защита отчета по практике.

**4. Форма промежуточной аттестации:** зачет.

**5. Разработчик:** канд. биол. наук, доцент кафедры агрохимии и экологии им. профессора Е.В. Агафонова Луганская И.А.