

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 20.06.2022 09:49:10  
Уникальный программный ключ:  
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8539817ca10

## АННОТАЦИЯ

### РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ»

#### ВИД: УЧЕБНАЯ

Направление подготовки 35.03.10, Ландшафтная архитектура

Профиль: Ландшафтный дизайн

Форма обучения: очная, заочная

#### Цель освоения практики:

ознакомление с основами профессиональной деятельности ландшафтного архитектора, а также приобретение первичных эстетических навыков в процессе изучения скверов и парков.

#### Основные задачи практики:

Изучение стилистики и истории создания скверов г. Иркутска;

Изучение стилистики и истории создания парков г. Иркутска;

Изучение стилистики и истории создания набережных г. Иркутска;

Изучение стилистики внутридворовых пространств г. Иркутска;

Изучение ассортимента древесных и травянистых растений, используемых для озеленения в г. Иркутске;

Изучение материалов покрытия дорожно-тропиночной сети в скверах и парках г. Иркутска.

#### Место практики в структуре образовательной программы:

Практика «Ознакомительная» находится в части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 2 учебного плана. Общая трудоемкость практики составляет 3 зачетные единицы (108 часов). Практика проводится в 1 семестре.

Форма итогового контроля: зачет с оценкой.

#### Требования к результатам освоения практики:

Прохождение данной практики направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

**ПК-5** - Готовностью изучать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования в области ландшафтной архитектуры, применять современные методы исследования в области ландшафтной архитектуры, провести эксперимент по заданной методике, проанализировать полученные результаты, участвовать в подготовке научно - технических отчетов, обзоров, публикаций по результатам выполненных исследований в области ландшафтной архитектуры

#### Содержание практики:

Композиционные приемы оформления современных объектов ландшафтной архитектуры;

История создания скверов, парков и набережных г. Иркутска;

Ассортимент древесных и травянистых растений, используемых для озеленения в г. Иркутске, материалов покрытия дорожно-тропиночной сети;

Составление эскизов (кроки). Написание и защита отчета по практике.

**Составитель:** к.б.н., доцент кафедры ботаники, плодоводства и ландшафтной архитектуры Половинкина С.В.

**АННОТАЦИЯ**  
**РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ Ботаника с основами геоботаники**  
**ВИД: УЧЕБНАЯ**

Направление подготовки 35.03.10, Ландшафтная архитектура

Профиль: Ландшафтный дизайн

Форма обучения: очная, заочная

**Цель практики:**

закрепление знаний, полученных при изучении теоретического материала по ботаническим дисциплинам.

**Основные задачи практики:**

изучение растений; изучение техники сбора и гербаризации растений с учетом редких и охраняемых видов на данной территории; определение, систематизация и изучение собранных видов растений; описание лесных, луговых и болотных фитоценозов (сообществ растительных организмов, образующих внутреннюю среду); приобретение навыков полевой диагностики растений.

**Место дисциплины в структуре образовательной программы:**

Практика «Ботаника с основами геоботаники» находится в части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 2 учебного плана. Общая трудоемкость практики составляет 3 зачетные единицы (108 часов). Практика проводится во 2 семестре

Форма итогового контроля: зачет с оценкой.

**Требования к результатам освоения дисциплины:**

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

**ПК-2** - Готовностью реализовывать технологии выращивания посадочного материала: декоративных деревьев и кустарников, цветочных культур, газонов в открытом и закрытом грунте, способностью правильно и эффективно выполнять мероприятия по сохранению насаждений в интересах обеспечения права каждого гражданина на благоприятную окружающую среду, готовностью к выполнению работ по инвентаризации на объектах ландшафтной архитектуры и мониторинга их состояния.

**Содержание дисциплины:**

Подготовительный. Рабочее совещание. Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте. Изучение методик.

Подготовительный этап: инструктаж по технике безопасности, характеристика типов растительности региона, изучение методик исследования, изучение флоры региона. Основной. Обработка и анализ информации по выполняемым темам. Формулирование выводов.

Экскурсия на пойму реки. Изучение структуры поймы. Беседа по методике описания лугового типа растительности. Знакомство с флорой луга. Знакомство с особенностями жизненных форм луговой растительности, проведение самостоятельного ботанического описания луга. Определение биологической и хозяйственной урожайности травостоя луга и его агротехнического состояния. Экскурсия в сосновый и березовый лес. Знакомство с жизненными формами и экологическими типами лесной растительности. Геоботаническое описание ценозов в разных типах леса. Экскурсия на болото. Беседа о типах болот, их образование, использование в сельском хозяйстве. Описание участка болота. Сбор гербария. Изучение экологических типов и жизненных форм болотных растений. Экскурсия на поле для знакомства с агроценозом и его компонентами. Изучение сорных и ядовитых растений. Описание агроценоза и отличия его от природных экосистем. Наблюдение ярусной изменчивости морфологических признаков растений (в лабораторных условиях). Изучение методики определения площади листьев (в лабораторных условиях). Обработка собранного материала (в лабораторных условиях). Монтаж гербария. Оформление этикеток. Систематизация собранного гербария. Каждый студент сдает полевой дневник. Заключительный (оформление отчёта по практике).

Формирование текста отчёта, табличного материала, приложений Мероприятия по оформлению отчёта: подготовка отчетной документации по итогам практики; составление и оформление отчета о прохождении практики; сдача отчета о практике на кафедру  
Обработка полевого материала. Составление отчета. Защита отчета.

**Составитель:** д.б.н., профессор кафедры ботаники, плодоводства и ландшафтной архитектуры Худоногова Е.Г.

**АННОТАЦИЯ**  
**РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ Исполнительская**  
**Вид: производственный**

Направление подготовки 35.03.10, Ландшафтная архитектура

Профиль: Ландшафтный дизайн

Форма обучения: очная/заочная

**Цель практики:** закрепление и углубление теоретической подготовки студента, приобретение им практических навыков и компетенций, а также опыта самостоятельной профессиональной деятельности в области ландшафтной архитектуры.

**Задачи практики:**

1. Участие в проведении работ по обследованию проектируемых объектов, ландшафтному анализу территории, инвентаризации насаждений, комплексной оценке почв и растительного покрова.

2. Участие в разработке чертежей генерального плана объекта и его фрагментов, рабочих чертежей;

3. Участие в разработке проектно-сметной документации объекта проектирования, оформление законченных проектных работ.

4. Участие в строительных работах на объекте: подбор ассортимента проектируемых насаждений; выбор типа инженерного оборудования систем освещения и полива для объектов различных типов; разбивка генплана, работа со строительными материалами, разбивка насаждений и цветников, посадка, уход за насаждениями.

**Место дисциплины в структуре образовательной программы:**

Практика находится в части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 2 «Практика» учебного плана. Общая трудоемкость практики составляет 6 зачетных единиц (216 часов). Практика проводится в 6 семестре.

Форма итогового контроля: зачет с оценкой.

**Требования к результатам освоения дисциплины:**

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

**ПК-3.** Готовностью участвовать в управлении объектами ландшафтной архитектуры в области их функционального использования, охраны и защиты, способностью анализировать технологический процесс как объект управления, организовывать работу исполнителей, находить и принимать управленческие решения в области организации и нормировании труда.

**ПК-6.** Способностью применить творческий подход в проектировании и дизайне объектов ландшафтной архитектуры с учетом современных тенденций.

**ПК-7.** Готовностью выполнить предпроектные и изыскательские работы, разработать проект отдельных элементов в проектах новых, реконструируемых и реставрируемых объектов ландшафтной архитектуры.

**Содержание дисциплины:**

Ознакомительный этап, включающий инструктаж по технике безопасности. Знакомство со структурой организации направлениями его деятельности. Проектная деятельность на объектах.

Предпроектный анализ территории; составление эскизов и проектов благоустройства и озеленения территории. Технологическая производственная деятельность. Разбивка генплана, работа со строительными материалами; разбивка насаждений и цветников, посадка, уход за насаждениями. Подготовка и защита отчета по практике. Защита отчета.

**Составитель:** д.б.н., профессор кафедры ботаники, плодоводства и ландшафтной архитектуры Худоногова Е.Г.

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы практики «Инженерная подготовка территории с основами почвоведения, геодезии и мелиорации»**  
**направление подготовки 35.03.10, Ландшафтная архитектура**  
**направленность (профиль) «Ландшафтный дизайн»**  
**форма обучения: очная, заочная**

**Цель освоения практики:**

- закрепление и углубление знаний, полученных при изучении теоретического курса дисциплин почвоведение, геодезия, а также подготовка к изучению дисциплин гидротехнические мелиорации объектов ландшафтного строительства, декоративная дендрология и древоводство, газоноведение, урбоэкология и мониторинг, ландшафтное проектирование, строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры; накопление опыта практической работы по направлению (обучение студентов полевым методам и приёмам изучения почв, геодезических измерений).

**Основные задачи освоения практики:**

- изучение условий почвообразования в полевых условиях;
- знакомство с методикой полевого исследования почв;
  - освоение методики отбора почвенных образцов и взятия монолитов;
- изучение методов геодезических измерений на земной поверхности, приборов и оборудования;
- изучение видов геодезических съемок;
- ознакомление с функционированием осушительной и оросительной систем в целом и их отдельных элементов.

**Место практики в структуре образовательной программы:**

практика «Инженерная подготовка территории с основами почвоведения, геодезии и мелиорации» находится в части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 2 учебного плана. Общая трудоемкость практики составляет 3 зачетных единиц (108 часов). Практика проводится в 4 семестре.

Форма итогового контроля: зачет с оценкой.

**Требования к результатам освоения практики:**

Изучение данной практики направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

ПК-1. Готовностью назначать и проводить мероприятия по содержанию объектов ландшафтной архитектуры, обосновать технические решения и обеспечить организацию всех видов строительных работ на объектах ландшафтной архитектуры и в декоративных питомниках.

ПК-5. Готовностью изучать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования в области ландшафтной архитектуры, применять современные методы исследования в области ландшафтной архитектуры, провести эксперимент по заданной методике, проанализировать полученные результаты, участвовать в подготовке

научно - технических отчетов, обзоров, публикаций по результатам выполненных исследований в области ландшафтной архитектуры.

ПК-8. Способностью к выполнению комплекса работ по разработке проектной документации, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры, их реконструкции и реставрации.

**Содержание практики:** Рабочее совещание. Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте. Изучение методик. Обработка и анализ информации по выполняемым темам. Формулирование выводов. Оформление отчёта по практике, формирование текста отчёта, табличного материала, приложений. Мероприятия по оформлению отчёта: подготовка отчетной документации по итогам практики; составление и оформление отчета о прохождении практики; сдача отчета о практике на кафедру.

**Составитель:** доцент кафедры земледелия и растениеводства, к.б.н. Рябинина О.В.

**Составитель:** доцент кафедры землеустройства, кадастров и сельскохозяйственной мелиорации, к.г.н. Д.Р. Чернигова.

## **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ (ПРОЕКТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ)**

### **ВИД: ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ**

Направление подготовки 35.03.10, Ландшафтная архитектура

Профиль: Ландшафтный дизайн

Форма обучения: очная, заочная

### **Цель освоения практики:**

закрепление и углубление теоретической подготовки студента, приобретение им практических навыков и компетенций, а также опыта самостоятельной профессиональной деятельности в области ландшафтной архитектуры и дизайна. Подготовка к самостоятельной научно-исследовательской работе, результатом которой будет оформление и успешная защита выпускной квалификационной работы.

### **Основные задачи практики:**

-Участие в проведении работ по обследованию проектируемых объектов, ландшафтному анализу территории, инвентаризации насаждений, комплексной оценке почв и растительного покрова.

-Участие в разработке чертежей генерального плана объекта и его фрагментов, рабочих чертежей;

-Участие в разработке проектно-сметной документации объекта проектирования, оформление законченных проектных работ.

-Участие в строительных работах на объекте: подбор ассортимента проектируемых насаждений; выбор типа инженерного оборудования систем освещения и полива для объектов различных типов; разбивка генплана, работа со строительными материалами, разбивка насаждений и цветников, посадка, уход за насаждениями.

-Развитие обучающимися исследовательских способностей.

-Приобретение практического опыта научной и аналитической деятельности.

-Привитие навыков самообразования и самосовершенствования, содействие активизации научной деятельности аспирантов.

-Углубление и закрепление навыков решения практических задач.

### **Место практики в структуре образовательной программы:**

Практика «Технологическая (проектно-технологическая)» находится в части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 2 учебного плана. Общая трудоемкость практики составляет 6 зачетных единиц (216 часов). Практика проводится в 8 семестре.

Форма итогового контроля: зачет с оценкой.

### **Требования к результатам освоения практики:**

Прохождение данной практики направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

**ПК-1** Готовность назначать и проводить мероприятия по содержанию объектов ландшафтной архитектуры, обосновать технические решения и обеспечить организацию всех видов строительных работ на объектах ландшафтной архитектуры и в декоративных питомниках.

**ПК-3** Готовность участвовать в управлении объектами ландшафтной архитектуры в области их функционального использования, охраны и защиты, способностью анализировать технологический процесс как объект управления, организовывать работу исполнителей, находить и принимать управленческие решения в области организации и нормировании труда.

**ПК-8** Способность к выполнению комплекса работ по разработке проектной документации, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры, их реконструкции и реставрации.

### **Содержание практики:**

Подготовительный. Рабочее совещание. Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте. Изучение методик.

- Знакомство со структурой организации направлениями его деятельности;
- Выбор и утверждение темы и плана-графика работы с указанием основных мероприятий и сроков их реализации;
- Постановка научно-исследовательских целей и задач;
- Определение объекта и предмета исследования;
- Обоснование актуальности выбранной темы и характеристика современного состояния изучаемой проблемы;
- Составление обзора литературы по теме исследований;
- Подбор, изучение и анализ научных статей в профильных научных журналах;
- Подбор и обоснование основных методов и методик исследований.

Основной. Обработка и анализ информации по выполняемым темам. Формулирование выводов.

- предпроектный анализ территории;
- составление эскизов и проектов благоустройства и озеленения территории;
- разбивка генплана, работа со строительными материалами;
- разбивка насаждений и цветников, посадка, уход за насаждениями;
- пополнение обзора научной литературы путем изучения научных и методических статей, справочной литературы;
- освоение методов статистической обработки результатов исследования.

Заключительный (оформление отчёта по практике).

- оформление результатов теоретического обобщения научной литературы и экспериментальных данных;

- продолжение исследований с последующей обработкой данных и подготовка отчета.

**Составитель:** к.б.н., доцент кафедры ботаники, плодоводства и ландшафтной архитектуры Половинкина С.В.

### **АННОТАЦИЯ**

**рабочей программы дисциплины учебная практика «Ландшафтное проектирование»**

**направление подготовки 35.03.10, ландшафтная архитектура**

**направленность (профиль) ландшафтный дизайн**

**форма обучения: очная, заочная**

**Цель освоения дисциплины:**

ознакомление студентов с методами предпроектных исследований территории, с основами проектирования объектов ландшафтной архитектуры.

**Основные задачи освоения дисциплины:**

- участие в проектировании конкретного объекта на определенной стадии его разработки: концептуальной, эскизной, аналитической, проектной;
- ознакомление с этапами проектной работы над созданием дизайн-объекта (анализ литературы, изучение аналогов, выбор прототипа, разработка концепта, эскизирование замысла), вариантами подачи готового объекта («ручная» и компьютерная версия);
- участие в этапах проектной работы над созданием дизайн-объекта (предпроектный анализ, проектирование, технологическая и инженерная поддержка, оформление пакета необходимой документации);
- приобретение опыта формирования задания и решения задач по проектированию с учетом психологии и пожеланий заказчика и общества в целом, с учетом современных требований и достижений дизайна.

**Место практики в структуре образовательной программы:**

Практика относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 2 «Практика» учебного плана. Общая трудоемкость практики составляет 6 зачетных единиц (216 часов). Практика проводится в 7 семестре.

Форма итогового контроля: зачет с оценкой.

**Требования к результатам освоения практики:**

Прохождение данной практики направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

**ПК-5.** Готовностью изучать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования в области ландшафтной архитектуры, применять современные методы исследования в области ландшафтной архитектуры, провести эксперимент по заданной методике, проанализировать полученные результаты, участвовать в подготовке научно - технических отчетов, обзоров, публикаций по результатам выполненных исследований в области ландшафтной архитектуры.

**ПК-6.** Способностью применить творческий подход в проектировании и дизайне объектов ландшафтной архитектуры с учетом современных тенденций.

**ПК-7.** Готовностью выполнить предпроектные и изыскательские работы, разработать проект отдельных элементов в проектах новых, реконструируемых и реставрируемых объектов ландшафтной архитектуры

**Содержание дисциплины:**

- Проектная деятельность ландшафтного дизайнера. Проектный образ.
- Дизайн ландшафтной среды и интеграция форм дизайнерского творчества.
- Овладение навыками проектной графики в ландшафтном проектировании.
- Эскизный план благоустройства самостоятельно выбранной территории.
- Написание и защита отчета по практике «Ландшафтное проектирование».

**Составитель:** Ильин А.Н.

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА  
ВИД: УЧЕБНАЯ**

Направление подготовки 35.03.10, Ландшафтная архитектура  
Профиль: Ландшафтный дизайн

Форма обучения: очная, заочная

**Цель практики:** подготовка бакалавра к самостоятельной научно-исследовательской работе, результатом которой будет оформление и успешная защита выпускной

квалификационной работы, а также проведение научных исследований в составе творческого коллектива. Выполнение научно-исследовательской работы бакалавра осуществляется под руководством научного руководителя.

**Задачи учебной практики:**

закрепление теоретических знаний, умений и навыков, полученных обучающимися в процессе изучения дисциплин программы 35.03.10 Ландшафтная архитектура;  
развитие обучающимися исследовательских способностей;  
приобретение практического опыта научной и аналитической деятельности;  
привитие навыков самообразования и самосовершенствования, содействие активизации научной деятельности аспирантов;  
углубление и закрепление навыков решения практических задач;

**Место практики в структуре образовательной программы**

Практика Научно-исследовательская работа находится в обязательной части, Блока 2 «Практика» учебного плана. Общая трудоемкость практики составляет 3 зачетные единицы (108 часов). Практика проводится в 4 семестре.

Форма итогового контроля: зачет с оценкой.

**Требования к результатам освоения дисциплины:**

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.

ОПК-5 - Способен участвовать в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности.

**Содержание дисциплины:**

Подготовительный. Рабочее совещание. Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте. Изучение методик.

Выбор и утверждение темы и плана-графика работы с указанием основных мероприятий и сроков их реализации; постановка научно-исследовательских целей и задач; определение объекта и предмета исследования; обоснование актуальности выбранной темы и характеристика современного состояния изучаемой проблемы. Составление обзора литературы по теме исследований. Подбор, изучение и анализ научных статей в профильных научных журналах. Подбор и обоснование основных методов и методик исследований. Основной. Сбор, обработка и анализ информации по выполняемым темам. Формулирование выводов.

Пополнение обзора научной литературы путем изучения научных и методических статей, справочной литературы. Освоение методов статистической обработки результатов исследования. Оформление результатов теоретического обобщения научной литературы и экспериментальных данных. Продолжение исследований с последующей обработкой данных и подготовка отчета. Заключительный (оформление отчёта по практике). Формирование текста отчёта, табличного материала, приложений Мероприятия по оформлению отчёта: подготовка отчетной документации по итогам практики; составление и оформление отчета о прохождении практики;

Оформление и сдача отчета.

**Составитель:** д.б.н., профессор кафедры ботаники, плодоводства и ландшафтной архитектуры Худоногова Е.Г.

**АННОТАЦИЯ**

**рабочей программы дисциплины учебная практика «Творческая практика»**

**направление подготовки 35.03.10, ландшафтная архитектура**

**направленность (профиль) ландшафтный дизайн**

**форма обучения: очная, заочная**

**Цель освоения дисциплины:**

ознакомление с основами профессиональной деятельности ландшафтного архитектора, а также приобретение первичных эстетических навыков в процессе изучения цветочного оформления городской среды.

**Основные задачи освоения дисциплины:**

Проанализировать художественные качества окружающей среды, на примере цветочного оформления г. Иркутска.

Самостоятельно разработать творческой группой собственную концепцию эскизного дизайн-проекта по цветочному оформлению прилегающей территории Иркутского ГАУ (выполнение поисковых эскизов, композиционных решений, выполнение рисунков, эскизов).

Воплощение и осуществление ландшафтного дизайн-проекта на территории Иркутского ГАУ (работа с чертежами, разбивка цветников на местности, высадка цветочного ассортимента).

**Место практики в структуре образовательной программы:**

Практика относится к обязательной части Блока 2 «Практика» учебного плана.

Общая трудоемкость практики составляет 6 зачетных единиц (216 часов). Практика проводится в 6 семестре.

Форма итогового контроля: зачет с оценкой.

**Требования к результатам освоения практики:**

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

ОПК-5. Способен участвовать в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности.

**Содержание дисциплины:**

Творческая экскурсия по г.Иркутску: анализ цветочного городского оформления, стилистика оформления, колористика, используемый ассортимент на городских клумбах.

Предпроектный анализ и самостоятельно разработка собственной концепции для выполнения эскизного дизайн-проекта по цветочному оформлению прилегающей территории Иркутского ГАУ.

Воплощение и осуществление ландшафтного проекта на территории Иркутского ГАУ. (работа с чертежами, разбивка цветников на местности, высадка цветочного ассортимента).

Написание и защита отчета по творческой практике.

**Составитель:** Соколова А.В.