

**АННОТАЦИИ ПРОГРАММ ПРАКТИК**  
**по направлению подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура**  
**(профиль «Ландшафтное строительство»)**

**Аннотация программы учебной практики**  
**Ознакомительная практика (по ботанике)**

Программа учебной практики (ознакомительная практика (по ботанике)) предназначена для подготовки бакалавров очной и заочной форм обучения по направлению 35.03.10 Ландшафтная архитектура. В соответствии с программой основной целью практики является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенции ОПК-1, определяемой ФГОС ВО направления подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура.

В программе показано, что ознакомительная практика (по ботанике) имеет общую трудоемкость 3 зачетные единицы, относится к обязательной части Блока 2 «Практика» и базируется на освоении следующих дисциплин: Химия, Ботаника, Урбоэкология и мониторинг.

В программе определено содержание учебной практики, которое в соответствии с выбранной целью включает следующее: Изучение состава живого напочвенного покрова на различных категориях лесных площадей (на вырубках, лесокультурных площадях, под пологом леса); Сбор и определение растений по определителю, закладка пробных площадей и учетных площадок для учета живого напочвенного покрова, монтирование гербария по систематике растений.

Тип практики: ознакомительная практика.

Форма проведения практики: дискретно по видам практик.

В соответствии с программой практики и учебным планом контроль освоения практики осуществляется во 2 семестре в форме дифференцированного зачета. Продолжительность практики – 2 недели.

**Аннотация программы учебной практики**  
**Ознакомительная практика (по урбоэкологии)**

Программа учебной практики (ознакомительная практика (по урбоэкологии)) предназначена для подготовки бакалавров очной и заочной форм обучения по направлению 35.03.10 Ландшафтная архитектура. В соответствии с программой основной целью практики является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенций УК-8, ОПК-2, определяемых ФГОС ВО направления подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура.

В программе показано, что ознакомительная практика (по урбоэкологии) имеет общую трудоемкость 1 зачетную единицу, относится к

обязательной части Блока 2 «Практика» и базируется на освоении дисциплин: Урбоэкология и мониторинг, Ботаника, Геодезия, Химия.

В программе определено содержание учебной практики, которое в соответствии с выбранной целью включает следующее: изучение в естественной обстановке урбоэкосистем в различных экологических условиях, закрепление навыков анализа экологической обстановки урбоэкоценоза, навыки экологического мониторинга.

Тип практики: ознакомительная практика.

Форма проведения практики: дискретно по видам практик.

В соответствии с программой практики и учебным планом контроль освоения практики осуществляется во 2 семестре (очная форма обучения) и 6 семестре (заочная форма обучения) в форме дифференцированного зачета. Продолжительность практики – 4 дня.

### **Аннотация программы учебной практики Ознакомительная практика (введение в специальность)**

Программа учебной практики (ознакомительная практика (введение в специальность)) предназначена для подготовки бакалавров очной и заочной форм обучения по направлению 35.03.10 Ландшафтная архитектура. В соответствии с программой основной целью практики является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенции ОПК-4, определяемой ФГОС ВО направления подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура.

В программе показано, что ознакомительная практика (введение в специальность) имеет общую трудоемкость 1 зачетную единицу, относится к обязательной части Блока 2 «Практика» и базируется на освоении дисциплин: Введение в специальность, Урбоэкология и мониторинг.

В программе определено содержание учебной практики, которое включает знакомство студентов:

- с основными видами древесной и кустарной растительности, применяемых при озеленении города Брянска, представленных в дендрарии и ботаническом саду;
- со способами создания зеленых насаждений, уходами за ними (прополка, подкормка, формирование крон деревьев и живых изгородей, ландшафтных композиций, рокариев и т.д.);
- с выращиванием декоративных комнатных растений и уходом за ними,
- с основными видами лесных деревьев и кустарников, цветочных растений; наиболее акклиматизированными видами интродуцентов, используемых при создании зеленых насаждений;
- с технологией сбора, хранения, предпосевной обработки и посева семян декоративных растений.

Тип практики: ознакомительная практика.

Форма проведения практики: дискретно по видам практик.

В соответствии с программой практики и учебным планом контроль освоения практики осуществляется во 2 семестре в форме дифференцированного зачета. Продолжительность практики – 4 дня.

### **Аннотация программы учебной практики Ознакомительная практика (по истории садово-паркового искусства)**

Программа учебной практики (ознакомительная практика (по истории садово-паркового искусства)) предназначена для подготовки бакалавров очной и заочной форм обучения по направлению 35.03.10 Ландшафтная архитектура. В соответствии с программой основной целью практики является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенции ОПК-4, определяемой ФГОС ВО направления подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура.

В программе показано, что ознакомительная практика (по истории садово-паркового искусства) имеет общую трудоемкость 3 зачетные единицы, относится к обязательной части Блока 2 «Практика» и базируется на освоении дисциплин: История садово-паркового искусство, Градостроительство с основами архитектуры.

В программе определено содержание учебной практики, которое в соответствии с выбранной целью включает следующее: Исторические сведения об объекте ландшафтной архитектуры; Топографическая основа объекта ландшафтной архитектуры; его назначение, функциональное зонирование и организация территории.

Тип практики: ознакомительная практика.

Форма проведения практики: дискретно по видам практик.

В соответствии с программой практики и учебным планом контроль освоения практики осуществляется в 4 семестре в форме дифференцированного зачета. Продолжительность практики – 2 недели.

### **Аннотация программы учебной практики Технологическая практика (по геодезии)**

Программа учебной практики (технологическая практика (по геодезии)) предназначена для подготовки бакалавров очной и заочной форм обучения по направлению 35.03.10 Ландшафтная архитектура. В соответствии с программой основной целью практики является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенции ОПК-2, определяемой ФГОС ВО направления подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура.

В программе показано, что технологическая практика (по геодезии) имеет общую трудоемкость 3 зачетные единицы, относится к обязательной части Блока 2 «Практика» и базируется на освоении следующих дисциплин: «Математика», «Физика», «Геодезия».

В программе определено содержание учебной практики, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: «Подготовительный», «Полевой (выполнение комплекса геодезических измерений на полигоне)», «Камеральный (обработка материалов произведенных съемок)», «Отчетный».

Тип практики: технологическая практика.

Форма проведения практики: дискретно по видам практик.

В соответствии с программой практики и учебным планом контроль освоения практики осуществляется во 2 семестре в форме дифференцированного зачета. Продолжительность практики – 2 недели.

### **Аннотация программы учебной практики Технологическая практика (по машинам и механизмам)**

Программа учебной практики (технологическая практика (по машинам и механизмам)) предназначена для подготовки бакалавров очной и заочной форм обучения по направлению 35.03.10 Ландшафтная архитектура. В соответствии с программой основной целью практики является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенций ОПК-3, ОПК-4, определяемых ФГОС ВО направления подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура.

В программе показано, что технологическая практика (по машинам и механизмам) имеет общую трудоемкость 1 зачетную единицу, относится к обязательной части Блока 2 «Практика» и базируется на освоении дисциплин: дендрология, цветоводство, почвоведение, защита декоративных растений от вредителей и болезней.

В программе определено содержание учебной практики, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: виды машин и механизмов для выполнения работ на объектах ландшафтной архитектуры; подбора машин и механизмов для ухода.

Тип практики: технологическая практика.

Форма проведения практики: дискретно по видам практик.

В соответствии с программой практики и учебным планом контроль освоения практики осуществляется в 6 семестре в форме дифференцированного зачета. Продолжительность практики – 4 дня.

## **Аннотация программы учебной практики Технологическая практика (по дендрометрии)**

Программа учебной практики (технологическая практика (по дендрометрии)) предназначена для подготовки бакалавров очной и заочной форм обучения направления подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура. В соответствии с программой основной целью технологической практики (по дендрометрии) является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенции ОПК-2, определяемой ФГОС ВО по направлению подготовки 35.02.10 Ландшафтная архитектура.

В программе показано, что технологическая практика по дендрометрии имеет общую трудоемкость 1 зачетную единицу, относится к обязательной части Блока 2 «Практика» и взаимосвязана с дисциплинами: Математика, Дендрология, Геодезия, Ботаника, Дендрометрия.

В программе определено содержание учебной практики, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: «Оценочные показатели отдельного дерева, способы их определения, инструменты и точность определения»; «Определение объема ствола срубленного и растущего дерева»; «Учет лесоматериалов»; «Параметры насаждения и древостоя, подеревная инвентаризация на объектах ландшафтной архитектуры».

Тип практики: технологическая практика.

Форма проведения практики: дискретно по видам практик.

В соответствии с программой практики и учебным планом контроль освоения практики осуществляется в 6 семестре (очная форма обучения) и 8 семестре (заочная форма обучения) в форме дифференцированного зачета. Продолжительность практики – 4 дня.

## **Аннотация программы учебной практики Технологическая практика (по ландшафтному проектированию)**

Программа учебной практики (технологическая практика (по ландшафтному проектированию)) предназначена для подготовки бакалавров очной и заочной форм обучения по направлению 35.03.10 Ландшафтная архитектура. В соответствии с программой основной целью практики является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенций ОПК-2, ОПК-4, определяемых ФГОС ВО направления подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура.

В программе показано, что технологическая практика (по ландшафтному проектированию) имеет общую трудоемкость 2 зачетные единицы, относится к обязательной части Блока 2 «Практика» и базируется

на освоении дисциплин: Градостроительство с основами архитектуры, Теория ландшафтной архитектуры и методология проектирования.

В программе определено содержание учебной практики, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: «Изучение генерального плана г. Брянска и системы его озелененных территорий», «Знакомство с работой проектной организации», «Изучение методики проведения предпроектных изысканий на объектах ландшафтной архитектуры. Обмеры участков. Подготовка топографической основы», «Инвентаризация насаждений на объектах. Методика проведения, оценочные шкалы состояния насаждений», «Разработка эскизов планировки и озеленения территорий обследованных объектов, подбор ассортимента растений, детальная планировка отдельных участков (цветников, ландшафтных групп, альпинариев и др.)».

Тип практики: технологическая практика.

Форма проведения практики: дискретно по видам практик.

В соответствии с программой практики и учебным планом контроль освоения практики осуществляется в 6 семестре (очная форма обучения) и 8 семестре (заочная форма обучения) в форме дифференцированного зачета. Продолжительность практики – 8 дней.

### **Аннотация программы учебной практики Технологическая практика (по цветоводству)**

Программа учебной практики (технологическая практика (по цветоводству)) предназначена для подготовки бакалавров очной и заочной форм обучения по направлению 35.03.10 Ландшафтная архитектура. В соответствии с программой основной целью практики является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенции ПК-3.

В программе показано, что технологическая практика (по цветоводству) имеет общую трудоемкость 1 зачетную единицу, относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, Блока 2 «Практика» и базируется на освоении дисциплин: Цветоводство, Геодезия, Химия.

В программе определено содержание учебной практики, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: «Экскурсия по изучению дикорастущих декоративных растений, которые могут быть использованы при создании цветников», «Проектирование цветника регулярной и свободной планировки», «Участие в работе по оформлению городских цветников».

Тип практики: технологическая практика.

Форма проведения практики: дискретно по видам практик.

В соответствии с программой практики и учебным планом контроль освоения практики осуществляется в 4 семестре в форме дифференцированного зачета. Продолжительность практики – 4 дня.

### **Аннотация программы учебной практики Технологическая практика (по почвоведению)**

Программа учебной практики (технологическая практика (по почвоведению)) предназначена для подготовки бакалавров очной и заочной форм обучения по направлению 35.03.10 Ландшафтная архитектура. В соответствии с программой практики основной целью обучения является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенции ПК-3.

В программе практики показано, что технологическая практика (по почвоведению) имеет общую трудоемкость 2 зачетные единицы, относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, Блока 2 «Практика» и взаимосвязана с дисциплинами: Математика (геометрия), Физика, Химия, Агрохимия, Почвоведение.

В программе практики определено ее содержание, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: «Подготовительные работы (сбор, изучение и систематизация литературных материалов с целью предварительного изучения природных и экономических условий района работ; изучение имеющегося картографического материала; составление почвенно-экологических профилей)», «Рекогносцировочное обследование территории», «Закладка и описание почвенных разрезов», «Отбор почвенных образцов», «Камеральная обработка материалов. Составление почвенной карты», «Подготовка отчета по практике».

Тип практики: технологическая практика.

Форма проведения практики: дискретно по видам практик.

В соответствии с программой практики и учебным планом контроль освоения практики осуществляется в 4 семестре (очная форма обучения) и 6 семестре (заочная форма обучения) в форме дифференцированного зачета. Продолжительность практики – 8 дней.

### **Аннотация программы учебной практики Технологическая практика (по дендрологии)**

Программа учебной практики (технологическая практика (по дендрологии)) предназначена для подготовки бакалавров очной и заочной форм обучения по направлению 35.03.10 Ландшафтная архитектура. В соответствии с программой основной целью практики является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенции ПК-3.

В программе показано, что технологическая практика (по дендрологии) имеет общую трудоемкость 3 зачетные единицы, относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, Блока 2 «Практика» и базируется на освоении дисциплин: Ботаника, Физиология растений, Почвоведение, Дендрология.

В программе определено содержание учебной практики, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: «Изучение аборигенной и интродуцированной дендрофлоры (экскурсия, сбор растений, их засушивание, оформление гербария до 100 видов, записи, составление списка растений по системе А.Л. Тахтаджяна)», «Инвентаризация дендрофлоры на конкретном участке ботанического сада или дендрария и оценка перспективности видов; изучение биогеоценоза, его древесной структуры», «Агротехнические работы в ботаническом саду и дендрарии».

Тип практики: технологическая практика.

Форма проведения практики: дискретно по видам практик.

В соответствии с программой практики и учебным планом контроль освоения практики осуществляется в 4 семестре в форме дифференцированного зачета. Продолжительность практики – 2 недели.

### **Аннотация программы учебной практики Технологическая практика (по декоративной дендрологии)**

Программа учебной практики (технологическая практика (по декоративной дендрологии)) предназначена для подготовки бакалавров очной и заочной форм обучения по направлению 35.03.10 Ландшафтная архитектура. В соответствии с программой основной целью практики является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенции ПК-3.

В программе показано, что технологическая практика (по декоративной дендрологии) имеет общую трудоемкость 1 зачетную единицу, относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, Блока 2 «Практика» и базируется на освоении дисциплин: Ботаника, Физиология растений, Почвоведение, Декоративная дендрология, Дендрология.

В программе определено содержание учебной практики, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: «Знакомство с интродуцированной дендрофлорой», «Оценка перспективности интродукции древесных растений методом интегральной числовой оценки», «Декоративная характеристика древесных растений», «Рекогносцировочное обследование зеленых насаждений», «Проведение дендрологического обследования участка парка или сквера», «Инвентаризационное обследование парка или сквера».

Тип практики: технологическая практика.

Форма проведения практики: дискретно по видам практик.

В соответствии с программой практики и учебным планом контроль освоения практики осуществляется в 6 семестре в форме дифференцированного зачета. Продолжительность практики – 4 дня.

### **Аннотация программы учебной практики Технологическая практика (по реконструкции объектов ландшафтной архитектуры)**

Программа учебной практики (технологическая практика (по реконструкции объектов ландшафтной архитектуры)) предназначена для подготовки бакалавров очной и заочной форм обучения по направлению 35.03.10 Ландшафтная архитектура. В соответствии с программой основной целью практики является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенций ПК-4, ПК-9, ПК-12, ПК-14.

В программе показано, что технологическая практика (по реконструкции объектов ландшафтной архитектуры) имеет общую трудоемкость 1 зачетную единицу, относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, Блока 2 «Практика» и базируется на освоении дисциплин: Дендрология, Декоративное растениеводство.

В программе определено содержание учебной практики, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие разделы: «Ландшафтный анализ территории», «Натурное обследование территории», «Инвентаризационная оценка насаждений», «Камеральная обработка полученных данных».

Тип практики: технологическая практика.

Форма проведения практики: дискретно по видам практик.

В соответствии с программой практики и учебным планом контроль освоения практики осуществляется в 6 семестре (очная форма обучения) и 8 семестре (заочная форма обучения) в форме дифференцированного зачета. Продолжительность практики – 4 дня.

### **Аннотация программы учебной практики Творческая (рисунок)**

Программа учебной практики (творческая (рисунок)) предназначена для подготовки бакалавров очной и заочной форм обучения по направлению 35.03.10 Ландшафтная архитектура. В соответствии с программой основной целью практики является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенции ПК-11.

В программе показано, что учебная практика (творческая (рисунок)) имеет общую трудоемкость 1 зачетную единицу, относится к части,

формируемой участниками образовательных отношений, Блока 2 «Практика» и базируется на освоении дисциплин: Рисунок и живопись, Технический рисунок и инженерная графика.

В программе определено содержание учебной практики, которое складывается из заданий, которые являются органичным продолжением курса живописи и рисунка, обогащают знания студентов практикой работы на пленэре и расширяют их творческие возможности.

Тип практики: творческая.

Форма проведения практики: дискретно по видам практик.

В соответствии с программой практики и учебным планом контроль освоения практики осуществляется во 2 семестре (очная форма обучения) и 4 семестре (заочная форма обучения) в форме дифференцированного зачета. Продолжительность практики – 4 дня.

### **Аннотация программы производственной практики Исполнительская**

Программа производственной практики (исполнительская) предназначена для подготовки бакалавров очной и заочной форм обучения по направлению 35.03.10 Ландшафтная архитектура. В соответствии с программой основной целью практики является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенций ПК-1 – ПК-15.

В программе показано, что производственная практика (исполнительская) имеет общую трудоемкость 3 зачетные единицы, относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, Блока 2 «Практика» и базируется на освоении дисциплин: Декоративная дендрология, Декоративное растениеводство, Теория ландшафтного проектирования и методология проектирования, Цветоводство, Градостроительство с основами архитектуры.

В программе определено содержание производственной практики, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие этапы: выбор методики и составление программы исследования, обследование территории объекта, описание исследуемых видов, анализ и обработка результатов исследования, разработка рекомендаций по объекту исследования, составление отчета по проведенным исследованиям

Тип практики: исполнительская.

Форма проведения практики: дискретно по видам практик.

В соответствии с программой практики и учебным планом контроль освоения практики осуществляется в 6 семестре в форме дифференцированного зачета. Продолжительность практики – 2 недели.

## **Аннотация программы производственной практики Технологическая (проектно-технологическая) практика**

Программа производственной практики (технологическая (проектно-технологическая) практика) предназначена для подготовки бакалавров очной и заочной форм обучения по направлению 35.03.10 Ландшафтная архитектура. В соответствии с программой основной целью практики является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенций ПК-1 – ПК-15.

В программе показано, что производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика) имеет общую трудоемкость 3 зачетные единицы, относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, Блока 2 «Практика» и базируется на освоении дисциплин: Декоративная дендрология, Декоративное растениеводство, Теория ландшафтного проектирования и методология проектирования, Цветоводство, Градостроительство с основами архитектуры.

В программе определено содержание производственной практики, которое в соответствии с выбранной целью включает следующие этапы: выбор методики и составление программы исследования, рекогносцировочное обследование территории объекта, предпроектные изыскания, анализ и обработка результатов исследования, составление проектных материалов, разработка рекомендаций по содержанию и эксплуатации объекта исследования. Тип практики: технологическая (проектно-технологическая) практика.

Форма проведения практики: дискретно по видам практик.

В соответствии с программой практики и учебным планом контроль освоения практики осуществляется в 6 семестре (очная форма обучения) и 8 семестре (заочная форма обучения) в форме дифференцированного зачета. Продолжительность практики – 2 недели.

## **Аннотация программы производственной практики Преддипломная практика**

Программа производственной практики (преддипломная практика) предназначена для подготовки бакалавров очной и заочной форм обучения по направлению 35.03.10 Ландшафтная архитектура. В соответствии с программой основной целью практики является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенций ПК-1 – ПК-15.

В программе показано, что производственная практика (преддипломная практика) имеет общую трудоемкость 6 зачетных единиц, относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, Блока 2 «Практика» и базируется на освоении дисциплин: Декоративная дендрология, Декоративное растениеводство, Теория ландшафтного проектирования и методология проектирования, Цветоводство, Градостроительство с основами архитектуры,

Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры, Ландшафтное проектирование, Ландшафтоведение, Основы реконструкции объектов ландшафтной архитектуры, Аранжировка, Озеленение интерьеров и эксплуатируемых кровель, Деревья и кустарники в ландшафтной архитектуре.

В программе практики определено содержание преддипломной практики. Оно определяется темой выпускной квалификационной работы (бакалаврской работы) и конкретными задачами, поставленными перед студентом. В ходе практики студент должен подготовить все необходимые исходные данные для дипломного проектирования, оформить (если это возможно) письмо-заявку от предприятия на выполнение реальной бакалаврской работы или ее раздела, в основном завершить работу над исходным материалом проектирования. Студент должен предоставить отчет о сборе исходных данных для выполнения ВКР, подготовить и защитить отчет по практике.

Тип практики: преддипломная практика.

Форма проведения практики: дискретно по видам практик.

В соответствии с программой практики и учебным планом контроль освоения практики осуществляется в 8 семестре (очная форма обучения) и 10 семестре (заочная форма обучения) в форме дифференцированного зачета. Продолжительность практики – 4 недели.