

**Аннотация
производственной практики
ПП.03.01.**

специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство

Специальность: 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство

Квалификация: Техник

Объем трудоемкости: 144 часа, 4 недели, зачет с оценкой

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности **35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство** в части освоения видов профессиональной деятельности (ВПД).

Практика базируется на основе полученных ранее знаний, обучающихся по учебным дисциплинам и профессиональному модулю МП 01 Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства. МП 02 Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству.

Основными целями и задачами производственной практики (по профилю специальности) является ознакомление студентов с ролью современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства в охране и улучшении внешней среды населенных пунктов.

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен:

иметь практический опыт:

создания базы данных о современных технологиях садово-паркового и ландшафтного строительства;

внедрения современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства;

консультирования по вопросам современных технологий в садово-парковом и ландшафтном строительстве;

уметь:

изучать передовой опыт зарубежных и отечественных фирм;

выбирать необходимую современную технологию для апробации;

разрабатывать программу внедрения технологии в производство;

обеспечивать внедрение технологии на основе программы;

проводить анализ эффективности апробированной технологии;

определять потребности заказчика;

представлять информацию о современных технологиях заказчику;

предлагать индивидуальные ландшафтные решения в соответствии с потребностями заказчика;

консультировать заказчика по вопросам ведения агротехнических работ;

знать:

источники и способы получения информации;

способы систематизации информации и создания базы данных;

современные технологии садово-паркового и ландшафтного строительства;

проектные технологии;

средства и способы внедрения современных технологий;

методы оценки эффективности внедрения современных технологий;

психологию общения;

основы агрономии и технологические процессы агротехнических работ.

Руководителями производственной практики (по профилю специальности) профессионального модуля назначаются преподаватели учебного заведения с наличием высшего профессионального образования по специальности 35.02.12

Садово-парковое и ландшафтное строительство. Руководство практикой обучающихся на всех её этапах осуществляется руководителем производственной практики (по профилю специальности).

Практика проходит на предприятиях и организациях различных организационно - правовых форм и видов собственности в форме:

- работы в качестве дублера агронома, ландшафтного дизайнера на рабочих местах;
- работа по проведению полевых работ с применением современных технологий.

Закрепление баз практики осуществляется учебным заведением на основе договоров с организациями о совместной деятельности по организации и проведению практического обучения. В договоре, регламентирующем проведение практики, учебное заведение и организация, предоставляющая базу практики, определяют все вопросы, касающиеся организации и проведения производственной практики (по профилю специальности). Производственная практика (по профилю специальности) проводится по очной форме обучения на 3 курсе в 6 семестре.

3.3 Содержание производственной практики

Виды работ	Содержание работ	Кол-во часов
<p>1. Современные технологии в зеленом строительстве</p>	<p>Изучение передового опыта зарубежных и отечественных фирм. Ознакомление с условиями выполнения работ по строительству и уходу за зелеными насаждениями. Текущий инструктаж по охране труда и технике безопасности. Выполнение расчетов необходимых материалов для посадки деревьев, количества и видов семян трав для различных типов газонов и цветников. Выполнение расчетов необходимого количества материалов для обустройства дорожно-тропиночной сети. Выполнение работ по подготовке крупномерных деревьев к пересадке. Посадка деревьев с комом земли. Уход за водоёмами, подбор ассортимента гидрофитов Освещение, организация рельефа. Подготовка посадочных ям Орошение территорий и устройство водопровода Завоз растительного грунта, его планировка и подготовка почвы. Содержание дорожек и площадок. Послепосадочный уход. Мероприятия по уходу и содержанию деревьев и кустарников. Особенности формирования живых изгородей и бордюров Виды цветников. Уход за цветниками. Технологии устройства газона. Устройство садов на крышах зданий. Устройство зеленых крыш. Посадка саженцев деревьев с оголенной системой. Выкопка крупномерных деревьев выкопочными машинами. Погрузка крупномерных деревьев на автотранспорт, подготовка их к транспортированию. Разгрузка крупномерных деревьев с автотранспорта, установка в посадочные ямы, посадка, крепление деревьев к распоркам, устройство приствольной лунки. Подготовка территории объекта к посеву газонных трав, посеву трав, мульчированию, поливу газона.</p>	<p>77</p>
<p>1.Использование современных</p>	<p>Характеристика удобрений, нормы и способы их внесения Выкопка и хранение семян. Транспортирование семян.</p>	<p>77</p>

<p>технологий в агротехнике выращивания растений.</p>	<p>Вегетативное размножение. Размножение неотделенными частями. Размножение отделенными от растения частями. Прививка: окулировка и копулировка. Выращивание рассады. Формирование надземной части привитых форм. Различные способы стрижки растений. Образцы фигурной стрижки. Уход за растениями. Особенности развития растений в контейнерах. Основные инфекционные заболевания растений. Основные вредители растений. Подробный анализ фунгицидов, возможность использования баковых смесей с инсектицидами, удобрениями, стимуляторами роста. Укладка рулонной дернины на озеленяемую площадь с подготовкой земляного основания. Организация работ на объекте строительства садово-паркового объекта. Проведение деловых переговоров по заключению коммерческого контракта или сделки.</p>	
	<p>Всего:</p>	<p>144</p>

1 Основные источники

1. Соколова, Т.А. Декоративное растениеводство. Древодводство: учебник. - М.: Академия, 2014. – 350 с.
2. Абаимов, В. Ф. Дендрология : учебник для СПО / В. Ф. Абаимов. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 396 с. — (Профессиональное образование). — <https://www.biblio-online.ru/book/97917664-A7DA-4E0E-BE15-A6D16ED7C537>
3. . Кривко, Н.П. Питомниководство садовых культур. [Электронный ресурс] / Н.П. Кривко, В.В. Чулков, Е.В. Агафонов, В.В. Огнев. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2016. — 368 с. —URL: <http://e.lanbook.com/book/56606>
4. Наумкин, В.Н. Технология растениеводства. [Электронный ресурс] / В.Н. Наумкин, А.С. Ступин. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2014. — 592 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/51943>