**Аннотация к дополнительной профессиональной программе**

**профессиональной переподготовки**

**«Ландшафтный архитектор»**

**Цель ДПП ПП** – Эффективное использование земель населенных пунктов, подлежащих благоустройству и озеленению с целью создания благоприятных условий для жизнедеятельности населения

**Квалификационный уровень** разработана на основе профессионального стандарта Специалист по вопросам благоустройства и озеленения территорий.

**Вид деятельности** Техническое и организационное обеспечение выполнения работ по благоустройству и озеленению территорий и содержанию объектов ландшафтной архитектуры

**Категория слушателей** - лица, имеющие и получающие среднее профессиональное образование по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство.

**Количество часов обучения (с учетом практических занятий)** – 540 часов.

**Результаты обучения**:

В результате освоения программы обучающийся **должен знать:**

* Государственные стандарты и нормативно-техническая документация по организации производства работ по благоустройству и озеленению территорий
* Методы среднесрочного и оперативного планирования производства работ по благоустройству и озеленению территорий
* Методы определения видов, сложности и объемов строительных работ и производственных заданий
* Технология ведения строительства объектов ландшафтной архитектуры, агротехнические приемы содержания и обслуживания элементов озеленения
* Ассортимент деревьев, кустарников и травянистых растений, процессы жизнедеятельности растений, их зависимость от условий окружающей среды
* Назначение и порядок использования расходных материалов, инструмента, оборудования, применения средств индивидуальной защиты, необходимых для выполнения работ
* Правила ведения исполнительной и учетной документации при производстве работ по благоустройству и озеленению территорий
* Требования охраны труда, пожарной и экологической безопасности при проведении работ по благоустройству и озеленению территорий
* Требования к комплексному благоустройству территорий различного назначения Государственные стандарты и нормативно-техническая документация по техническому обслуживанию и ремонту элементов благоустройства и контролю за содержанием зеленых насаждений
* Правила ведения исполнительной и учетной документации при проведении технического обслуживания и ремонта объекта ландшафтной архитектуры
* Нормативные технические документы по организации работ по инвентаризации
* Внешние признаки ухудшения состояния насаждений
* Требования к оформлению плановых материалов
* Порядок оформления документов по инвентаризационному учету

В результате освоения программы обучающийся **должен уметь:**

* Определять номенклатуру и осуществлять расчет объемов (количества) и графика поставки материально-технических ресурсов в соответствии с производственными заданиями и календарными планами производства работ на объекте строительства
* Определять виды и сложность, рассчитывать объемы строительных работ и производственных заданий в соответствии с имеющимися ресурсами, специализацией подрядных организаций, специализацией и квалификацией бригад, звеньев и отдельных работников
* Определять соответствие технологии и результатов осуществляемых видов работ по благоустройству и озеленению проектной документации, нормативным техническим документам, техническим условиям, технологическим картам, картам трудовых процессов
* Производить визуальный и инструментальный контроль качества поставляемых материально-технических ресурсов и выполнения работ по благоустройству и озеленению
* Осуществлять документальное сопровождение производства работ по благоустройству и озеленению
* Визуально определять санитарное состояние насаждений на объектах ландшафтной архитектуры
* Определять техническое состояние элементов благоустройства объектов ландшафтной архитектуры
* Определять необходимые методы ухода за насаждениями на объектах ландшафтной архитектуры
* Определять потребность в материально-техническом обеспечении технического обслуживания и ремонта на объекте ландшафтной архитектуры и оформлять соответствующие заявки
* Производить визуальный и инструментальный контроль качества поставляемых материально-технических ресурсов и выполнения работ
* Осуществлять документальное сопровождение производства работ
* Подбирать и использовать необходимые для выполнения работ расходные материалы, инструмент, оборудование, средства индивидуальной защиты
* Производить измерения параметров и оценку состояния элементов благоустройства и озеленения
* Определять видовую принадлежность растений по внешним морфологическим признакам
* Составлять инвентарные планы местности в заданном масштабе
* Осуществлять документальное сопровождение производства работ по инвентаризации

В результате освоения программы обучающийся должен **иметь практический опыт:**

* Ознакомление с разрешительной документацией на проведение работ по благоустройству и озеленению территории
* Контроль сохранности существующих элементов благоустройства и зеленых насаждений в зоне проведения работ по благоустройству и озеленению
* Определение потребности производства работ по благоустройству и озеленению территории в строительных материалах, высаживаемых растениях и средствах индивидуальной защиты
* Оформление заявок на материально-техническое обеспечение проведения работ по благоустройству и озеленению территории
* Распределение производственных заданий между бригадами и отдельными работниками, а также подрядными организациями
* Контроль качества поставляемых материально-технических ресурсов для выполнения работ по благоустройству и озеленению
* Контроль соблюдения технологии производства работ по благоустройству и озеленению территории
* Информирование руководства в установленном порядке о возникновении нештатных ситуаций на объектах строительства
* Подготовка результатов выполненных работ в виде исполнительной и учетной документации
* Приемка новых и отремонтированных объектов ландшафтной архитектуры с оформлением соответствующих документов
* Выявление и фиксация повреждений элементов благоустройства и зеленых насаждений, в том числе с использованием контрольно-измерительной аппаратуры
* Информирование руководства в установленном порядке о необходимости проведения ремонта объекта ландшафтной архитектуры
* Оформление заявок на материально-техническое обеспечение технического обслуживания и содержания объекта ландшафтной архитектуры
* Выдача производственных заданий работникам на выполнение работ, связанных с техническим обслуживанием и содержанием объекта ландшафтной архитектуры и контроль их выполнения
* Оформление документов по результатам выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту объекта ландшафтной архитектуры
* Подбор расходных материалов, инструмента и оборудования для проведения инвентаризационных работ по утвержденной методике
* Измерение параметров и определение качественных и количественных характеристик элементов благоустройства и озеленения
* Составление инвентаризационных ведомостей учета элементов благоустройства и озеленения по утвержденным формам
* Нанесение на инвентарный план фактического местоположения элементов благоустройства и озеленения с применением измерительных приборов и оборудования
* Натурное обследование территории, наблюдение за состоянием элементов благоустройства и озеленения, корректировка данных инвентаризационного учета
* Оформление документов по результатам проведенного обследования

**Формы аттестации по ДПП ПП** – итоговая аттестация проходит в форме защиты выпускной аттестационной работы (ВАР)

**Вид выдаваемого документа**: диплом о профессиональной переподготовке