

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.01 ТЕХНИЧЕСКОЕ И ОРГАНИЗАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ОДНОГО ВИДА (БЛАГОУСТРОЙСТВО, ОЗЕЛЕНЕНИЕ, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, СОДЕРЖАНИЕ) НА ТЕРРИТОРИЯХ И ОБЪЕКТАХ

МДК.01.01 ОСНОВЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБЪЕКТОВ САДОВО- ПАРКОВОГО И ЛАНДШАФТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

Разработчик: Нирян Ю.Л., преподаватель

Специальность: 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство

Наименование профессионального модуля: ПМ.01 Техническое и организационное обеспечение производства работ одного вида (благоустройство, озеленение, техническое обслуживание, содержание) на территориях и объектах.

МДК.01.01 Основы проектирования и эксплуатации объектов садово-паркового и ландшафтного строительства

Цели и задачи дисциплины:

С целью овладения соответствующими общими и профессиональными компетенциями в результате освоения дисциплины обучающийся должен

Иметь практический опыт:

- контроль за выполнением работ в соответствии с проектной документацией и производственным заданием на территориях и объектах;

- материально-техническое обеспечение подготовки производства работ (благоустройство, озеленение, техническое обслуживание, содержание) на территориях и объектах;

- обеспечение необходимого объема растительного грунта в зоне озеленения на территориях и объектах;

- ознакомление с проектной и разрешительной документацией на производство работ одного вида (благоустройство, озеленение, техническое обслуживание, содержание) на территориях и объектах;

- определение нештатных ситуаций на территориях и объектах и своевременное информирование руководства в установленном порядке;

- определение потребности производства работ одного вида (благоустройство, озеленение, техническое обслуживание, содержание) на территориях и объектах;

- осуществление документального сопровождения производства работ на территориях и объектах;

- оформление результатов выполненных работ в виде исполнительной и рабочей документации на территориях и объектах;

- предварительная проверка соответствия поставленных строительных материалов и деталей, расходных материалов, рабочей документации и распределение их по местам проведения производства работ на территориях и объектах;

- расстановка работников в соответствии с их квалификацией и производственными заданиями на осуществление работ на территориях и объектах;

уметь:

- анализировать содержание производственных задач, выбирать методы и средства их решения;

- документальное сопровождение производства работ по благоустройству, озеленению, техническому обслуживанию и содержанию;

- использовать геодезические приборы для проверки разбивки и обеспечения уклонов дорожно-тропиночной сети по отметкам;

- использовать отраслевые справочники и базы данных по посадочному материалу, элементам благоустройства;

- использовать стандарты для оценки сортности саженцев древесно-кустарниковой растительности и цветочной продукции;
 - обеспечивать своевременность оформления документов по учету рабочего времени работников;
 - осуществлять документальное сопровождение производства работ одного вида (благоустройство, озеленение, техническое обслуживание, содержание);
- знать:**
- агротехнические правила по содержанию и уходу за элементами озеленения;
 - ассортимент деревьев, кустарников и травянистых растений, процессы жизнедеятельности растений, их зависимость от условий окружающей среды;
 - государственные стандарты, нормативно-техническая документация по организации производства работ по благоустройству, озеленению, техническому обслуживанию и содержанию территорий и объектов;
 - методы определения видов, сложности объемов производственных заданий;
 - методы оценки исправности применяемых машин, механизмов, средств малой механизации, ручного инструмента;
 - методы проведения обследования технического состояния элементов благоустройства и оценки состояния элементов озеленения;
 - порядок производства работ по благоустройству, озеленению, техническому обслуживанию и содержанию территорий и объектов;
 - правила производства озеленительных работ на благоустраиваемых объектах и территориях;
 - правила санитарного содержания, обеспечения чистоты и порядка на благоустраиваемом объекте и территориях;
 - правила эксплуатации и обслуживания машин, механизмов при производстве работ на объектах и территориях;
 - современные технологии, в том числе инновационные, методы производства работ по благоустройству, озеленению, техническому обслуживанию и содержанию;
 - требования к благоустройству и озеленению территорий различного назначения.

Результаты освоения дисциплины

Код и наименование компетенции	Наименование результата обучения	Номер темы
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	<p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - анализировать содержание производственных задач, выбирать методы и средства их решения; <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - современные технологии, в том числе инновационные, методы производства работ по благоустройству, озеленению, техническому обслуживанию и содержанию; 	Тема 1.1
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	<p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - анализировать содержание производственных задач, выбирать методы и средства их решения; <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - современные технологии, в том числе инновационные, методы производства работ по благоустройству, озеленению, техническому обслуживанию и содержанию; 	Тема 1.3
ОК 03 Планировать и реализовывать	<p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - анализировать содержание производственных задач, 	

<p>собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях</p>	<p>выбирать методы и средства их решения; знать: - современные технологии, в том числе инновационные, методы производства работ по благоустройству, озеленению, техническому обслуживанию и содержанию;</p>	<p>Тема 2.4</p>
<p>ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</p>	<p>уметь: обеспечивать своевременность оформления документов по учету рабочего времени работников; знать: методы определения видов, сложности и объемов производственных заданий;</p>	<p>Тема 2.2</p>
<p>ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей</p>	<p>уметь: - документальное сопровождение производства работ по благоустройству, озеленению, техническому обслуживанию и содержанию; знать: социального и культурного контекста - государственные стандарты, нормативно-техническая документация по организации производства работ по благоустройству, озеленению, техническому обслуживанию и содержанию территорий и объектов;</p>	<p>Тема 2.6</p>
<p>ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения</p>	<p>уметь: - документальное сопровождение производства работ по благоустройству, озеленению, техническому обслуживанию и содержанию; знать: - государственные стандарты, нормативно-техническая документация по организации производства работ по благоустройству, озеленению, техническому обслуживанию и содержанию территорий и объектов;</p>	<p>Тема 2.7</p>

<p>ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурс о сбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</p>	<p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать отраслевые справочники и базы данных по посадочному материалу, элементам благоустройства; <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - агротехнические правила по содержанию и уходу за элементами озеленения; - ассортимент деревьев, кустарников и травянистых растений, процессы жизнедеятельности растений, их зависимость от условий окружающей среды; 	<p>Тема 1.6</p>
<p>ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</p>	<p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - обеспечивать своевременность оформления документов по учету рабочего времени работников; <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методы оценки исправности применяемых машин, механизмов, средств малой механизации, ручного инструмента; 	<p>Тема 1.5</p>
<p>ПК 1.1 Выполнять подготовку к производству работ одного вида на территориях и объектах иметь практический опыт:</p>	<p>иметь практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> - контроль за выполнением работ в соответствии проектной документацией производственным заданием на территориях и объектах; - ознакомление с проектной и разрешительной документацией на производство работ одного вида (благоустройство, озеленение, техническое обслуживание, содержание) на территориях и объектах <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать отраслевые справочники и базы данных по посадочному материалу, элементам благоустройства; <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - агротехнические правила по содержанию и уходу за элементами озеленения; - ассортимент деревьев, кустарников и травянистых растений, процессы жизнедеятельности растений, их зависимость от условий окружающей среды 	<p>Тема 1.4</p>
<p>ПК 1.2 Осуществлять оперативное управление производством работ одного вида на территориях и объектах</p>	<p>иметь практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществление документального сопровождения производства работ на территориях и объектах; - оформление результатов выполненных работ в виде исполнительной и рабочей документации на территориях и объектах; <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять документальное сопровождение производства работ одного вида (благоустройство, озеленение, техническое обслуживание, содержание); <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - требования к благоустройству и озеленению территорий различного назначения; - порядок производства работ по благоустройству, озеленению, техническому обслуживанию и содержанию территорий и объектов. 	<p>Тема 1.2</p>

<p>ПК 1.3 Контролировать качество производства работ одного вида на территориях и объектах</p>	<p>иметь практический опыт: -предварительная проверка соответствия поставленных строительных материалов и деталей, расходных материалов, рабочей документации и распределение их по местам проведения производства работ на территориях и объектах;</p> <p>уметь: -осуществлять документальное сопровождение производства работ одного вида (благоустройство, озеленение, техническое обслуживание, содержание); -использовать геодезические приборы для проверки разбивки и обеспечения уклонов дорожно-тропиночной сети по отметкам; использовать стандарты для оценки сортности саженцев древесно-кустарниковой растительности и цветочной продукции;</p> <p>знать: -государственные стандарты, нормативно-техническая документация по организации производства работ по благоустройству, озеленению, техническому обслуживанию и содержанию территорий и объектов; -методы проведения обследования технического состояния элементов благоустройства и оценки состояния элементов озеленения; -методы оценки исправности применяемых машин, механизмов, средств малой механизации, ручного инструмента;</p>	<p>Тема 2.3</p>
<p>ПК1.4 Осуществлять материально- техническое обеспечение производства работ одного вида на территориях и объектах</p>	<p>иметь практический опыт: - определение потребности производства работ одного вида (благоустройство, озеленение, техническое обслуживание, содержание) на территориях и объектах; - материально-техническое обеспечение подготовки производства работ (благоустройство, озеленение, техническое обслуживание, содержание) на территориях и объектах; - обеспечение необходимого объема растительного грунта в зоне озеленения на территориях и объектах;</p> <p>знать: - правила производства озеленительных работ на благоустраиваемых объектах и территориях; - правила санитарного содержания, обеспечения чистоты и порядка на благоустраиваемом объекте и территориях; - правила эксплуатации и обслуживания машин, механизмов при производстве работ на объектах и территории; - агротехнические правила по содержанию и уходу за элементами озеленения;</p> <p>уметь: осуществлять документальное сопровождение производства работ одного вида (благоустройство, озеленение, техническое обслуживание, содержание); использовать геодезические приборы для проверки разбивки и обеспечения уклонов дорожно-тропиночной сети по отметкам; использовать стандарты для оценки сортности саженцев древесно-кустарниковой растительности и цветочной продукции</p>	<p>Тема 1.7, Тема 2.5</p>

ПК 1.5. Выполнять руководство работниками производстве работ одного вида на территориях объектах	иметь практический опыт: - расстановка работников в соответствии с их квалификацией и производственными заданиями на осуществление работ на территориях и объектах; - определение нештатных ситуаций на территориях и объектах и своевременное информирование руководства в установленном порядке; уметь: - обеспечивать своевременность оформления документов по учету рабочего времени работников разбивки и обеспечения уклонов дорожно-тропиночной сети по отметкам; использовать стандарты для оценки сортности саженцев древесно-кустарниковой растительности и цветочной продукции; знать: - методы проведения обследования технического состояния элементов благоустройства и оценки состояния элементов озеленения; - методы оценки исправности применяемых машин, механизмов, средств малой механизации, ручного инструмента	Тема 2.1
---	--	----------

Содержание дисциплины

- Тема 1.1 Организация процесса создания объектов ландшафтной архитектуры
- Тема 1.2 Инженерная подготовка территории
- Тема 1.3 Система осушения на территории объектов ландшафтной архитектуры
- Тема 1.4 Строительство плоскостных сооружений
- Тема 1.5 Инженерные сооружения
- Тема 1.6 Гидротехнические сооружения на объектах ландшафтной архитектуры
- Тема 1.7 Малые архитектурные формы
- Тема 2.1 Подготовка территории объекта для ведения озеленительных работ
- Тема 2.2 Посадка древесных растений и их содержание на объектах
- Тема 2.3 Устройство и содержание газонов
- Тема 2.4 Декоративные устройства для оформления объектов
- Тема 2.5 Система орошения зеленых насаждений
- Тема 2.6 Организация строительства объектов ландшафтной архитектуры
- Тема 2.7 Правила содержания и охраны объектов ландшафтной архитектуры