Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Самарский колледж строительства и предпринимательства (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»

СОГЛАСОВАНО:

6330040

YENTP 3010

Директор ООО СЦ «Зеленый дом» А.А. Дебелый

« 2023г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор Самарского колледжа строительствам предпринимательства (филиала) НИУ МГСУ

Н.И. Никулина

2023г.

ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

Уровень профессионального образования

Среднее профессиональное образование

Образовательная программа

программа подготовки специалистов среднего звена

Специальность 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство

Форма обучения: очная

Квалификация выпускника: техник

Организация разработчик: Самарский колледж строительства и предпринимательства (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»

Содержание

Содержание	2
Раздел 1. Общие положения	3
Раздел 2. Общая характеристика образовательной программы	4
Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника	4
Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы	5
4.1. Общие компетенции	
4.2. Профессиональные компетенции	
Раздел 5. Структура образовательной программы	26
5.1. Учебный план	ı . 26
5.2. Календарный учебный график	27
5.3. Рабочая программа воспитания	37
5.4. Календарный план воспитательной работы	37
Раздел 6. Условия реализации образовательной программы	37
6.1. Требования к материально-техническому обеспечению образовательной программы	37
6.2. Требования к учебно-методическому обеспечению образовательной программы	51
6.3. Требования к практической подготовке обучающихся	59
6.4. Требования к организации воспитания обучающихся	60
6.5. Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы	60
6.6. Требования к финансовым условиям реализации образовательной программы	61
Раздел 7. Формирование оценочных средств для проведения государственной итоговой аттестации	
Раздел 8. Адаптация программы для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями	
здоровья Раздел 9. Разработчики основной образовательной программы	

Раздел 1. Общие положения

- 1.1. Настоящая основная образовательная программа среднего профессионального образования (далее ООП СПО) по специальности 35.02.12 «Садово-парковое и ландшафтное строительство» разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.12 «Садовопарковое и ландшафтное строительство», утвержденного Приказом Минпросвещения России от 05 мая 2022 г. № 309 (далее ФГОС СПО).
- ООП СПО определяет рекомендованный объем и содержание среднего профессионального образования по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство, результаты освоения образовательной программы, условия образовательной деятельности.

Образовательная программа, реализуемая на базе основного общего образования, разработана Самарским колледжем строительства и предпринимательства (филиалом) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет» (далее- СКСП НИУ МГСУ) на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и ФГОС СПО с учетом получаемой специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство и ПООП СПО.

- 1.2. Нормативные основания для разработки ООП:
- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минпросвещения России от 08 апреля 2021 г. № 153 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования»;
- Приказ Минпросвещения России от 05 мая 2022 г. № 309 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.12 «Садово-парковое и ландшафтное строительство»;
- Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минпросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 09 сентября 2020 г. № 599н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по благоустройству и озеленению территорий и объектов»;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации 02 сентября 2020 г. № 559н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области декоративного садоводства»;

1.3. Перечень сокращений, используемых в тексте ООП:

ФГОС СПО – федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования;

ООП –основная образовательная программа;

ОК – общие компетенции;

ПК – профессиональные компетенции;

ЛР – личностные результаты;

СГ – социально-гуманитарный цикл;

ОП – общепрофессиональный цикл;

П – профессиональный цикл;

МДК – междисциплинарный курс;

ПМ – профессиональный модуль;

ОП – общепрофессиональная дисциплина;

ДЭ – демонстрационный экзамен;

ГИА – государственная итоговая аттестация.

Раздел 2. Общая характеристика образовательной программы

Квалификация, присваиваемая выпускникам образовательной программы: техник Формы получения образования: допускается только в профессиональной образовательной организации или образовательной организации высшего образования

Формы обучения: очная.

Объем программы по освоению программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования: 4428 академических часов, со сроком обучения 2 года 10 месяцев.

Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

- 3.1. Области профессиональной деятельности выпускников¹: 10. Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн; 16. Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство (в сфере благоустройства и озеленения населенных пунктов, реконструкции и содержании объектов ландшафтной архитектуры и других озелененных территорий); 13. Сельское хозяйство (в сфере выращивания посадочного материала древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав для использования в озеленении населенных пунктов).
 - 3.2. Соответствие профессиональных модулей присваиваемым квалификациям:

Наименование основных видов	Наименование профессиональных
деятельности	модулей
Техническое и организационное обеспечение	ПМ 01. Техническое и организационное

¹ Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 сентября 2014 г. № 667н «О реестре профессиональных стандартов (перечне видов деятельности)» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 ноября 2014 г., регистрационный № 34779).

производства работ одного вида	обеспечение производства работ одного
(благоустройство, озеленение, техническое	вида (благоустройство, озеленение,
обслуживание, содержание) на территориях и	техническое обслуживание, содержание) на
объектах	территориях и объектах
Организация работ по выращиванию	ПМ 02. Организация работ по
древесно-кустарниковой, цветочно-	выращиванию древесно-кустарниковой,
декоративной растительности и газонных	цветочно-декоративной растительности и
трав в декоративном садоводстве	газонных трав в декоративном садоводстве
Выполнение работ по профессии 17531	ПМ.03 Выполнение работ по профессии
Рабочий зеленого хозяйства	17531 Рабочий зеленого хозяйства

Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы

4.1. Общие компетенции

Код	Формулировка компетенции	Знания, умения
OK 01	Выбирать способы	Умения:
	решения задач	- распознавать задачу и/или проблему в
	профессиональной	профессиональном и/или социальном контексте;
	деятельности	- анализировать задачу и/или проблему и выделять её
	применительно к	составные части;
	различным	- определять этапы решения задачи;
	контекстам	- выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы;
		- составлять план действия;
		- определять необходимые ресурсы;
		- владеть актуальными методами работы в
		профессиональной и смежных сферах;
		- реализовывать составленный план;
		оценивать результат и последствия своих действий
		(самостоятельно или с помощью наставника)
		Знания:
		- актуальный профессиональный и социальный контекст,
		в котором приходится работать и жить;
		- основные источники информации и ресурсы для
		решения задач и проблем в профессиональном и/или
		социальном контексте;
		- алгоритмы выполнения работ в профессиональной и
		смежных областях;
		- методы работы в профессиональной и смежных сферах;
		- структуру плана для решения задач;
		- порядок оценки результатов решения задач
		профессиональной деятельности

OK 02	Использовать	Умения:
	современные	- определять задачи для поиска информации;
	средства поиска,	- определять необходимые источники информации;
	анализа и	- планировать процесс поиска;
	интерпретации	- структурировать получаемую информацию;
	информации, и	- выделять наиболее значимое в перечне информации;
	информационные	- оценивать практическую значимость результатов
	технологии для	поиска;
	выполнения задач	- оформлять результаты поиска;
	профессиональной	- применять средства информационных технологий для
	деятельности	решения профессиональных задач;
		- использовать современное программное обеспечение.
		Знания:
		- номенклатура информационных источников,
		применяемых в профессиональной деятельности;
		- приемы структурирования информации;
		- формат оформления результатов поиска информации;
		- современные средства и устройства информатизации;
		- порядок их применения и программное обеспечение в
		профессиональной деятельности.
OK 03	Планировать и	Умения:
	реализовывать	- определять актуальность нормативно-правовой
	собственное	документации в профессиональной деятельности;
	профессиональное и	применять современную научную профессиональную
	личностное развитие,	терминологию;
	предпринимательску	- определять и выстраивать траектории
	ю деятельность в	профессионального развития и самообразования;
	профессиональной	- выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи;
	сфере, использовать	- презентовать идеи открытия собственного дела в
	знания по	профессиональной деятельности;
	финансовой	- оформлять бизнес-план;
	грамотности в	- рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам
	различных	кредитования;
	жизненных ситуациях	- определять инвестиционную привлекательность
		коммерческих идей в рамках профессиональной
		деятельности;
		- презентовать бизнес-идею;
		- определять источники финансирования
		Знания:
		- содержание актуальной нормативно-правовой
		документации;
		- современная научная и профессиональная
		терминология;
		- возможные траектории профессионального развития и
		самообразования;
		- основы предпринимательской деятельности;
		- основы финансовой грамотности;
		- правила разработки бизнес-планов;
		- порядок выстраивания презентации;
		- кредитные банковские продукты

ОК04	Эффективно	Умения:
	взаимодействовать и	- организовывать работу коллектива и команды;
	работать в коллективе	- взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами
	и команде	в ходе профессиональной деятельности
		Знания:
		- психологические основы деятельности коллектива,
		психологические особенности личности;
		- основы проектной деятельности
OK 05	Осуществлять устную	Умения:
	и письменную	- грамотно излагать свои мысли и оформлять документы
	коммуникацию на	по профессиональной тематике на государственном
	государственном	языке;
	языке Российской	- проявлять толерантность в рабочем коллективе
	Федерации с учетом	Знания:
	особенностей	- особенности социального и культурного контекста;
	социального и	- правила оформления документов и построения устных
	культурного	сообщений
	контекста	
ОК 06	Проявлять	Умения:
	гражданско-	- описывать значимость своей профессии для развития
	патриотическую	экономики и среды жизнедеятельности граждан
	позицию,	российского государства;
	демонстрировать	- проявлять и отстаивать базовые общечеловеческие,
	осознанное поведение	культурные и национальные ценности российского
	на основе	государства в современном сообществе;
	традиционных	- применять стандарты антикоррупционного поведения
	общечеловеческих	Знания:
	ценностей, в том	- сущность гражданско-патриотической позиции,
	числе с учетом	общечеловеческих ценностей;
	гармонизации	- значимость профессиональной деятельности по
	межнациональных и	профессии для развития экономики и среды
	межрелигиозных	жизнедеятельности граждан российского государства;
	отношений,	- основы нравственности и морали демократического
	применять стандарты	общества;
	антикоррупционного	- основные компоненты активной гражданско-
	поведения	патриотической позиции;
		- основы культурных, национальных традиций народов
		российского государства;
		- стандарты антикоррупционного поведения и
		последствия его нарушения

OK 07	Содействовать	Умения:
	сохранению	- соблюдать нормы экологической безопасности;
	окружающей среды,	- определять направления ресурсосбережения в рамках
	ресурсосбережению,	профессиональной деятельности по специальности;
	применять знания об	- оценить чрезвычайную ситуацию, составить алгоритм
	изменении климата,	действий и определять необходимые ресурсы для её
	принципы	устранения;
	бережливого	- осуществлять работу с соблюдением принципов
	производства,	бережливого производства;
	эффективно	- организовывать профессиональную деятельность с
	действовать в	учетом знаний об изменении климатических условий
	чрезвычайных	региона;
	ситуациях	- использовать энергосберегающие и ресурсосберегающие
		технологии в профессиональной деятельности по
		специальности.
		Знания:
		- правила экологической безопасности при ведении
		профессиональной деятельности;
		- основные ресурсы, задействованные в
		профессиональной деятельности;
		- пути обеспечения ресурсосбережения;
		- основные виды чрезвычайных событий природного и
		техногенного происхождения, опасные явления,
		порождаемые их действием;
		- основные направления изменения климатических
		условий региона
OK 08	Использовать	Умения:
OK 00	средства физической	- Использовать физкультурно-оздоровительную
	культуры для	деятельность для укрепления здоровья, достижения
	сохранения и	жизненных и профессиональных целей;
	укрепления здоровья	- Применять рациональные приемы двигательных
	в процессе	функций в профессиональной деятельности;
	профессиональной	- Пользоваться средствами профилактики
	деятельности и	перенапряжения, характерными для данной
	поддержания	специальности
	необходимого уровня	Знания:
	физической	
	подготовленности	- роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека;
	подготовленности	• •
		- основы здорового образа жизни;
		- условия профессиональной деятельности и зоны риска
		физического здоровья для специальности;
	1	- средства профилактики перенапряжения

OK 09	Пользоваться	Умения:
	профессиональной	- понимать общий смысл четко произнесенных
	документацией на	высказываний на известные темы (профессиональные и
	государственном и	бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные
	иностранных языках	темы;
		- участвовать в диалогах на знакомые общие и
		профессиональные темы;
		- строить простые высказывания о себе и о своей
		профессиональной деятельности;
		- кратко обосновывать и объяснять свои действия
		(текущие и планируемые);
		- писать простые связные сообщения на знакомые или
		интересующие профессиональные темы
		Знания:
		- правила построения простых и сложных предложений на
		профессиональные темы;
		- основные общеупотребительные глаголы (бытовая и
		профессиональная лексика);
		- лексический минимум, относящийся к описанию
		предметов, средств и процессов профессиональной
		деятельности;
		- особенности произношения;
		правила чтения текстов профессиональной
		направленности

4.2. Профессиональные компетенции

Основные виды	Код и наименование	Показатели освоения компетенции
деятельности	компетенции	
ВД 1.	ПК 1.1.	Практический опыт:
Техническое и	Выполнять подготовку к	- ознакомления с проектной и
организационное	производству работ	разрешительной документацией на
обеспечение	одного вида на	производство работ одного вида
производства	территориях и объектах	(благоустройство, озеленение, техническое
работ одного		обслуживание, содержание) на территориях
вида		и объектах;
(благоустройств		- определения потребности производства
о, озеленение,		работ одного вида (благоустройство,
техническое		озеленение, техническое обслуживание,
обслуживание,		содержание) на территориях и объектах;
содержание) на		- оформления заявок на материально-
территориях и		техническое обеспечение производства
объектах		работ одного вида (благоустройство,
		озеленение, техническое обслуживание,
		содержание) на территориях и объектах,
		включая средства индивидуальной защиты
		работников при производстве работ на
		территориях и объектах;
		- разработки и выдачи производственных
		заданий работникам на выполнение работ

одного вида (благоустройство, озеленение, техническое обслуживание, содержание) на территориях и объектах.

Умения:

- определять номенклатуру и осуществлять расчет объемов (количества) и графика поставки строительных материалов, конструкций, изделий, оборудования и других видов материально-технических ресурсов в соответствии с производственными заданиями и календарными планами производства работ на территориях и объектах;
- рассчитывать объемы производственных заданий в соответствии с имеющимися материально-техническими ресурсами, специализацией и квалификацией бригад, звеньев и отдельных работников;
- определять соответствие технологии и результатов осуществляемых видов работ по благоустройству, озеленению, техническому обслуживанию и содержанию территорий и объектов нормативным техническим документам, техническим условиям, технологическим картам, картам трудовых процессов;
- определять санитарное состояние территорий и объектов к началу производства работ в соответствии с методикой оценки согласно утвержденным региональным или муниципальным нормативно-правовым документам.

Знания:

- государственные стандарты, нормативнотехническая документация по организации производства работ по благоустройству, озеленению, техническому обслуживанию и содержанию территорий и объектов;
- методы определения видов, сложности и объемов производственных заданий;
- требования к благоустройству и озеленению территорий различного назначения;
- порядок производства работ по благоустройству, озеленению, техническому обслуживанию и содержанию территорий и объектов;
- ассортимент деревьев, кустарников и травянистых растений, процессы жизнедеятельности растений, их

	зависимость от условий окружающей среды
ПК 1.2.	Практический опыт:
Осуществлять	- планирования производства работ
оперативное управление	технологического процесса в соответствии с
производством работ	инженерно-технической документацией на
одного вида на	территориях и объектах:
территориях и объектах	- установления и доведение
	производственного задания до работников
	бригады, инструктирование работников по
	охране труда на территориях и объектах;
	- установления сроков проведения работ по
	календарному графику производства работ
	соответствии с временем года и погодными
	условиями на территориях и объектах;
	- осуществления контроля за исполнением графиков производства работ на
	трафиков производства расот на территориях и объектах;
	- осуществления документального
	сопровождения производства работ на
	территориях и объектах;
	- оформления результатов выполненных
	работ в виде исполнительной и рабочей
	документации на территориях и объектах;
	- определения и документальное
	оформление повреждений элементов
	благоустройства и зеленых насаждений на
	территориях и объектах.
	Умения:
	- визуально определять санитарное
	состояние насаждений;
	- определять техническое состояние
	элементов благоустройства и озеленения;
	- определять необходимые методы ухода за
	насаждениями;
	- документально сопровождать
	производства работ по благоустройству, озеленению, техническому обслуживанию и
	содержанию; - использовать отраслевые справочники и
	базы данных по посадочному материалу,
	элементам благоустройства;
	- анализировать содержание
	производственных задач, выбирать методы
	и средства их решения;
	F - Maria IIII Pamailin,

- использовать стандарты для оценки

- требования охраны труда и пожарной

кустарниковой растительности и цветочной

сортности саженцев древесно-

продукции.
Знания:

безопасности при выполнении работ; - методы оценки исправности применяемых машин, механизмов, средств малой механизации, ручного инструмента; - 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; - правила ведения исполнительной и учетной документации при производстве работ, проведении технического обслуживания, содержанию элементов благоустройства и озеленения. ПК 1.3. Практический опыт: - контроля за выполнением работ в Контролировать качество производства соответствии с проектной документацией и работ одного вида на производственным заданием на территориях территориях и объектах и объектах; - предварительной проверки соответствия ассортимента поставленного посадочного материала посадочной ведомости и его распределение по местам производства работ на территориях и объектах; - предварительной проверки соответствия поставленных строительных материалов и деталей, расходных материалов, рабочей документации и распределения их по местам проведения производства работ на территориях и объектах; - контроля сохранности существующих элементов благоустройства и зеленых насаждений в зоне проведения производства работ на территориях и объектах; - контроля качества поставляемых материально-технических ресурсов для производства работ одного вида (благоустройство, озеленение, техническое обслуживание, содержание) на территориях и объектах; - контроля за соблюдением технологий производства работ одного вида (благоустройство, озеленение, техническое обслуживание, содержание) на территориях и объектах;

- контроля санитарного состояния на территориях и объектах. Умения: - определять необходимые методы ухода за зелеными насаждениями; - проводить оценку нарушений технологических процессов при производстве работ по благоустройству, озеленению, техническому обслуживанию и содержанию; - визуально определять необходимость принятия мер по повышению качества уборки и содержания; - обеспечивать наладку и регулирование прицепных и навесных орудий; - использовать геодезические приборы для проверки разбивки и обеспечения уклонов дорожно-тропиночной сети по отметкам; - определять техническое состояние элементов благоустройства на территориях и объектах, составлять акты технического состояния элементов благоустройства и состояния элементов озеленения. Знания: - государственные стандарты и нормативнотехническая документация по организации производства работ по благоустройству, озеленению, техническому обслуживанию и содержанию; - современные технологии, в том числе инновационные, методы производства работ по благоустройству, озеленению, техническому обслуживанию и содержанию; - методы оперативного и среднесрочного

ПК 1.4. Осуществлять материальнотехническое обеспечение

Практический опыт:

элементов озеленения;

- материально-технического обеспечения подготовки производства работ (благоустройство, озеленение, техническое

планирования производства работ по

- требования охраны труда и пожарной безопасности при производстве работ по благоустройству, озеленению, техническому

обслуживанию и содержанию; - методы проведения обследования технического состояния элементов благоустройства и оценки состояния

обслуживанию и содержанию.

благоустройству, озеленению, техническому

производства работ одного вида на территориях и объектах

- обслуживание, содержание) на территориях и объектах;
- материально-техническое обеспечение производства работ по благоустройству и озеленению на территориях и объектах;
- материально-технического обеспечения производства работ по техническому обслуживанию и содержанию на территориях и объектах;
- обеспечения работников специальным ручным инвентарем, средствами малой механизации, машинами и механизмами для производства работ, средствами индивидуальной защиты согласно организационно-технологической документации на территориях и объектах; обеспечения необходимого объема
- обеспечения необходимого объема растительного грунта в зоне озеленения на территориях и объектах.

Умения:

- разбираться в маркировке посадочного материала, поставляемых строительных материалов и деталей, расходных материалов, оборудования;
- применять стандарты для оценки сортности саженцев древеснокустарниковой растительности и цветочной продукции;
- производить визуальный и инструментальный контроль качества поставляемых материально-технических ресурсов для производства работ по благоустройству, озеленению, техническому обслуживанию и содержанию;
- определять потребность в материальнотехническом обеспечении производства работ по благоустройству, озеленению, техническому обслуживанию и содержанию на территориях и объектах, оформлять соответствующие заявки.

Знания:

- порядок и методы использования измерительных приборов при проведении обследования технического состояния элементов благоустройства и оценки состояния элементов озеленения;
- назначение и порядок использования расходных материалов, инструментов, оборудования, применения средств индивидуальной защиты, необходимых для

 	<u>, </u>
	выполнения работ по благоустройству,
	озеленению, техническому обслуживанию и
	содержанию;
	- ассортимент деревьев, кустарников и
	травянистых растений, процессы
	жизнедеятельности растений, их
	зависимость от условий окружающей среды;
	- агротехнические правила по содержанию и
	уходу за элементами озеленения.
ПК 1.5.	Практический опыт:
Выполнять руководство	- ознакомления работников с планом и
работниками при	объемами производства работ одного вида
производстве работ	(благоустройство, озеленение, техническое
одного вида на	обслуживание, содержание) на территориях
территориях и объектах	и объектах;
	- распределенияе производственных заданий
	между бригадами, а также субподрядными
	организациями на территориях и объектах;
	- расстановки работников в соответствии с
	их квалификацией и производственными
	заданиями на осуществление работ на
	территориях и объектах;
	- контроля за соблюдением трудовой
	дисциплины работниками на территориях и
	объектах;
	- контроля за соблюдением графиков
	производства работ (благоустройство,
	озеленение, техническое обслуживание,
	содержание) на территориях и объектах;
	- определения нештатных ситуаций на
	территориях и объектах и своевременное
	информирование руководства в
	установленном порядке.
	Умения:
	- осуществлять документальное
	сопровождение производства работ одного
	вида (благоустройство, озеленение,
	техническое обслуживание, содержание);
	- проводить инструктаж по охране труда с
	оформлением журнала по охране труда в
	соответствии с действующим
	законодательством Российской Федерации и
	нормативными правовыми актами по охране
	труда;
	- обеспечивать своевременность
	оформления документов по учету рабочего
	времени работников;
	- координировать действия работников по
	сбору материалов и документов для
	подготовки исполнительной и учетной
	подготовки исполнительной и учетной

		документации при производстве работ
		одного вида (благоустройство, озеленение,
		техническое обслуживание, содержание);
		- определять нештатные ситуации,
		связанные с отклонением от установленных
		регламентов при производстве работ одного
		вида (благоустройство, озеленение,
		техническое обслуживание, содержание).
		Знания:
		- трудовое законодательство Российской
		Федерации и нормативные правовые акты,
		содержащие нормы трудового права;
		- правила производства озеленительных
		работ на благоустраиваемых территориях и
		объектах;
		- правила санитарного содержания,
		обеспечения чистоты и порядка на
		благоустраиваемых территориях и объектах;
		- правила ведения исполнительной и
		учетной документации при производстве
		работ одного вида (благоустройство,
		озеленение, техническое обслуживание,
		содержание);
		- требования охраны труда,
		производственной санитарии и пожарной
		безопасности при производстве работ
		(благоустройство, озеленение, техническое
		обслуживание, содержание).
ВД 2.	ПК 2.1.	Практический опыт:
Организация	Осуществлять	- подготовки планов-графиков выполнения
работ по	организацию работы	работ в декоративном садоводстве,
выращиванию	бригад в декоративном	цветоводстве, питомниководстве;
древесно-	садоводстве,	- определения потребности в средствах
кустарниковой,	цветоводстве,	производства и персонале для выполнения
цветочно-	питомниководстве	работ в декоративном садоводстве,
декоративной		цветоводстве, питомниководстве;
растительности,		- разработки заданий для бригад в
газонных трав в		декоративном садоводстве, цветоводстве,
декоративном		питомниководстве в соответствии с планом-
садоводстве		графиком работ;
		- выдачи производственных заданий
		работникам бригад в декоративном
		садоводстве, цветоводстве,
		питомниководстве;
		- контроля качества посадочного материала
		перед использованием в декоративном
		садоводстве, цветоводстве,
		питомниководстве
		- оценки правильности перенесения ландшафтных проектов (проектов
		ландшафтных проектов (проектов

благоустройства) территории, проектов спортивных газонов в натуру;

- контроля соответствия выполненных в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве работ проектам и технологическим требованиям;
- разработки предложений по совершенствованию организации труда в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве;
- принятия корректирующих мер по устранению выявленных в ходе контроля качества технологических операций дефектов и недостатков в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве;
- формирования первичной отчетности по результатам выполнения работ в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве.

Умения:

- устанавливать последовательность и календарные сроки проведения работ в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве с учетом погодных условий;
- определять количество и виды расходных материалов, инструментов, оборудования, машин и механизмов для работ в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве;
- оформлять заявки на материальнотехническое обеспечение работ в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве;
- определять виды и объемы работ для бригад на день в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве;
- осуществлять расчет объема работ для структурных подразделений в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве;
- определять агротехнические требования к выполнению работ в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве в соответствии с технологическими картами и регламентами; отбирать пробы посадочного материала превесно-кустарниковой цветочно-
- древесно-кустарниковой, цветочнодекоративной растительности для контроля

его качества стандартными методами; - осуществлять измерение показателей качества посадочного материала древеснокустарниковой, цветочно-декоративной растительности стандартными методами; - пользоваться измерительными инструментами при определении качества посадочного материала древеснокустарниковой, цветочно-декоративной растительности в соответствии с инструкцией по эксплуатации инструментов; - пользоваться методами и средствами контроля, в том числе цифровыми, при определении соответствия выполненных в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве работ проектам и технологическим требованиям;

- выявлять причины дефектов и недостатков работ в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве;

- вести документацию, в том числе в электронном виде, по учету объема работ, расходования материалов в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве.

Знания:

- технологии выполнения работ в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве;
- оптимальные сроки проведения технологических операций по возделыванию древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав;
- назначение и порядок применения расходных материалов, инструмента, оборудования, машин и механизмов, средств индивидуальной защиты, необходимых для выполнения работ в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве;
- нормы времени (выработки) на выполнение работ в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве;
- агротехнические требования к выполнению технологических операций в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве;

	растительности; - методы и средства контроля, используемые при определении соответствия выполненных в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве работ проектам и технологическим требованиям; - факторы, влияющие на качество технологических операций в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве; - организация труда в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве; питомниководстве; - требования охраны труда в части, регламентирующей выполнение трудовых обязанностей.
ПК 2.2. Контролировать процессы развития древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав в питомниках и цветочных хозяйствах	Практический опыт: - составления программы контроля развития древесно-кустарниковой, цветочнодекоративной растительности и газонных трав; - установления календарных сроков проведения технологических операций в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве с учетом погодных условий; - оценки общего состояния древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав, в том числе в стрессовых условиях; - определения необходимости ремонта

- определения видового состава сорной

растительности и степени засоренности в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве;

- проведения диагностики болезней древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав, определение степени развития болезней и их распространенности;
- определения видового состава вредителей, плотности их популяций, вредоносности и степени повреждения древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав;
- проведения почвенной диагностики условий питания древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав;
- определения сроков подготовки древеснокустарниковой и цветочно-декоративной растительности к холодному и теплому сезонам;
- определения потребности в проведении специальных мероприятий по защите древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности от неблагоприятных погодных условий в стрессовых ситуациях;
- проведения анализа и обработки результатов, полученных в ходе контроля процессов развития древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав;
- разработки предложений по совершенствованию технологических процессов в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве на основе результатов анализа контроля развития древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав;
- формирования электронной базы данных о состоянии древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав.

Умения:

- определять оптимальные сроки контроля состояния древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав;
- использовать визуальные и

количественные методы оценки состояния древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав;

- пользоваться спутниковыми и аэрофотоснимками при оценке состояния древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав;
- определять видовой состав сорной растительности садово-парковых территорий, питомников и газонов;
- определять степень засоренности садовопарковых территорий, питомников и газонов глазомерным и количественным методом;
- идентифицировать поражение древеснокустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав вредителями и болезнями;
- определять распространенность вредителей и болезней, вредоносность и пораженность ими древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав;
- пользоваться специальным оборудование при проведении почвенной диагностики условий питания растений в соответствии с правилами его использования;
- определять календарные сроки укрытия (раскрытия), окучивания (разокучивания), выкапывания и закладки на хранение древесно-кустарниковых и цветочно-декоративных растений в зависимости от погодных условий;
- выбирать способы защиты древеснокустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав от стрессовых погодных условий;
- выявлять причинно-следственные связи между состоянием древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности, газонных трав, воздействием факторов внешней среды и проводимыми технологическими мероприятиями;
- пользоваться общим и специальным программным обеспечением при формировании и ведении баз данных о состоянии древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и

газонных трав.

Знания:

- оптимальные сроки проведения технологических операций в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве;
- визуальные и количественные методы оценки состояния древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав;
- методы оценки состояния древеснокустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав, в том числе с использованием дистанционного зондирования и аэрофотосъемки;
- классификация цветочно-декоративных растений и древесно-кустарниковых растений;
- виды сорной растительности садовопарковых территорий, питомников и газонов;
- методы определения засоренности садовопарковых территорий, питомников и газонов
- вредители и болезни древеснокустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав;
- признаки поражения древеснокустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав вредителями и болезнями;
- методы учета сорняков, вредителей и болезней древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав;
- методика проведения почвенной диагностики условий питания растений;
- погодные условия, при которых следует осуществлять подготовку древеснокустарниковой и цветочно-декоративной растительности к холодному и теплому сезонам;
- способы защиты древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав от стрессовых погодных условий и условия их реализации;
- способы анализа и обработки информации, полученной в ходе контроля процессов развития древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и

газонных трав; - направления совершенствования технологических процессов в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве; - порядок формирования электронных баз данных о состоянии древеснокустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав; - требования охраны труда в части, регламентирующей выполнение трудовых обязанностей. Выполнение ПК.3.1Выращивать Практический опыт: работ по цветочно-декоративные - посадки саженцев, черенков, сеянцев, профессии 17531 деревьев, кустарников, цветочных растений; культуры в открытом и Рабочий - обработки почвы, внесения минеральных защищенном грунте зеленого удобрений и подкормки растений; и использовать хозяйства травянистые растения в - выполнения работ по опыливанию зеленом хозяйстве. растений и опрыскиванию их дезинфицирующими средствами; ПК.3.2 Выращивать древесно-кустарниковые Умения: культуры и использовать - выкапывать посадочный материал; их в зеленом - копать ямы и засыпать их после высадки строительстве. саженцев; ПК.3.3 Озеленять и - окучивать и поливать насаждения; благоустраивать - заготавливать, устанавливать колья и различные территории. подвязывать к ним растения; - валить и корчевать сухостойные деревья и кустарники; - косить травы на газонах, обрезать борта садовых дорожек, трамбовать грунт; - убирать озелененную территорию от листьев, скошенной травы и мусора; - сжигать мусор; - заготавливать дерн и проводить одерновку поверхностей; Знания: - породы деревьев, кустарников и других растений, их свойства и особенности; - ассортимент цветочно-декоративных растений; - способы посева семян и высадки рассады; - нормы и время полива растений; - способы посадки, пересадки и прививки растений; - виды, особенности удобрений и дезинфицирующих веществ, способы их применения; - правила пользования садово-огородным инструментом и инвентарем.

4.3 СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Использование вариативной части

Вариативная часть в объеме 828 часов использована:

- на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины обязательной части;
- на введение новых дисциплин в соответствии с потребностями работодателей.

Распределение вариативной части учебного плана ООП по циклам представлено в таблице:

Индексы циклов и обязательная учебная нагрузка по циклам, часов	Распре	еделение вариатив	ной части по цикла	ам, часов
	Всего		в том числе	
		На увеличение объема обязательных дисциплин (МДК)	На введение дополнительных дисциплин (МДК)	На введение дополнительных практик
СГ.00	172	32	140	-
ОП.00	128	128	-	-
П.00	528	204	-	252+72
Вариативная часть	828	364	140	324

Распределение объема вариативной части по циклам с конкретизацией введенных дисциплин и обоснование необходимости их введения, а также обоснование увеличения обязательной части представлены в таблице:

Циклы	Наименование дисциплин вариативной части	Количество часов обязательной учебной нагрузки	Примечание
СГ.01	История Россия	32	Усиление
СГ.В.07	Общие компетенции (по уровням)	56	
СГ.В.08	Социально значимая деятельность	36	
СГ.В.09	Психология общения	48	
	Итого	172	
ОП.01	Ботаника с основами физиологии растений	4	Усиление
ОП.02	Почвоведение с основами земледелия и агрохимии	4	Усиление
ОП.03	Строительное дело и материалы	10	Усиление
ОП.05	Геодезия	30	Усиление
ОП.06	Декоративное растениеводство и питомниководство	50	Усиление
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности	30	Усиление
	Итого	128	

	Организационное и техническое	92	Усиление
	обеспечение работ по благоустройству,		
	озеленению, техническому		
	обслуживанию и содержанию на		
МДК.01.01	территориях и объектах		
	Выполнение паспортизации территорий и	52	Усиление
	объектов зеленого фонда в населенных		
МДК 01.02	пунктах		
УП.01.01	Учебная практика (геодезическая)	36	
УП.01.02	Учебная практика	36	
ПП.01.01	Производственная практика	36	
	ИТОГО ПМ.01	252	
	Организационное обеспечение	60	Усиление
	выполнения работ по выращиванию		
	посадочного материала древесно-		
	кустарниковой, цветочно-декоративной		
МДК.02.01	растительности и газонных трав		
ПП.02	Производственная практика	72	
	ИТОГО ПМ.02	132	
ПП.03.01	Производственная практика	72	
	ИТОГО ПМ.03	72	
ПДП	Преддипломная практика	72	

Выделение часов на вариативную часть обосновано изучением требований работодателей.

5. СТРУКТУРА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

5.1. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной образовательной программы

Самарского колледжа строительства и предпринимательства (филиала) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»

по специальности среднего профессионального образования 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство уровень образования основное общее образование

квалификация: техник

форма обучения очная срок получения СПО по ООП: 2 г. 10 мес. год начала подготовки по УП 2023

профиль получаемого профессионального образования естественнонаучный

Приказ об утверждении ФГОС от 5.05.2022 № 309

		Формы аттест				_	Учебн	ая нагру	зка обу	чающихс	я (час.)					Распр	редел	енне уч	небной	нагруз	кн по к	урс н	семест	грам (ч	1ас. в (емест	p)	
						катружн	_		Вов	занмодей	іствин с	препода	вател	ем			I	курс			Пκ	ypc			III	курс		
Инцекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик		Диф.зачет	Зачет	Другие формы	Объем образовательной	самостоятьльная учебная работа	всего учебимх канятой	В Т.	лаб. н	курсовых работ Жинд (проектов)	По практике производственной и учебной	Консультация	Променсуточная аттестация	Ипринцуальный проект	1 сем./ 17нед.	Самостоятельная работа	2 сем./ 24нед.	Самостоятельная работа	3 сем. 17 нед	Самостоятельная работа	4 сем 24 нед	Самостоятельная работа	5 сем. 17 нед.	Самостоятельная работа	6 сем. 25 нед	Самостоятельная работа	ГИА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	33
O.00	Общеобразовательный цикл	3	7	0	5	1476	19	1457	821	564	0	0	20	52	0	588	0	839	19	30								
	Базовые общеобразовательные дисциплины	4	7		5	1476	19	1457	821	564	0	0	20	52	0	588	0	839	19	30								
ОУП.01	Русский язык	2			1	78		78	32	36			4	6		34		44										
ОУП.02	Литература		2		1	88		88	72	14				2		34		54										
ОУП.03	Математика	2			1	125		125	75	40			4	6	*	44		81										
ОУП.04	Иностранный язык		2		1	88		88		86				2		34		54										
ОУП.05	Информатика		2		1	78		78	30	46				2		34		44										
ОУП.06	Физика		2		1	161		161	119	40				2		68		93										
ОУП.07	Химия		2		1	161		161	121	38				2		68		93										
ОУП.08	Биология	2				161		161	91	60			4	6	*	68		93										
ОУП.09	История		2		1	116		116	94	20				2		68		48										
ОУП.10	Обществознание		3		1,2	143		143	107	34				2		63		50		30								
ОУП.11	География		2			45		45	27	16				2				45										
ОУП.12	Физическая культура		1,2			88		88	4	82				2		34		54										
ОУП.13	Основы безопасности жизнедеятельности		2			66		66	18	46				2				66										
	*Индивидуальный проект	2				39	19	20					8	12				20	19									
	Учебные предметы по выбору																											
УПВ.01	Родной язык/ Родная литература/ Второй иностранный язык		1			39		39	31	6				2		39												
	Профессиональная подготовка					2736	48	2688	1155	609	60	720	26	82	0	24	0	6		596	16	852	12	604	8	564	12	
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	0	7	8	10	568	10	558	273	285	0	0	0	0	0	24		6		146	2	98	2	88	0	196	6	
СГ.01	История России		3			67	2	65	47	18										65	2							
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		5		3,4	65	2	63	0	63										23		20	2	20				

СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		5		4	68		68	56	12									36		32				
СГ.04	Физическая культура		6		3,4,5	122		122	8	114							34		36		30		22		
СГ.05	Основы бережливого производства		бк			52	2	50	34	16													50	2	
СГ.06	Основы финансовой грамотности		6к			54	2	52	36	16													52	2	
СГ.В.07	Общие компетенции (по уровням)		6		1,3	56		56	26	30					18		18						20		
CT.B.08	Социально значимая деятельность			1,2,3, 4,5,6, 7,8		36		36	36						6	6	6		6		6		6		
СГ.В.09	Психология общения/ Психология личности и профессиональное самоопределение/ Коммуникативный практикум		6			48	2	46	30	16													46	2	
ОП 00	Общепрофессиональные дисциплины	4	5	0	3	748	24	724	480	200	0	0	8	36	0	0	350	12	204	8	120	2	50	2	
ОП.01	Ботаника с основами физиологии растений		3			74	2	72	60	12							72	2							
ОП.02	Почвоведение с основами земледелия и агрохимии		3			74	2	72	58	14							72	2							
ОП.03	Строительное дело и материалы	5			4	92	2	90	48	30			2	10					46	2	44				
ОП.04	История садово-паркового искусства		3			52	2	50	42	8							50	2							
ОП.05	Геодезия	4			3	106	4	102	62	30			2	8			54	2	48	2					
ОП.06	Декоративное растениеводство и питомниководство	4			3	124	4	120	88	22			2	8			48	2	72	2					
ОП.07	Декоративная дендрология	5				78	2	76	34	30			2	10							76	2			
ОП.08	Основы менеджмента и предпринимательской деятельности		6			52	2	50	42	8													50	2	
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптированные информационные и		4			96	4	92	46	46							54	2	38	2					

П.00	Профессиональный цикл					1420	14	1406	402	124	60	720	18	46	0	0	0	0	0	70	2	550	2	396	6	318	4	216
ПМ.01	Техническое и организационное обеспечение производства работ одного вида (благоустройство, озеленение, техническое обслуживание, содержание) на	2	2	0	3	658	8	650	242	64	30	252	6	20	0	0	0	0	0	0	0	354	2	182	4	114	2	
МДК.01.01	Организационное и техническое обеспечение работ по благоустройству, озеленению, техническому обслуживанию и содержанию на территориях и объектах	5			4	230	4	226	148	36	30		2	10								138	2	88	2			
МДК.01.02	Выполнение паспортизации территорий и объектов зеленого фонда в населенных пунктах		6к		5	126	4	122	94	28														58	2	64	2	
УП.01.01	Учебная практика (геодезическая)		4ĸ			36		36														36						
УП.01.02	Учебная практика (САПР)		4ĸ			36		36				36										36						
УП.01.03	Учебная практика		4ĸ			72		72				72										72						
ПП.01.01	Производственная практика		6к		5	144		144				144										72		36		36		
	Экзамен квалификационный	6				14		14					4	10												14		
ПМ.02	Организация работ по выращиванию древесно- кустарниковой, цветочно- декоративной растительности, газонных трав в декоративном садоводстве	2	2	0	1	422	4	418	110	40	30	216	6	16		0		0		0	0	0	0	214	2	204	2	
МДК.02.01	Организационное обеспечение выполнения работ по выращиванию посадочного материала древесно-кустарниковой, цветочнодекоративной растительности и газонных трав	6			5	192	4	188	110	40	30		2	6										70	2	118	2	
УП.02.01	Учебная практика		5			72		72				72												72				
ПП.02.01	Производственная практика		6			144		144				144												72		72		
	Экзамен квалификационный	6				14		14					4	10												14		

IIM.03	Выполнение работ по профессии 17531 Рабочий зеленого хозяйства	1	3	0	0	268	2	266	50	20	0	180	6	10		0		0		70	2	196	0	0	0	0	0	
МДК.03.01	Выполнение работ по профессии 17531 Рабочий зеленого хозяйства		3			72	2	70	50	20										70	2							
УП.03.01	Учебная практика		4ĸ			72		72				72										72						
ПП.03.01	Производственная практика		4ĸ			108		108				108										108						
	Экзамен квалификационный	4				16		16					6	10								16						
пдп	Преддипломная практика		6			72		72				72																
	Самостоятельная работа																				16		12		8		12	
ГИА	Государственная итоговая аттестация					216		216																				216
	Защита дипломной работы					36																						36
	Демонстрационный экзамен					36																						36
Профессион	альная подготовка					2952	48	2904	1155	609	60	720	26	82	0	24	0	6	0	596	16	852	12	604	8	564	12	216
Всего						4428		4361	1964	1185	60	720	46	134	0	612	0	845	19	626	16	852	12	604	8	564	12	216
Государстве	енная итоговая аттестация								дисци МДК	плин и						612		864		612		468		432		468		
1.1. Дипломі	ная работа								_	<u></u>																		
Выполнение	дипломной работы с <u>18.05</u> по <u>14.06</u>	(всего	4 нед.)						учебн практ													216		72				
Защита диги	юмной работы с <u>22.06</u> по <u>28.06</u> (всег	о 1 нед.	.)					Beero	произ	водств.												180		108		108		
1.2. Государ	ственные экзамены								предд практ	ипломн. ики																72		
Выполнение	демонстрационного экзамена с 15.06	по 21.	.06 (вс	его 1 г	нед.)				экзам	енов						0		4		0		3		3		3		
								1	зачето	DB ac						2		7		6		3		3		7		

5.2 Календарный учебный график

распоряжением от «—» <u>23</u> 2023г.

пиректор СКСП НИУ МГСУ

Н.И.Никулина

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

основной образовательной программы

Самарского колледжа строительства и предпринимательства (филиала) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»

по специальности среднего профессионального образования 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство уровень образования основное общее образование

квалификация: техник

форма обучения очная срок получения СПО по ООП: 2 г. 10 мес. год начала подготовки по УП 2023

профиль получаемого профессионального образования естественнонаучный

Приказ об утверждении ФГОС от 5.05.2022 № 309

1 курс

			С	ентя	брь		ok	гябрі	5			нояб	рь		де	кабр	5		янв	_			врал				мар	ΣT			апре	ль			1	май		L	ин	онь	
]	Ном	epa	кален	дарн																			
	***			8-	15-	22-	29- 6-	13-	20-	27-	1	0- 1	7- 24	4- 1	- 8-	15-	22-	29-	5-	12-	19- 20	6-	. 9	- 16	- 23-	2-	9-	16- 2	23-	30-	7- 1	4- 2	1- 28	3- 5-	- 12-	- 19-	26-	2-	9-	16- 23-	- всего
Индекс	Компоненты	программы	1- 7	14	21	28	5 12	19	26	2			23 3	0 7		21			- 1	- 1	25	12-		5 22		8		- 1	29		13	20 2	7 4	11	1 18	3 25	1	8	15	22 29	часов
																	_		-		мера		_																		1
			1	2	3	1	5 6	7	8	9	10	11 1	12 1	2 1	4 14	16					21 2						28	20	30	31	32	33 3	4 3	5 3/	5 37	7 38	39	40	41	42 43	d 1
	Базовые общеобразоват		1	-		_	J 0	- '	-	,	10	11 /	12 1	J 1	7 1.	10	17	10	17	20	21 2	.2 2	, 2	7 2.	20	21	20	29	30	31	32 .	,,,) + 3.	7 30	131	130	139	40	71	72 73	+
	Базовые оощеооразоват		_			•	0 0	_	_	_		_	2 0			_	_	-		_					-	\vdash	2			_	_	2		+	1	1	1				70
ОУП.01	Русский язык	во взаимодействии	2	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2	2 2	2 2	2 2	2	2	K	K	2	- 2	2	1	2 2	2	\vdash	2	_		2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2	2	10	78
	1	самостоятельная		Ш	\perp							\perp		\perp	\perp	\perp	\perp	K	K			\perp	\perp		_	\sqcup	_	_		_	_	\perp		_	\bot	\bot	\perp	┺	Ш		0
ОУП.02	Литература	во взаимодействии	2	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2	2 2	2 2	2 2	2	2	К	K	2	2 2	2 2	. 4	4 2	2	4	2	2	2	2	2	2 :	2 2	2 2	2	2	4	2	4	2	88
0711.02	импература	самостоятельная																к	K															Ш		Ш					0
O3/III 02	M	во взаимодействии	2	2	2	4	2 2	2	4	2	2	2	4 2	2 4	1 2	4	2	к	K	4	2 4	4 4	- 2	2 4	4	2	4	4	2	4	2	2 -	4 4	1 2	4	4	2	4	3	10	125
ОУП.03	Математика	самостоятельная																к	к															\top	Т	\top			\Box		0
		во взаимодействии	2	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2	2 2	2 2	2 2	2	2	к	к	2	2 2	2 2	2	2 2	2	4	2	2	4	4	2	4	2 2	2 2	2	2	2	2	2	2	88
ОУП.04	Иностранный язык	самостоятельная	-		-	_		+-	-	-	-	-			+-	+-	-	К	к	-					+-	 	-	-	_		-	1		+-	+-	+-	Ť	<u> </u>	1		0
		во взаимодействии	2	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2	2 2	, ,	2 2	2	2	К	К	2	2 2	2 2		2 2	2	2	2	2	2	2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2			78
ОУП.05	Информатика	самостоятельная			2		2 2				2	2	2 2	4	- 2			-	_		2 2	2 2	- 4	2 2			2	2			2		2 2						-		0
																	١.	K	K															. + .	+.	٠.		.		2 0	
ОУП.06	Физика	во взаимодействии	4	4	4	4	4 4	4	4	4	4	4	4 4	1 4	1 4	4	4	К		4	4 4	4 4	. 4	4 4	4	4	4	4	4	4	4	4	4 4	4	4	4	4	4	4	3 2	161
		самостоятельная		Ш	\perp							\perp	_	\perp	\perp	\perp	\perp	K	K		\perp	\perp	\perp	\perp	_	\sqcup	\perp	\rightarrow		_	_	\perp	\perp	\perp	\bot	\perp	Щ	\perp	Ш		0
ОУП.07	Химия	во взаимодействии	4	4	4	4	4 4	4	4	4	4	4	4 4	1 4	1 4	4	4	K	K	4	4 4	4 4	. 4	4 4	4	4	4	4	4	4	4	4 .	4 4	4	4	4	4	4	4	3 2	161
0311.07	ZHIVIIDI	самостоятельная																K	K																						0
01777.00	_	во взаимодействии	4	4	4	4	4 4	4	4	4	4	4	4 4	1 4	1 4	4	4	к	K	4	4 4	4 4		4 4	4	4	4	4	4	4	4	4	4 4	1 2	. 4	2	4	4	3	10	161
ОУП.08	Биология	самостоятельная		П														к	К							П						\top		\top	\top	\top	\Box	\Box	\Box		0
		во взаимопействии	4	4	4	4	4 4	4	4	4	4	4	4 4	1 4	1 4	4	4	к	к	2	4 2	2 2	1	2 2	2	2	2	2	2	2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2	2	2	116
ОУП.09	История	самостоятельная	<u> </u>		-	•		+ -	Ť.	Ė	- +	•	•	_	-	+	i i	К	к	-		-		-	+-	+~+	-	-	-	-	-			+-	+-	+-	<u> </u>	Ť	-		0
		Cultivation Control		\vdash										_					-															+	+	+	\vdash	\vdash	\vdash		_
ОУП.10	06	во взаимодействии	4	4	4	4	4 4	4	2	4	4	4	2 4	1 4	1 4	3	4	K	K	2	2 2	2 2	2	2 2	2	2	2	4	2	2	4	2 :	2 2	2 4	2	2	2	2	2		113
0311.10	Обществознание			\vdash	-							+	_	+	+	_		-			_	-	+	+	_	+	-	-	_	-	-	+	_	+	+	+	+	\vdash	+	-	+
		самостоятельная		ш					_			_	_	_	\perp		\perp	K	K		_	_		\perp	_	\perp	_	_		_	_	_	_		_	_	_	ــــ	\sqcup		0
ОУП.11	География	во взаимодействии		\Box								_						К	K	2	2 2	2 2	2	2 2	2	2	2	2	2	2	2	2 :	2 2	2 2	2	2	1	2	2	2	45
	- corpagna	самостоятельная																K	K															\perp	\perp	\perp		\perp			0
ОУП.12	Ф	во взаимодействии	2	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2	2 2	2 2	2 2	2	2	K	K	2	4 2	2 2	2	2 2	2	2	2	4	2	2	2	4	2 2	2 2	2	4	2	2	2	2	88
0311.12	Физическая культура	самостоятельная																к	K																						0
	Основы безопасности	во взаимодействии																к	K	2	4 4	4 4	- 2	2 2	4	4	2	2	2	2	2	2 .	4 2	2 4	2	4	4	4	2	2	66
ОУП.13	жизнедеятельности	самостоятельная		П								\neg		\top				к	к							\vdash				一		\neg		\top	\top	\top		\vdash	\Box		0
		во взаимодействии		\Box								\top	\neg	\top	\top	1		К	к				\top			\vdash	\top	\dashv	\dashv	\dashv	\top	\top	+	\top	\top	1	1	T	1	20	20
	Индивидуальный			\vdash	\vdash			1	1			+	-	+	+	+	\vdash					\perp	+	+	+	+	+	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
	проект	самостоятельная																K	К	2		2		2			2		2		2		2	1	2		1		2		19
	Учебные предметы по			П							\Box							К	к						\top	\Box				\dashv				\top	\top				\Box		0
	выбору								L						\perp							\perp		\perp	\perp					_	_	_		\perp	\perp	\perp	\perp	\perp			-
УПВ.01	Родной язык/ Родная	во взаимодействии	2	2	2	2	2 4	2	2	2	4	2	2 2	2 2	2 2	3	2	-	K				\perp											4	4	4		1			39
	литература/Второй	самостоятельная		Ш								\perp					$oxed{oxed}$	K	K				\perp			$\perp \perp$								\perp	\perp	1	Ш	\perp	Ш		0
	Общий гуманитарный			$oxed{oxed}$						L		\perp			\perp			К	K			\perp			\perp							\perp	\bot	\perp	\perp	\bot		\perp	\perp		0
OFCO B CC	Общие компетенции	во взаимодействии	2		2		2	2		2		2	2	2	2		2	К	K																						18
0ГСЭ.В.06	(по уровням)	самостоятельная		П														к	к															T					\Box		0
	Социально значимая	во взаимодействии		2					2				2					к	к				2	2					2					2							12
ОГСЭ В.07	деятельность	самостоятельная		Ħ					Ť									-	К				Τ,							\dashv				Ť		1	_	1	+		0
		во взаимодействии	36	36	36	36	36 36	26	26	36	36	36	36 3	6 3	6 2	5 36	36	-	$\overline{}$	3/1	36 3	6 2	1 3	6 2	36	36	34	36	3/1	36	34	36 3	6 2	1 24	5 21	1 36	35	26	2.4	36 36	
	D		_	-	-	_		_	_	_	-	_	_	_	-		_	-	_	$\overline{}$		-	_	-	_	_	_	-	$\overline{}$	-	-	_	-	_	-	_	_	_	-		
	Всего часов	самостоятельная	0	-	-	0	0 0	_	0	0		-	-) (-	_	_	K	К	2	_	0 2	_	0 2	_	0	_	_	2	-	-	_	0 2	_	_	_	_	_	$\overline{}$		
		в неделю	36	36	36	36	36 36	36	36	36	36 3	36 3	56 3	0 3	0 3	36	36	К	K	36	36 3	0 3	b 3	0 30	36	36	36	36	36	36	36	36 3	0 3	5 36) 36	<u> 1 36</u>	36	36	36	36 36	1476

2 курс

				сентя	брь		окт	гябрь			нояб	рь	Т	дека	брь		я	нвар	ь		февра	аль			Ma	рт			апрел	њ			май	i		июн	ль	T
																	I	Ном	ра ка	тенда	рных н	недел	ъ															1
Индекс	Компоненты программ	SI.	11-7	15		29-	6- 1	13- 20	0- 27-	3-9		17- 24			15-	22-	29- 5-	- 12	- 19-	26-	2 0	9- 1	6- 23	12-8		16-				4- 21			12- 1		2-8		16- 23-	
			1	4 21	28	5	12	19 2	26 2	1	16	23 30	7	14	21	28	4 11	1 13	3 25	1		15	22 1		15	22	29	6	13 2	0 2	7 4	11	18 2	25 1		15	22 29	часов
																	Іорядк																					
			1 2	2 3	4	5	6	7	8 9	10	11	12 13	3 14	4 15	16	17	18 19	9 2	21	22	23	24	25 20	6 27	28	29	30	31	32 3	3 3	4 35	36	37 3	38 39	9 40	41	42 43	j.
ОДБ.00	Базовые общеобразовательные дисциплины																																					
ОУП.10	Обществознание	во взаимодействии	2 2	2 2	2	2	2	2	2 2	2	2	2 2	2	2			K K	c																				30
0311.10	Ооществознание	самостоятельная															K K	c																				0
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл																															П						0
CE at	***	во взаимодействии	4 4	4 4	4	4	4	4 4	4 4	4	4	4 4	4	4	4	1	K K	c												Т								65
CF.01	История	самостоятельная										2					к к	c				T																2
CE 03	Иностранный язык в профессиональной	во взаимодействии	2 2	2 2	2	2		2	2		2	2	!	2		3	K K	ε 2	2	2	2	2	2 2	2	2	2												43
CT.02	деятельности	самостоятельная															кк	c									2											2
~~ **	_	во взаимодействии															к к	c 2	2	4	2	4	2 4	2	4	2	4	4										36
CT.03	Безопасность жизнедеятельности	самостоятельная	П			П		\neg			П						к к	c		П	\neg	\neg																0
	-	во взаимодействии	2 2	2 2	2	2	2	2	2 2	2	2	2 2	2	2 2	2	2	к к	c 2	4	2	4	2	4 2	4	2	4	2	4										70
CF.04	Физическая культура	самостоятельная															к к	c																				0
OF P of	05 (во взаимодействии	2	2		2		2	2		2	2	!	2		2	к к	c																				18
СГ.В.07	Общие компетенции (по уровням)	самостоятельная															к к	c																				0
СГ.В.08	6	во взаимодействии	1	2			2			2							к к	c		2			2			2												12
CI .B.08	Социально значимая деятельность	самостоятельная															к к	c																				0
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины																к к	c																				0
ОП.01	F	во взаимодействии	4 4	4 4	4	4	4	4	4 4	4	4	6 4	6	5 4	4	4	к к	c																				72
011.01	Ботаника с основами физиологии растений	самостоятельная														2	к к	c																				2
оп оз	-	во взаимодействии	4 4	4 4	4	4	4	4 (6 4	6	4	4 4	4	4	4	4	к к	c																				72
ОП.02	Почвоведение с основами земледелия и агрохимии	самостоятельная		2													к к	c																				2
OH 02	C	во взаимодействии															к к	c 4	2	4	4	4	4 4	4	4	4	4	4										46
ОП.03	Строительное дело и материалы	самостоятельная															к к	c 2	:																			2
OHAL	11	во взаимодействии	4 2	2 4	2	2	2	4 :	2 2	2	4	2 4	2	. 4	4	4	к к	c																				50
ОП.04	История садово-паркового искусства	самостоятельная				2											к к	c																				2
OFFICE	F	во взаимодействии	2	4 2	4	2	4	4	4 4	4	2	4 2	4	2	4	2	к к	c 4	4	2	4	2	4 2	4	2	4	2	4									10	102
ОП.05	Геодезия	самостоятельная														2	к к	c	2			T																4
ОП.06	Декоративное растениеводство и	во взаимодействии	4 2	2 2	4	4	2	2	2 4	2	4	2 4	2	2	4	2	K K	c 4	4	6	6	6	4 6	4	6	4	6	6		T							10	120
011.00	питомниководство	самостоятельная					2										K K	c									2											4
	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптированные	во взаимодействии	2	4 2	4	2	4	2 4	4 2	4	2	4 2	4	4	4	4	кк	c 4	4	2	2	4	2 4	2	4	2	4	4		T								92
ОП.09	профессионального деленяется эдаптированные информационные и коммуникационные технологии	самостоятельная													2		K K	c						2														4

ПМ.00	Профессиональный цикл																	1	к 1	К																					0
ПМ.01	Техническое и организационное обеспечение п вида (благоустройство, озеленение, техн содержание) на территориях и объектах																	1	К 1	K																					0
МДК.01.01	Организационное и техническое обеспечение работ по благоустройству, озеленению, техническому обслуживанию и содержанию на территориях и	во взаимодействии																1	К 1	к 12	12	12	12	12	12 12	12	12	10	10	10											138
	объектах	самостоятельная																1	К	К								2													2
УП.01.01	Учебная практика (геодезическая)	во взаимодействии																_	_	К										- 1	36	┸					4				36
		самостоятельная											_							К		ш		_		_					_										0
УП.01.02	Учебная практика (САПР)	во взаимодействии																_	_	К				_							36	5	ш		_		+	4	4		36
	• • •	самостоятельная																	_	К						_				_	_	-			_						0
УП.01.03	Учебная практика	во взаимодействии											+					_	_	К				-						-	+	36	36		_		_	#			72
		самостоятельная во взаимодействии																	K 1	K				+							+	+	$m{+}$	\blacksquare		36 3	6	_			72
ПП.01.01	Производственная практика	самостоятельная																_		K											+					30 3			+		0
ПМ.03	Выполнение работ по профессии 17531 Рабочи																	3	К 1	K																					0
МДК.03.01	Выполнение работ по профессии 17531 Рабочий	во взаимодействии	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4 4	1 4	4	6	4	4	4 1	к 1	К																					70
мдк.03.01	зеленого хозяйства	самостоятельная								2								1	к 1	К																					2
УП.03.01	Учебная практика	во взаимодействии																1	К 1	К														36	36						72
y11.05.01	у чеоная практика	самостоятельная																1	К 1	К																					0
ПП.03.01	Прочере потращие проутима	во взаимодействии																1	К 1	К																	3	36	36	5	108
111.05.01	Производственная практика	самостоятельная																1	К 1	К																					0
	Квалификационный экзамен	во взаимодействии																1	К 1	К																				16	16
	квалификационный экзамен	самостоятельная																1	К 1	K				\perp																	0
		во взаимодействии	36	36	34	36	34	34	36	34	36 3	6 3	6 3	4 36	36	36	34	32 1	К 1	к 34	34	36	36	36	36 36	34	36	34	32	36											1016
	Всего часов	самостоятельная	0	0	2	0	2	2	0	2	0	0 () 2	0	0	0	2	4 1	К 1	к 2	2	0	0	0	0 0	2	0	2	4	0											28
		в неделю	36	36	36	36	36	36	36	36	36 3	6 3	6 3	6 36	36	36	36	36	K 1	к 36	36	36	36	36 [36 36	∫ 36	36	36	36 [36	36 36	36	36	36	36 3	36 3	6 3	36	36	36	1476

3 курс

				ce	ентяб	рь	(ктяб	рь			нояб	рь		дек	абрь			янва	арь		фев	раль				март			апр	ель				май			ию	НЬ		
																			Ho	мера ка	ленда	рных	неде	ЛЬ																٦	
Индекс	Компоненты пр	оограммы	1- 7	8- 14	15- 21	22- 29 28 5	9- 6- 12	13- 19	20- 26	27- 2	3-9	10- 16	17- 2 23	24- 1- 30 7	8- 14			4	11	12- 19 18 25	5 1	8	15	22		2- 8	9- 10 15 2	5- 23 2 29	30-	7- 13	14- 20	21- 2	8-	5- 1 11	2- 19 18 2	9- 26- 5 1	- 2- 8	9- 15	16- 2: 22 2		всего часов
			_	_	_			_	T -	_							11	оряд	цкові	ые ном	ера не	дель	учеб	ного г	ода													T		_	
			1	2	3	4 5	6	7	8	9	10	11	12	13 14	15	16	17	18	19	20 21	1 22	23	24	25 2	26 2	27 2	28 2	9 30	31	32	33	34 3	35	36 3	37 3	8 39	40	41	42 4	3	
СГ.00	Социально-гуманитарный ци	кл																K	К																						
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной	во взаимодействии					2	2	2	2	2	2	2	2 2	2			к	К																						20
	деятельности	самостоятельная																K	к																						0
a= 00	Безопасность	во взаимодействии					2	4	2	4	2	4	2	4 2	4	2		K	К																						32
СГ.03	жизнедеятельности	самостоятельная																	к																						0
СГ.04	Физическая культура	во взаимодействии					4	2	4	2	4	2	2	2 2	4	2		K	К	2 2	2	2	2	2	2	2	2 :	2 2													52
C1 .04		самостоятельная																-	K																						0
СГ.05	Основы бережливого	во взаимодействии																K	K	4 6	4	6	2	4	4	2	6 4	4 4	4												50
C1 .05	производства	самостоятельная																K	K	2																					2
CT 06	Основы финансовой грамотноти	во взаимодействии																K	К	4 4	4	_	4	4	4	4	4 4	4 6	6												52
C1 -00	CCCATCATA CATACATA CATACATA CATACATA CATACATA	самостоятельная						_	_			_			_				K			2						\perp					_							_	2
СГ.В.07	Общие компетенции (по	во взаимодействии																_	K	2 2	2	2	2	2	2	2	- 1	2	2				4	\perp						4	20
	уровням)	самостоятельная																\rightarrow	K							_							_	Ш			4			_	0
СГ.В.08	Социально значимая	во взаимодействии						2			2		-	2	-			\rightarrow	K		2			2		4	2	_	+				4	4						_	12
	деятельность	самостоятельная																K	K							_			-				_							_	0
СГ.В.09	Психология общения/Психология личности и профессиональное	во взаимодействии																К	К	4 4	4	4	4	4	4	4	4 2	2 4	4												46
C1 .B.09	самоопределение/Коммуникати вный практикум	самостоятельная																К	К							2															2
ОП.00	Общепрофессиональные дист	циплины																К	K																						0
		во взаимодействии					2	2	4	2	4	2	4	2 4	2	4	12	к	К																						44
ОП.03	Строительное дело и материалы	самостоятельная																\rightarrow	К																						0
ОП.07	Покоролириод поилродо	во взаимодействии					6	4	6	6	6	6	6	6 6	6	6	12	K	К																						76
011.07	Декоративная дендрология	самостоятельная					2											К	К																						2
	Основы менеджмента и	во взаимодействии																K	к	4 4	4	4	4	4	4	4	4	1 6	4												50
ОП.08	предприниматтельской деятельности	самостоятельная																к	К									2													2

ПМ.00	Профессиональный цикл															K	K																					0
Техническое и организационное обеспечение производства работ одного вида (благоустройство, озеленение, техническое обслуживание, содержание) на территориях и объектах															К	к																					0	
МДК.01.01	Организационное и техническое обеспечение работ по благоустройству,	во взаимодействии					6	6	8	6 8	6	8	8	6	8 1	2 к	К																					88
	озеленению, техническому обслуживанию и содержанию на территориях и объектах	самостоятельная					2									К	К																					2
МДК.01.02	Выполнение паспортизации территорий и объектов зеленого фонда в населенных пунктах	во взаимодействии				(6	6	6	4 6	4	4	6	4	6	К	K	4	6 4	4	6	6	5 6	6	6	4	6											122
		самостоятельная													2	К	K									2											ı	4
ПП.01.01	Производственная практика	во взаимодействии	36													K	K										3	6										72
	производственная практика	самостоятельная														K	K																					0
	Квалификационный экзамен	во взаимодействии														К	K													14								14
	Квалификационный экзамен	самостоятельная														K	K																					0
ПМ.02	Организация работ по выращиванию древесно- кустарниковой, цветочно-декоративной растительности, газонных трав в декоративном садоводстве								8 8							к	K																					0
МДК.02.01	Организационное обеспечение выполнения работ по выращиванию посадочного материала древесно-	во взаимодействии					6	6	6	6 6	8	6	6	8	6	к	К	10	8 10	8	10	8 1	0 10	8	10	8	10			8								188
	кустарниковой, цветочно- декоративной растительности и газонных трав	самостоятельная									2					К	К				2																	4
УП.02.01	Учебная практика	во взаимодействии			3	6 36					1					К	K																					72
J11.02.01		самостоятельная														K	K																					0
ПП.02.01	Производственная практика	во взаимодействии		36 3	6											K	K											3	6 36									144
		самостоятельная														к	-																					0
	Квалификационный экзамен	во взаимодействии														K	K													14								14
		самостоятельная				j					j					1000	K					3										Į.				2		0
	Преддипломная практика	во взаимодействии														К															36 3	36						72
		самостоятельная														_	K																					0
	Государственная итоговая	во взаимодействии															K															3	6 36	36	36	36 3	6	216
	аттестация	самостоятельная														K																						0
		во взаимодействии																	36 36																			
	Всего часов	самостоятельная					2 2					0			2 0					2											0					0 (20
		в неделю	36	36 3	6 3	6 36 3	6 36	36	36 3	6 3	36	36	36	36 3	36 3	6 к	K	36	36 36	36	36	36 3	6 30	36	36	36	36 3	6 3	6 36	36	36 3	36 3	6 36	36	36	36 3	6	1476

5.3. Рабочая программа воспитания

5.3.1 Цель рабочей программы воспитания — создание организационно-педагогических условий для формирования личностных результатов обучающихся, проявляющихся в развитии их позитивных чувств и отношений к российским гражданским (базовым, общенациональным) нормам и ценностям, закреплённым в Конституции Российской Федерации, с учетом традиций и культуры субъекта Российской Федерации, деловых качеств специалистов среднего звена, определенных отраслевыми требованиями (корпоративной культурой).

Задачи:

- формирование единого воспитательного пространства, создающего равные условия для развития обучающихся профессиональной образовательной организации;
- организация всех видов деятельности, вовлекающей обучающихся в общественноценностные социализирующие отношения;
- формирование у обучающихся профессиональной образовательной организации общих ценностей, моральных и нравственных ориентиров, необходимых для устойчивого развития государства;
 - усиление воспитательного воздействия благодаря непрерывности процесса воспитания 5.3.2. Рабочая программа воспитания разработана СКСП НИУ МГСУ.

5.4. Календарный план воспитательной работы

Календарный план воспитательной работы разработан СКСП НИУ МГСУ.

Раздел 6. Условия реализации образовательной программы

6.1. Требования к материально-техническому обеспечению образовательной программы

6.1.1. Специальные представляют собой учебные помещения аудитории для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной также помещения И воспитательной работы, мастерские ДЛЯ обучения лаборатории, оснащенные оборудованием, техническими средствами и материалами, учитывающими требования международных стандартов.

Перечень специальных помещений

Кабинеты:

- социально-экономических дисциплин;
- иностранного языка;
- безопасности жизнедеятельности;
- ботаники с основами физиологии растений;
- почвоведения, земледелия и агрохимии;
- строительного дела и материалов;
- истории садово-паркового искусства;
- геодезии;
- декоративного растениеводства и питомниководства;
- декоративной дендрологии;

- менеджмента и предпринимательской деятельности;
- информационных технологий;
- технического и организационного обеспечения производства работ;
- организации работ по выращиванию растений.

Лаборатории:

- безопасности жизнедеятельности;
- строительного дела и материалов;
- почвоведения, земледелия и агрохимии;
- декоративной дендрологии;
- декоративного растениеводства и питомниководства.

Мастерские:

- комплексная мастерская для выполнения строительных, плотницких, инженерных, посадочных работ.

Полигоны:

- геодезический;
- организации работ по выращиванию растений.

Спортивный комплекс

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

Залы:

- библиотека, читальный зал с выходом в интернет;
- актовый зал;

и др.

6.1.2. Материально-техническое оснащение лабораторий, мастерских и баз практики по специальности

Образовательная организация (СКСП НИУ МГСУ), реализующая программу по специальности, располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, лабораторной, практической работы обучающихся, предусмотренных учебным планом и соответствующей действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам в разрезе выбранных траекторий. Минимально необходимый для реализации ООП перечень материально-технического обеспечения, включает в себя:

6.1.2.1. Оснашение кабинетов

Кабинет «социально-экономических дисциплин» оснащен оборудованием:

- посадочные места по количеству обучающихся,
- рабочее место преподавателя,

- шкафы и тумбы для хранения литературы и учебных материалов,
- информационные стенды по дисциплине «Основы финансовой грамотности»,
- раздаточный материал по дисциплине «История»,
- мультимедийный проектор,
- ноутбук или ПК с установленным ПО и доступом к сети Internet,
- мультимедийный экран,
- принтер.

Кабинет «иностранного языка» оснащен оборудованием:

- посадочные места по количеству обучающихся,
- рабочее место преподавателя,
- шкафы и тумбы для хранения литературы и учебных материалов,
- учебные материалы, аудио и видео материалы,
- оборудование для аудирования,
- ноутбук или ПК с установленным ПО и доступом к сети Internet,
- мультимедийный проектор,
- мультимедийный экран,
- принтер.

Кабинет «безопасности жизнедеятельности» оснащен оборудованием:

- посадочные места по количеству обучающихся,
- рабочее место преподавателя,
- шкафы и тумбы для хранения учебных материалов,
- информационные стенды по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности»,
- раздаточный материал по дисциплине «Основы бережливого производства»,
- ноутбук или ПК с установленным ПО и доступом к сети Internet,
- мультимедийный проектор,
- мультимедийный экран,
- принтер.

Кабинет «ботаники с основами физиологии растений» оснащен оборудованием:

- посадочные места по количеству обучающихся,
- рабочее место преподавателя,
- доска, мел или маркеры,
- шкафы и тумбы для хранения учебных материалов,
- наглядные пособия,
- информационные стенды по дисциплине «Ботаника с основами физиологии растений»,
- раздаточные материалы,
- ноутбук или ПК с установленным ПО и доступом к сети Internet,
- мультимедийный проектор,
- мультимедийный экран,
- принтер.

Кабинет «почвоведения, земледелия и агрохимии» оснащен оборудованием:

- посадочные места по количеству обучающихся,
- рабочее место преподавателя,
- доска, мел или маркеры,
- шкафы и тумбы для хранения материалов,
- наглядные пособия,
- информационные стенды по дисциплине «Почвоведение с основами земледелия и агрохимии»,
 - раздаточные материалы,
 - ноутбук или ПК с установленным ПО и доступом к сети Internet,
 - мультимедийный проектор,
 - мультимедийный экран,
 - принтер.

Кабинет «строительного дела и материалов» оснащен оборудованием:

- посадочные места по количеству обучающихся,
- рабочее место преподавателя,
- шкафы и тумбы для хранения учебных материалов,
- комплект демонстрационных материалов технологий строительных процессов;
- учебные плакаты для демонстрации объёмно-планировочных решений, конструктивных схем и элементов зданий и сооружений;
 - стенды с образцами строительных материалов,
 - ноутбук или ПК с установленным ПО и доступом к сети Internet,
 - мультимедийный проектор (рабочее место преподавателя),
 - мультимедийный экран,
 - принтер,
 - интерактивная доска.

Кабинет «истории садово-паркового искусства» оснащен оборудованием:

- посадочные места по количеству обучающихся,
- рабочее место преподавателя,
- интерактивная доска,
- шкафы, тумбы для хранения литературы и учебных материалов,
- наглядные пособия,
- раздаточные материалы,
- ноутбук или ПК с установленным ПО и доступом к сети Internet,
- мультимедийный проектор,
- мультимедийный экран,
- принтер.

Кабинет «геодезии» оснащен оборудованием:

- посадочные места по количеству обучающихся,
- рабочее место преподавателя,
- комплект учебно-наглядных пособий по дисциплине «Геодезия»,
- ноутбук или ПК с установленным ПО и доступом к сети Internet,

- мультимедийный проектор,
- мультимедийный экран,
- принтер,
- шкафы и тумбы для хранения учебных и раздаточных материалов,
- стеллажи для хранения оборудования,
- ПК с прикладным программным обеспечением по количеству обучающихся,
- рейка нивелирная,
- ориентир буссоль,
- рулетка стальная,
- рулетка геодезическая,
- лазерный дальномер,
- штатив по количеству нивелиров и теодолитов,
- нивелир оптический,
- нивелир лазерный,
- теодолит,
- теодолит электронный,
- отвес.
- отражатель,
- мерное колесо,
- стенд электрифицированный «Устройство и принцип работы нивелира»,
- стенд электрифицированный «Устройство и принцип работы теодолита».

Кабинет «декоративного растениеводства и питомниководства» оснащен оборудованием:

- посадочные места по количеству обучающихся,
- рабочее место преподавателя,
- доска, мел или маркеры,
- шкафы и тумбы для хранения литературы и учебных материалов,
- наглядные пособия,
- информационные стенды,
- раздаточные материалы,
- ноутбук или ПК с установленным ПО и доступом к сети Internet,
- мультимедийный проектор,
- мультимедийный экран,
- принтер.

Кабинет «декоративной дендрологии» оснащен оборудованием:

- посадочные места по количеству обучающихся,
- рабочее место преподавателя,
- доска, мел или маркеры,
- шкафы и тумбы для хранения литературы и учебных материалов,
- наглядные пособия.
- раздаточные материалы,
- ноутбук или ПК с установленным ПО и доступом к сети Internet,
- мультимедийный проектор,

- мультимедийный экран,
- принтер.

Кабинет «менеджмента и предпринимательской деятельности» оснащен оборудованием:

- посадочные места по количеству обучающихся,
- рабочее место преподавателя,

учебные стенды по дисциплине «Менеджмент и основы предпринимательской деятельности»,

- учебная и методическая литература,
- шкафы и тумбы для хранения литературы и учебных материалов,
- ноутбук или ПК с установленным ПО и доступом к сети Internet,
- мультимедийный проектор,
- мультимедийный экран,
- принтер,
- интерактивная доска.

Кабинет «информационных технологий» оснащен оборудованием:

- автоматизированные рабочие места обучающихся,
- автоматизированное рабочее место преподавателя,
- комплект учебно-методической документации,
- комплект справочной и нормативной документации,
- информационные стенды,
- наглядные пособия по основным разделам курса,
- методические пособия для проведения практических занятий,
- шкаф для хранения методических, учебных, нормативных материалов,
- ноутбук или ПК с установленным ПО и доступом к сети Internet (для преподавателя),
- мультимедийный проектор,
- мультимедийный экран,
- принтер,
- средства телекоммуникации,
- колонки,
- интерактивная доска,
- ПК по количеству мест обучающихся с установленным ПО,
- мультимедийные обучающие программы и электронные учебные издания по основным разделам курса.

Кабинет «Технического и организационного обеспечения производства работ» оснащенный оборудованием:

- посадочные места по количеству обучающихся,
- рабочее место преподавателя,
- шкафы и тумбы для хранения литературы и учебных материалов,
- информационные стенды по дисциплине
- мультимедийный проектор,
- ноутбук или ПК с установленным ПО и доступом к сети Internet,

- мультимедийный экран,
- принтер.

Кабинет «Организации работ по выращиванию растений» оснащенный оборудованием:

- посадочные места по количеству обучающихся,
- рабочее место преподавателя,
- шкафы и тумбы для хранения литературы и учебных материалов,
- информационные стенды по дисциплине
- мультимедийный проектор,
- ноутбук или ПК с установленным ПО и доступом к сети Internet,
- мультимедийный экран,
- принтер

6.1.2.2. Оснащение помещений, задействованных при организации самостоятельной и воспитательной работы

Кабинет самостоятельной работы оснащен:

- посадочными местами по максимальному количеству обучающихся в группах,
- ПК на половине посадочных мест для обучающихся с возможностью выхода в сеть «Интернет» и в электронную информационно-образовательную среду образовательной организации.

Кабинет воспитательной работы оснащен:

- посадочные места по количеству обучающихся,
- рабочее место преподавателя,
- шкафы и тумбы для хранения литературы и методических пособий,
- ноутбук или ПК с установленным ПО и доступом к сети Internet (для преподавателя),
- мультимедийный проектор,
- мультимедийный экран,
- принтер.

6.1.2.3. Оснащение лабораторий

Лаборатория «Безопасности жизнедеятельности» оснащена оборудованием:

- образцы аварийно-спасательных инструментов и оборудования (АСИО),
- средства индивидуальной защиты (СИЗ):
- противогаз ГП-7,
- респиратор Р-2,
- дозиметр бытовой (индикатор радиоактивности);
- Образцы средств первой медицинской помощи:
- индивидуальный перевязочный пакет ИПП-1;
- жгут кровоостанавливающий;
- аптечка индивидуальная АИ-2;
- индивидуальный противохимический пакет ИПП-11;
- носилки плащевые.
- Лабораторные установки:
- «Эффективность и качество освещения»;

- «Методы очистки воды»;
- «Методы контроля метеорологических условий производственной среды»;
- «Исследование характеристик искусственного освещения»;
- «Исследование характеристик естественного освещения»;
- «Звукоизоляция и звукопоглощение».

Лаборатория «Строительное дело и материалы» оснащена оборудованием:

- образцы строительных материалов (природные каменные, керамические, пескоцементы, бетон, сухие строительные смеси, песок, отсев, древесина, металлы и сплавы, лакокрасочные);
- оборудование для определения физических и механических свойств строительных материалов;
- набор сит для определения гранулометрического состава песка.

Лаборатория «Почвоведения, земледелия и агрохимии» оснащена оборудованием:

- Шкаф вытяжной;
- Шкаф АМ 2091;
- Стол лабораторный;
- Табурет лабораторный;
- Мойка лабораторная;
- Стол весовой;
- Шкаф лабораторный;
- Стойки лабораторные;
- Доска маркерная;
- Весы лабораторные AR 313060;
- Весы компактные НТ 500;
- Шкаф сушильный WTB Binder;
- Аквадистиллятор ДЭ-10-СПБ;
- Аквадистиллятор ДЭ-4-02 ЭМО;
- Иономер И-160 МИ;
- pH-метр pH-150 MA (комплект);
- Спектрофотометр СФ-46;
- Печь муфельная MLW LM 312.11;
- Орбитальный шейкер OS-10;
- Платформа Р-12/100;
- Платформа P-6/250;
- Электрод ионоселективный ЭКОМ-К;
- Электрод ионоселективный ЭКОМ-рН;
- Электрод сравнения Эрс-10101/3,5;
- кабель К80.4;
- Электрод ЭВЛ-1М3.1;
- Электрод ЭЛИС-121 К;
- Насос ручной для перекачки жидкостей;
- Центрифуга MLW Т 51.1;

- Весы аналитические Sartorius 1608 MP;
- Весы аналитические Sartorius 2004 MP;
- Фотометр плазменный ФПА-2-01;
- Шкаф сушильный ШС-80-01 СПУ по ТУ 9452-010-00141798-2005;
- pH-метр pH-150 MU стандарт. к-т (преобразователь, термокомпенсатор, комб. pH-электрод, штатив);
 - Образцы почв для выполнения лабораторных работ.

Лаборатория «Декоративной дендрологии» оснащена оборудованием:

- Стол для преподавателя;
- Стул для преподавателя;
- Стол двухместный для обучающихся;
- Стул для обучающихся;
- Шкаф книжный закрытый;
- Шкаф книжный открытый;
- Микроскоп МПС-1;
- микроскоп МИ-1;
- микроскопы МС-1;
- Учебный гербарий, включающий более 200 видов древесных и кустарниковых растений (15 комплектов);
- коллекция спилов древесных пород (110 видов, 15 комплектов);
- коллекция плодов и семян древесных растений (90 видов, 15 комплектов);
- Учебный гербарий (200 видов, 3000 листов);
- Систематический гербарий 560 видов, 6200 листов;
- Микротом LRB;
- Микроскоп исследовательский МБИ15;
- Микроскоп инвертированный;
- Микроскоп биологический;
- Стереомикроскоп;
- Проекционный микроскоп;
- Экран для проектора;
- Доска аудиторная.

Лаборатория «Декоративного растениеводства и питомниководства» оснащена оборудованием:

- Ассортимент горшечных растений;
- Гербарные папки с цветочно-декоративными и древесно-кустарниковыми образцами;
- Ассортимент луковичного, клубневого и клубнелуковичного вегетативного материла;
- Ассортимент семенного материала цветочно-декоративных и древесно-кустарниковых растений;
- Образцы почв, искусственных субстратов, стимуляторов и ингибиторов роста, органических и минеральных удобрений.
- Инвентарь по уходу за горшечными растениями:

термометр, гигрометр, люксметр, лакмусовая бумага, этикетка-колышек (100 шт.), совок, сито, трамбовка, прививочный нож, пикировочные колышки (с копьеобразным железным наконечником), секатор, садовые ножницы, пинцеты, палочки, лейки (с различными насадками), пульверизатор, губки, тряпки, мензурки, весы, различные виды земель и мульчирующих материалов, бечевки, колышки (декоративные сетки, дуги, решетки и т.д.) для подвязки растений;

- Энтомологические коллекции;
- Фитопатологическая коллекция;
- Список пестицидов и ядохимикатов;
- Воронки, штативы, пинцеты, препаровальные иглы, покровные стекла, чашки Петри, химическая посуда;
- Энтомологические пробирки;
- Фильтровальная бумага;
- Набор почвенных сит;
- Фитогельминтологические сита;
- Горшки, контейнеры, кашпо, балконные ящики, стеклянные емкости для композиции, сложные цветочницы, флорариумы, ящик Уорда, поддоны;
- Различные виды земель и мульчирующих материалов;
- Искусственные субстраты;
- Стимуляторы и ингибиторы роста;
- Органические и неорганические (минеральные) удобрения;
- Дезинфицирующие средства для обработки цветочной посуды;
- Садовый инструмент (лопаты, грабли, секаторы, ножовки).

6.1.2.4. Оснащение мастерских

Комплексная мастерская для выполнения строительных, плотницких, инженерных, посадочных работ должна представлять собой комплекс нескольких помещений:

- рабочая зона обучающихся,
- зона камнерезных станков (возможно совмещение с рабочей зоной),
- место для хранения растений,
- склад место для хранения расходных материалов,
- комната преподавателей,
- раздевалка,
- аудитория помещение для проведения лекций, собраний.

Рабочая зона обучающихся представляет собой площадку с рабочими местами. Минимальное количество рабочих мест – пять.

Рабочее место представляет собой короб с песком с габаритными размерами 6,0x5,0x0,4 м и прилегающей зоной вокруг по 2,0 м со всех сторон. Рабочее место выполняется из бруса 100x100 мм, внутрь засыпается песок сеяный. Каждое рабочее место должно быть оборудовано розеткой 220В и автоматическим выключателем. К каждому рабочему месту должна быть подведена холодная вода (кран со шлангом и пистолетом-распылителем).

Рабочая зона обучающихся должна быть оснащена следующим оборудованием:

- рабочее место (короб с песком) не менее 5,
- система хранения для инструмента и рабочего инвентаря,
- стол письменный для преподавателя,
- стул по количеству рабочих мест,

- верстак металлический по количеству рабочих мест,
- нивелир лазерный по количеству рабочих мест,
- штатив геодезический по количеству рабочих мест,
- рейка нивелирная телескопическая по количеству рабочих мест,
- пила торцовочная со столом, подключенная к розетке 220B по одной на два рабочих места,
 - пылесос промышленный на каждую торцовочную пилу,
- станок камнерезный со столом, подключенный к розетке 220B по одному на два рабочих места.
- рохля с подъемным механизмом грузоподъемностью 2,5 т по одной на два рабочих места,
 - мусорный контейнер не менее 90 л по количеству рабочих мест,
 - часы электронные или механические настенные,
 - огнетушитель,
 - набор первой медицинской помощи.

Рабочая зона должна иметь освещение не менее 400 Лк на всей территории мастерской и дополнительное освещение в зоне размещения камнерезных станков.

Рабочее место рассчитано максимально на двух обучающихся и оснащено оборудованием:

- аккумуляторная дрель-шуруповерт 12V,
- аккумуляторная дрель-шуруповерт 18V,
- аккумуляторная эксцентриковая шлифмашинка 18V,
- аккумуляторный лобзик 18V,
- ведро пластиковое 12 л,
- грабли веерные с черенком,
- грабли садовые с черенком,
- закольник,
- захват универсальный для блоков и бордюров,
- зубило,
- излив для водопада,
- калькулятор,
- кельма,
- киянка резиновая 450 г,
- киянка резиновая 680 г и более,
- контейнер для хранения ручного инструмента,
- колышки разметочные,
- кувалда 1000 1500 г,
- лейка садовая,
- лопата совковая,
- лопата штыковая,
- малка (угломер-шаблон),
- метла садовая с черенком,
- метла хозяйственная с черенком,
- метр складной деревянный 2 м,
- молоток каменщика,
- молоток резиновый 900г,
- молоток слесарный,
- набор кусачки/пассатижи/плоскогубцы,
- набор отверток,
- набор сверл по дереву,
- набор бит,

- насос для фильтра, ручья, водопада,
- нож технический,
- ножевка по дереву,
- ножевка по металлу,
- ножницы бытовые,
- ножницы для ПНД труб,
- ножницы по металлу,
- плоскостной секатор,
- правило строительное 1,0 м алюминиевое трапециевидное,
- правило строительное 1,2 м алюминиевое трапециевидное,
- правило строительное 1,5 м алюминиевое трапециевидное,
- правило строительное 2,0 2,5 м алюминиевое трапециевидное,
- разметочный карандаш,
- рулетка карманная 5 м, класс точности 2,
- рулетка карманная 8 м, класс точности 2,
- секатор садовый,
- скарпель,
- совок для сбора мусора,
- совок садовый,
- струбцины быстрозажимные,
- тачка строительная объемом 110 л грузоподъемностью 220 кг
- трамбовка ручная для уплотнения грунта,
- угломер-транспортир,
- угольник столярный,
- угольник строительный не менее 300мм,
- уровень каменщика 100 см,
- уровень строительный 100 см,
- уровень строительный 120 150 см,
- уровень строительный 40 см,
- уровень строительный 60 см,
- уровень строительный 80 см,
- уровень электронный 100 см,
- уровень-угломер,
- чаша магнитная,
- шлифовальные круги,
- шнур разметочный или леска,
- щетка-сметка.

Место для хранения растений может быть организовано в помещении или на улице в теплое время года. Необходимое оснащение:

- стеллажи для цветов на колесиках,
- горшки рассадные,
- подведение холодной воды (кран, шланг для полива).

Склад – место для хранения расходных материалов, должен иметь широкий дверной проем для удобства перемещения материалов. Инертные расходные материалы допустимо хранить на улице при условии, что площадка для хранения имеет ровную поверхность и удобный быстрый доступ к мастерской.

Необходимое оборудование:

- паллеты деревянные,
- стрейч-пленка,
- пленка строительная,

- биг-бэги для хранения сыпучих материалов,
- стеллажи.

Минимальный перечень расходных материалов:

- плитка тротуарная 200х100 мм,
- брусчатка колото-пиленая 100х100 мм,
- плитка тротуарная 300х300 мм,
- бордюр тротуарный бетонный 1000х200х80,
- камень-плитняк толщиной 20-40 мм,
- бетонные блоки 390x190x188 мм,
- отсев гранитный фракцией 10-20 мм,
- отсев гранитный фракцией 30-50 мм,
- валун гранитный фракция: 50-70, 70-150, 150-300 мм,
- мульча из сосновой коры,
- бордюр пластиковый тротуарный с креплениями,
- бордюр пластиковый Кантри,
- геотекстиль в рулоне,
- пленка для водоема в рулоне,
- чаша для водоема,
- ПНД труба,
- расходные материалы для системы полива,
- шпанг.
- растения в ассортименте (цветочная, травянистая, древесно-кустарниковая растительность в соответствии с сезоном),
 - газон рулонный (по сезону),
 - пиломатериалы брусок сухой строганый 20х40, 50х50, 50х70 хвоя,
 - пиломатериалы доска сухая строганая 100х25, 90х20, 70х20 хвоя,
 - саморезы по дереву 35, 50, 70 мм
 - диск алмазный для камнерезного станка,
 - наушники защитные,
 - наколенники.
 - перчатки хозяйственные,
 - перчатки для работы с почвой,
 - очки защитные,
 - маска-респиратор,
 - спецодежда (куртка, полукомбинезон),
 - специальная обувь с защитным металлоподноском,

Комната преподавателей должна быть оснащена:

- место работы преподавателя (стол, стул),
- ноутбук с установленным ПО и подключенный к сети «Интернет»,
- принтер (МФУ).

Аудитория – помещение для проведения лекций, собраний должна быть оснащена:

- стол, стул по количеству обучающихся,
- стол, стул для преподавателя,
- доска-флипчарт (с набором бумаги и маркеров),
- мультимедийный проектор,
- мультимедийный экран.

Раздевалка для обучающихся должна быть оснащена:

- места для хранения личных и рабочих вещей,
- места для сидения (стул, лавка),
- раковина, или рукомойник с антибактериальными средствами и полотенцами.

6.1.2.3. Оснащение баз практик

Реализация образовательной программы предполагает обязательную учебную производственную практику.

Учебная практика реализуется в мастерских профессиональной образовательной организации и имеет в наличии оборудования, инструментов, расходных материалов, обеспечивающих выполнение всех видов работ, определенных содержанием программ профессиональных модулей, в том числе оборудования и инструментов, указанных в инфраструктурных листах конкурсной документации федерального проекта «Профессионалитет» по компетенции «Ландшафтный дизайн» (или их аналогов).

Производственная практика реализуется в организациях строительного профиля, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональных областях: «Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн», «Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство (в сфере благоустройства и озеленения населенных пунктов, реконструкции и содержании объектов ландшафтной архитектуры и других озелененных территорий)», «Сельское хозяйство (в сфере выращивания посадочного материала древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав для использования в озеленении населенных пунктов)».

Учебная и производственная практика проводится концентрированно в несколько периодов.

Учебная практика в объеме 9 недель включает следующие виды:

- в 4 семестре УП 01.01 учебная практика (геодезическая) (36 часа);
- в 4 семестре УП 01.02 практика по выполнению инженерно-строительных чертежей средствами САПР (36 часов);
- в 4семестре УП.01.03 учебная практика по ПМ.01 Техническое и организационное обеспечение производства работ одного вида (благоустройство, озеленение, техническое обслуживание, содержание) на территориях и объектах (72 часа);
- в 4 семестре УП.03.01 по ПМ.03 Выполнение работ по профессии 17531 Рабочий зеленого хозяйства (72 часа);
- в 5 семестре УП 02.01 по ПМ.02 Организация работ по выращиванию древеснокустарниковой, цветочно-декоративной растительности, газонных трав в декоративном садоводстве (72 часа);

и реализуется в рамках профессиональных модулей: ПМ 01, ПМ 02, ПМ 03...

Производственная практика в объеме 11 недель реализуется по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство в организациях строительного профиля, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области «Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн», «Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство (в сфере благоустройства и озеленения населенных пунктов, реконструкции и содержании объектов ландшафтной архитектуры и других озелененных территорий)», «Сельское хозяйство (в сфере выращивания посадочного материала древесно-кустарниковой, цветочно-

декоративной растительности и газонных трав для использования в озеленении населенных пунктов)».

- ПМ 01 Техническое и организационное обеспечение производства работ одного вида (благоустройство, озеленение, техническое обслуживание, содержание) на территориях и объектах - ПП 01.01 Производственная практика (4 семестр − 2 недели, 5 семестр − 1 неделя, 6 семестр − 1 неделя);
- ПМ 02 ПМ.02 Организация работ по выращиванию древесно-кустарниковой, цветочнодекоративной растительности, газонных трав в декоративном садоводстве − ПП 02.01 (5 семестр - 2 недели, 6 семестр − 2 недели);
- ПМ 03 Выполнение работ по профессии 17531 Рабочий зеленого хозяйства ПП 03.01 (4 семестр − 3 недели).

Преддипломная практика проводится по окончании теоретического обучения и по завершении учебной и производственной практик в объеме 72 часа (2 недели).

Производственная практика реализуется в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области.

Оборудование предприятий и технологическое оснащение рабочих мест производственной практики соответствует содержанию профессиональной деятельности и дает возможность обучающемуся овладеть профессиональными компетенциями по всем видам деятельности, предусмотренными программой, с использованием современных технологий, материалов и оборудования.

6.2. Требования к учебно-методическому обеспечению образовательной программы

6.2.1. Библиотечный фонд образовательной организации укомплектован печатными изданиями и (или) электронными изданиями по каждой дисциплине (модулю), выпущенными за последние 5 лет, в том числе из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей) в качестве основной литературы, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль).

В случае наличия электронной информационно-образовательной среды допускается замена печатного библиотечного фонда с предоставлением права одновременного доступа не менее 25 процентов обучающихся к цифровой (электронной) библиотеке.

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определен в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению.

Образовательная программа обеспечивается учебно-методической документацией по всем учебным дисциплинам (модулям).

6.2.2. Обучающиеся инвалиды и лица с ограниченными возможностями здоровья обеспечены печатными и (или) электронными учебными изданиями, адаптированными для обучения указанных обучающихся.

6.2.3. Перечень необходимого комплекта лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства.

№ п/п	Наименование лицензионного и свободно распространяемого	Код и наименование учебной дисциплины (модуля)	Колич ество
	программного		
	обеспечения, в том числе		
	отечественного		
	производства		
1	Операционная система	ОУД.01- Русский язык	
	Windows 7 и выше	ОУД.02 – Литература	
		ОУД.03 – Иностранный язык	
		ОУД.04 – История	
		ОУД.05 – Математика	
		ОУД.06 – Физическая культура	
		ОУД.07 – Основы безопасности	
		жизнедеятельности	
		ОУД.08 – Астрономия Индивидуальный проект	
		ОУД.09 – Химия	
		ОУД.10 – Биология	
		ОУД.10 – Виология ОУД.11 – Родной (русский) язык	
		ОУД.12 – Информатика в	
		профессиональной деятельности	
		СГ.01 – История	
		СГ.02 – Иностранный язык	
		СГ.03 – Безопасность	
		жизнедеятельности	
		СГ.05 – Основы бережливого	
		производства	
		СГ.06 – Основы финансовой	
		грамотности	
		СГ.В.07 – Общие компетенции (по	
		уровням)	
		СГ.В.08 – Социально значимая	
		деятельность	
		СГ.В.09 – Психология общения ОП.01 – Ботаника с основами	
		физиологии растений	
		ОП.02 – Основы почвоведения,	
		земледелия и агрохимии	
		ОП.03 – Строительное дело и	
		материалы	
		ОП.04 – История садово-паркового	
		искусства	
		ОП.05 – Геодезия	
		ОП.06 – Декоративное растениеводство	
		и питомниководство	
		ОП.07 – Декоративная дендрология	

			-
		ОП.08 – Основы менеджмента и	
		предпринимательской деятельности	
		ОП.09 – Информационные технологии в	
		профессиональной деятельности	
		ПМ.01 - Техническое и	
		организационное обеспечение	
		производства работ одного вида	
		(благоустройство, озеленение,	
		техническое обслуживание,	
		содержание) на территориях и объектах	
		ПМ.02 - Организация работ по	
		выращиванию древесно-кустарниковой,	
		цветочно-декоративной растительности,	
		газонных трав в декоративном	
		садоводстве	
		ПМ.03 – Выполнение работ по	
		профессии 17531 Рабочий зеленого	
		хозяйства	
2	Офисное приложение MS	ОУД.01- Русский язык	
	Office	ОУД.02 – Литература	
		ОУД.03 – Иностранный язык	
		ОУД.04 – История	
		ОУД.05 – Математика	
		ОУД.06 – Физическая культура	
		ОУД.07 – Основы безопасности	
		жизнедеятельности	
		ОУД.08 – Астрономия	
		Индивидуальный проект	
		ОУД.09 – Химия	
		ОУД.10 – Биология	
		ОУД.11 – Родной (русский) язык	
		ОУД.12 – Информатика в	
		профессиональной деятельности	
		СГ.01 – История	
		СГ.02 – Иностранный язык	
		СГ.03 – Безопасность	
		жизнедеятельности	
		СГ.05 – Основы бережливого	
		производства	
		СГ.06 – Основы финансовой	
		грамотности	
		СГ.В.07 – Общие компетенции (по	
		уровням)	
		СГ.В.08 – Социально значимая	
		деятельность	
		СГ.В.09 – Психология общения	
		ОП.01 – Ботаника с основами	
		физиологии растений	
		ОП.02 – Основы почвоведения,	
		·	
		земледелия и агрохимии	

	T		
		ОП.03 – Строительное дело и	
		материалы	
		ОП.04 – История садово-паркового	
		искусства	
		ОП.05 – Геодезия	
		ОП.06 – Декоративное растениеводство	
		и питомниководство	
		ОП.07 – Декоративная дендрология	
		ОП.08 – Основы менеджмента и	
		предпринимательской деятельности	
		ОП.09 – Информационные технологии в	
		профессиональной деятельности	
		ПМ.01 - Техническое и	
		организационное обеспечение	
		производства работ одного вида	
		(благоустройство, озеленение,	
		техническое обслуживание,	
		содержание) на территориях и объектах	
		ПМ.02 - Организация работ по	
		выращиванию древесно-кустарниковой,	
		цветочно-декоративной растительности,	
		газонных трав в декоративном	
		садоводстве	
		ПМ.03 – Выполнение работ по	
		профессии 17531 Рабочий зеленого	
		хозяйства	
3	Антивирусная программа	ОУД.01- Русский язык	
	(на выбор организации)	ОУД.02 – Литература	
	(на выобр брганизации)	ОУД.03 – Иностранный язык	
		ОУД.04 – История	
		ОУД.05 – Математика	
		ОУД.06 – Физическая культура	
		ОУД.07 – Основы безопасности	
		жизнедеятельности	
		ОУД.08 – Астрономия	
		Индивидуальный проект	
		-	
		$10V\Pi 09 - Ximing$	
		ОУД.09 – Химия ОУЛ.10 – Биология	
		ОУД.10 – Биология	
		ОУД.10 – Биология ОУД.11 – Родной (русский) язык	
		ОУД.10 – Биология ОУД.11 – Родной (русский) язык ОУД.12 – Информатика в	
		ОУД.10 – Биология ОУД.11 – Родной (русский) язык ОУД.12 – Информатика в профессиональной деятельности	
		ОУД.10 – Биология ОУД.11 – Родной (русский) язык ОУД.12 – Информатика в профессиональной деятельности СГ.01 – История	
		ОУД.10 – Биология ОУД.11 – Родной (русский) язык ОУД.12 – Информатика в профессиональной деятельности СГ.01 – История СГ.02 – Иностранный язык	
		ОУД.10 – Биология ОУД.11 – Родной (русский) язык ОУД.12 – Информатика в профессиональной деятельности СГ.01 – История СГ.02 – Иностранный язык СГ.03 – Безопасность	
		ОУД.10 — Биология ОУД.11 — Родной (русский) язык ОУД.12 — Информатика в профессиональной деятельности СГ.01 — История СГ.02 — Иностранный язык СГ.03 — Безопасность жизнедеятельности	
		ОУД.10 — Биология ОУД.11 — Родной (русский) язык ОУД.12 — Информатика в профессиональной деятельности СГ.01 — История СГ.02 — Иностранный язык СГ.03 — Безопасность жизнедеятельности СГ.05 — Основы бережливого	
		ОУД.10 — Биология ОУД.11 — Родной (русский) язык ОУД.12 — Информатика в профессиональной деятельности СГ.01 — История СГ.02 — Иностранный язык СГ.03 — Безопасность жизнедеятельности СГ.05 — Основы бережливого производства	
		ОУД.10 — Биология ОУД.11 — Родной (русский) язык ОУД.12 — Информатика в профессиональной деятельности СГ.01 — История СГ.02 — Иностранный язык СГ.03 — Безопасность жизнедеятельности СГ.05 — Основы бережливого производства СГ.06 — Основы финансовой	
		ОУД.10 — Биология ОУД.11 — Родной (русский) язык ОУД.12 — Информатика в профессиональной деятельности СГ.01 — История СГ.02 — Иностранный язык СГ.03 — Безопасность жизнедеятельности СГ.05 — Основы бережливого производства	

			1
		уровням)	
		СГ.В.08 – Социально значимая	
		деятельность	
		СГ.В.09 – Психология общения	
		ОП.01 – Ботаника с основами	
		физиологии растений	
		ОП.02 – Основы почвоведения,	
		земледелия и агрохимии	
		ОП.03 – Строительное дело и	
		материалы	
		ОП.04 – История садово-паркового	
		искусства	
		ОП.05 – Геодезия	
		ОП.06 – Декоративное растениеводство	
		и питомниководство	
		ОП.07 – Декоративная дендрология	
		ОП.08 – Основы менеджмента и	
		предпринимательской деятельности	
		ОП.09 – Информационные технологии в	
		профессиональной деятельности ПМ.01 - Техническое и	
		организационное обеспечение производства работ одного вида	
		(благоустройство, озеленение,	
		техническое обслуживание,	
		содержание) на территориях и объектах	
		ПМ.02 - Организация работ по	
		выращиванию древесно-кустарниковой,	
		цветочно-декоративной растительности,	
		газонных трав в декоративном	
		садоводстве	
		ПМ.03 – Выполнение работ по	
		профессии 17531 Рабочий зеленого	
		хозяйства	
4	Программа-архиватор	ОУД.01- Русский язык	
	(WinZip, WinRar и др.)	ОУД.02 – Литература	
	(, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	ОУД.03 – Иностранный язык	
		ОУД.04 – История	
		ОУД.05 – Математика	
		ОУД.06 – Физическая культура	
		ОУД.07 – Основы безопасности	
		жизнедеятельности	
		ОУД.08 – Астрономия	
		Индивидуальный проект	
		ОУД.09 – Химия	
		ОУД.10 – Биология	
		ОУД.11 – Родной (русский) язык	
		ОУД.12 – Информатика в	
		профессиональной деятельности	
1		СГ.01 – История	

		СГ.02 – Иностранный язык	
		СГ.03 – Безопасность	
		жизнедеятельности	
		СГ.05 – Основы бережливого	
		производства	
		СГ.06 – Основы финансовой	
		грамотности	
		СГ.В.07 – Общие компетенции (по	
		уровням)	
		СГ.В.08 – Социально значимая	
		деятельность	
		СГ.В.09 – Психология общения	
		ОП.01 – Ботаника с основами	
		физиологии растений	
		ОП.02 – Основы почвоведения,	
		земледелия и агрохимии	
		ОП.03 – Строительное дело и	
		материалы	
		ОП.04 – История садово-паркового	
		искусства	
		ОП.05 – Геодезия	
		ОП.06 – Декоративное растениеводство	
		и питомниководство	
		ОП.07 – Декоративная дендрология	
		ОП.08 – Основы менеджмента и	
		предпринимательской деятельности	
		ОП.09 – Информационные технологии в	
		профессиональной деятельности	
		ПМ.01 - Техническое и	
		организационное обеспечение	
		производства работ одного вида	
		(благоустройство, озеленение,	
		техническое обслуживание,	
		содержание) на территориях и объектах	
		ПМ.02 - Организация работ по	
		выращиванию древесно-кустарниковой,	
		цветочно-декоративной растительности,	
		газонных трав в декоративном	
		садоводстве	
		ПМ.03 – Выполнение работ по	
		профессии 17531 Рабочий зеленого	
		хозяйства	
5	Muranuar Spayman (ua	ОУД.01- Русский язык	
)	Интернет - браузер (на	ОУД.01- Русский язык ОУД.02 – Литература	
	выбор организации)	ОУД.02 – Литература ОУД.03 – Иностранный язык	
		_ · · · ·	
		ОУД.04 – История	
		ОУД.05 – Математика	
		ОУД.06 – Физическая культура	
		ОУД.07 – Основы безопасности	
		жизнедеятельности	

ОУД.08 – Астрономия Индивидуальный проект ОУД.09 – Химия ОУД.10 – Биология ОУД.11 – Родной (русский) язык ОУД.12 – Информатика в профессиональной деятельности СГ.01 – История СГ.02 – Иностранный язык СГ.03 – Безопасность жизнедеятельности СГ.05 – Основы бережливого производства СГ.06 – Основы финансовой грамотности СГ.В.07 – Общие компетенции (по уровням) СГ.В.08 – Социально значимая деятельность СГ.В.09 – Психология общения ОП.01 – Ботаника с основами физиологии растений ОП.02 – Основы почвоведения, земледелия и агрохимии ОП.03 – Строительное дело и материалы ОП.04 – История садово-паркового искусства ОП.05 – Геодезия ОП.06 – Декоративное растениеводство и питомниководство ОП.07 – Декоративная дендрология ОП.08 – Основы менеджмента и предпринимательской деятельности ОП.09 – Информационные технологии в профессиональной деятельности ПМ.01 - Техническое и организационное обеспечение производства работ одного вида (благоустройство, озеленение, техническое обслуживание, содержание) на территориях и объектах ПМ.02 - Организация работ по выращиванию древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности, газонных трав в декоративном садоводстве ПМ.03 – Выполнение работ по профессии 17531 Рабочий зеленого хозяйства

6	Adobe Acrobat DC	ОУД.01- Русский язык
١	Adobe Actobal DC	ОУД.01- Русский язык ОУД.02 – Литература
		ОУД.02 – Литература ОУД.03 – Иностранный язык
		ОУД.03 – Иностранный язык ОУД.04 – История
		ОУД.05 – История
		ОУД.05 – Математика ОУД.06 – Физическая культура
		ОУД.07 – Основы безопасности
		жизнедеятельности
		ОУД.08 – Астрономия
		Индивидуальный проект
		ОУД.09 – Химия
		ОУД.10 – Биология
		ОУД.11 – Родной (русский) язык
		ОУД.12 – Информатика в
		профессиональной деятельности
		СГ.01 – История
		СГ.02 – Иностранный язык
		СГ.03 – Безопасность
		жизнедеятельности
		СГ.05 – Основы бережливого
		производства
		СГ.06 – Основы финансовой
		грамотности
		СГ.В.07 – Общие компетенции (по
		уровням)
		СГ.В.08 – Социально значимая
		деятельность
		СГ.В.09 – Психология общения
		ОП.01 – Ботаника с основами
		физиологии растений
		ОП.02 – Основы почвоведения,
		земледелия и агрохимии
		ОП.03 – Строительное дело и
		материалы ОП.04 – История садово-паркового
		искусства
		ОП.05 – Геодезия
		ОП.06 – Декоративное растениеводство
		и питомниководство
		ОП.07 – Декоративная дендрология
		ОП.08 – Основы менеджмента и
		предпринимательской деятельности
		ОП.09 – Информационные технологии в
		профессиональной деятельности
		ПМ.01 - Техническое и
		организационное обеспечение
		производства работ одного вида
		(благоустройство, озеленение,
		техническое обслуживание,
		содержание) на территориях и объектах

		T	
		ПМ.02 - Организация работ по	
		выращиванию древесно-кустарниковой,	
		цветочно-декоративной растительности,	
		газонных трав в декоративном	
		садоводстве	
		ПМ.03 – Выполнение работ по	
		профессии 17531 Рабочий зеленого	
		хозяйства	
7	САПР AutoCad версия	ОП.09 – Информационные технологии в	
	2018 и выше	профессиональной деятельности	
		ПМ.01 - Техническое и	
		организационное обеспечение	
		производства работ одного вида	
		(благоустройство, озеленение,	
		техническое обслуживание,	
		содержание) на территориях и объектах	
8	Adobe Photoshop CC 2018	ОП.09 – Информационные технологии в	
		профессиональной деятельности	
9	SketchUp	ОП.09 – Информационные технологии в	
		профессиональной деятельности	
10	3DMAX (версия на	ОП.09 – Информационные технологии в	
	усмотрение	профессиональной деятельности	
	образовательной		
	организации)		

6.3. Требования к практической подготовке обучающихся

- 6.3.1. Практическая подготовка при реализации образовательных программы направлена на совершенствование модели практико-ориентированного обучения, усиление роли работодателей при подготовке квалифицированных рабочих, служащих, специалистов среднего звена путем расширения компонентов (частей) образовательных программ, предусматривающих непосредственно будущей моделирование условий, связанных профессиональной деятельностью, а также обеспечения условий для получения обучающимися практических навыков и компетенций, соответствующих требованиям, предъявляемым работодателями к квалификациям специалистов, рабочих.
- 6.3.2. Образовательная организация самостоятельно проектирует реализацию образовательной программы и ее отдельных частей (дисциплины, междисциплинарные курсы, профессиональные модули, практика и другие компоненты) в форме практической подготовки с учетом требований ФГОС СПО и специфики получаемой специальности.
 - 6.3.3. Образовательная деятельность в форме практической подготовки:
- реализуется при проведении практических и лабораторных занятий, выполнении курсового проектирования, всех видов практики и иных видов учебной деятельности;
- предусматривает демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным производственным;

- может включать в себя отдельные лекции, семинары, мастер-классы, которые предусматривают передачу обучающимся учебной информации, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.
- 6.3.4. Образовательная деятельность в форме практической подготовки организована на любом курсе обучения, охватывая дисциплины, профессиональные модули, все виды практики, предусмотренные учебным планом образовательной программы.
- 6.3.5. Практическая подготовка организуется в учебных, учебно-производственных лабораториях, мастерских, учебно-опытных хозяйствах, учебных полигонах, учебных базах практики и иных структурных подразделениях образовательной организации, а также в специально оборудованных помещениях (рабочих местах) профильных организаций на основании договора о практической подготовке обучающихся, заключаемого между образовательной организацией и профильной организацией, осуществляющей деятельность по профилю соответствующей образовательной программы.
- 6.3.6. Результаты освоения образовательной программы (ее отдельных частей) оцениваются в рамках промежуточной и государственной итоговой аттестации, организованных в форме демонстрационного экзамена.

6.4. Требования к организации воспитания обучающихся

- 6.4.1. Воспитание обучающихся при освоении ими основной образовательной программы осуществляется на основе включаемых в настоящую образовательную программу рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы.
- 6.4.2. Рабочую программу воспитания и календарный план воспитательной работы образовательная организация разработала и утвердила самостоятельно с учетом примерных рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы.
- 6.4.3. В разработке рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы принимали участие советы обучающихся, советы родителей, представители работодателей.

6.5. Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы

6.5.1. Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности: «Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн»; «Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство (в сфере благоустройства и озеленения населенных пунктов, реконструкции и содержании объектов ландшафтной архитектуры и других озелененных территорий)»; «Сельское хозяйство (в сфере выращивания посадочного материала древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав для использования в озеленении населенных пунктов)», и имеющими стаж работы в данной профессиональной области не менее трех лет.

Квалификация педагогических работников образовательной организации отвечает квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и (или) профессиональных стандартах.

Педагогические работники, привлекаемые к реализации образовательной программы, получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации не реже одного раза в три года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, указанной в пункте 1.14 ФГОС СПО, а также в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия полученных компетенций требованиям к квалификации педагогического работника.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих опыт деятельности не менее трех лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, указанной в пункте 1.14 настоящего ФГОС СПО, в общем числе педагогических работников, обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей образовательной программы, не менее 25 процентов.

6.6. Требования к финансовым условиям реализации образовательной программы

6.6.1. Примерные расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы

Расчеты затрат оказания нормативных государственных услуг реализации образовательной программы осуществляются в соответствии с Методикой определения нормативных затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ профессионального образования профессиям ПО (специальностям) и укрупненным группам профессий (специальностей), утвержденной Минобрнауки России 27 ноября 2015 г. № АП-114/18вн.

Нормативные затраты на оказание государственных услуг в сфере образования по реализации образовательной программы включают в себя затраты на оплату труда преподавателей и мастеров производственного обучения с учетом обеспечения уровня средней заработной платы педагогических работников за выполняемую ими учебную (преподавательскую) работу и другую работу в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики».

Раздел 7. Формирование оценочных средств для проведения государственной итоговой аттестации

- 7.1. Государственная итоговая аттестация (далее ГИА) является обязательной для образовательных организаций СПО. Она проводится по завершении всего курса обучения по направлению подготовки. В ходе ГИА оценивается степень соответствия сформированных компетенций выпускников требованиям ФГОС СПО.
- 7.2. Выпускники, освоившие программы подготовки специалистов среднего звена, выполняют выпускную квалификационную работу (дипломный проект) и сдают демонстрационный экзамен. Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы образовательная организация определяет с учетом ПООП.

Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена: техник.

7.3. Для государственной итоговой аттестации образовательной организацией разрабатывается программа государственной итоговой аттестации и фонды оценочных средств.

Задания для демонстрационного экзамена разрабатываются на основе профессиональных стандартов и с учетом оценочных материалов, разработанных АНО «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)», при условии наличия соответствующих профессиональных стандартов и материалов.

7.4. Оценочные средства для проведения ГИА включают задания для демонстрационного экзамена, темы дипломных работ, описание процедур и условий проведения государственной итоговой аттестации, критерии оценки.

Раздел 8. Адаптация программы для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

При поступлении на обучение по образовательной программе обучающихся инвалидов или лиц с ограниченными возможностями здоровья, по их личному заявлению разрабатывается адаптированная образовательная программа. Инвалид, указавший в заявлении при поступлении о желании обучаться по адаптированной образовательной программе, должен предъявить справку, выданную бюро медико-социальной экспертизы, и индивидуальную программу реабилитации и абилитации инвалида (ИПРА) (ребенка-инвалида), содержащую информацию о необходимых специальных условиях обучения, а также сведения относительно рекомендованных условий и видов труда.

Лицо с ограниченными возможностями здоровья, указавшее в заявлении при поступлении о желании обучаться по адаптированной образовательной программе, должно предъявить заключение психолого-медико-педагогической комиссии с рекомендацией об обучении по данной специальности, содержащее информацию о необходимых специальных условиях обучения. По личному заявлению поступившего на обучение по образовательной программе инвалида, лица с ограниченными возможностями здоровья, возможно обучение по индивидуальному учебному графику или индивидуальному учебному плану.

При обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (обоснованной на основании рекомендаций социальной экспертизы или психолого-медико-педагогической комиссии) по индивидуальному учебному плану срок получения образования может быть увеличен не более чем на 1 год по сравнению с нормативным сроком освоения ППССЗ соответствующей формы обучения.

При обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья электронное обучение и дистанционные образовательные технологии предусматривают возможность приемапередачи информации в доступных для них формах (в зависимости от вида нарушения здоровья). Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья образовательная организация устанавливает особый порядок освоения дисциплины "Физическая культура" с учетом состояния их здоровья. При необходимости из часов вариативной составляющей в учебный план будут добавлены адаптационные дисциплины, предназначенные для учета индивидуальных особенностей здоровья обучающихся инвалидов и обучающихся с ОВЗ. Выбор адаптационных дисциплин и их количество определяется в зависимости от вида нарушения здоровья и от заключения ПМПК и/или ИПРА обучающихся.

При необходимости для обучающихся с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья возможно создание специальных условия для прохождения практики, государственной итоговой аттестации.

Раздел 9. Разработчики ООП

Организация-разработчик: Самарский колледж строительства и предпринимательства (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет».

Разработчики:

Никулина Наталья Леонидовна, к.э.н., заведующий отделением, Самарский колледж строительства и предпринимательства СКСП НИУ МГСУ

Хохлова Наталья Петровна, преподаватель, Самарский колледж строительства и предпринимательства СКСП НИУ МГСУ

Попкова Валентина Александровна, преподаватель, Самарский колледж строительства и предпринимательства СКСП НИУ МГСУ

Аполосов Сергей Яковлевич, преподаватель, Самарский колледж строительства и предпринимательства СКСП НИУ МГСУ

Добрякова Наталия Васильевна, преподаватель, Самарский колледж строительства и предпринимательства СКСП НИУ МГСУ