



Министерство образования и науки Челябинской области  
Государственное бюджетное профессиональное  
образовательное учреждение

«Южно-Уральский государственный технический колледж»



Согласовано: \_\_\_\_\_  
Протокол № \_\_\_\_\_ от « 08 » 09 2015 г.

И.И. Тубер

**ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ  
СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА  
по специальности  
35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное  
строительство  
(базовая подготовка)**

СОГЛАСОВАНО:  
Еремеева С.А., зав. питомником  
«Зеленая Ашля» Светлана  
Александровна



Челябинск,  
2015г.



Министерство образования и науки Челябинской области  
Государственное бюджетное профессиональное  
образовательное учреждение

«Южно-Уральский государственный технический колледж»



Специальным педагогическим советом колледжа  
Протокол № \_\_\_\_\_ от «11» 09 2014г.

И.И. Тубер

**ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ  
СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА  
по специальности  
35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное  
строительство**

(базовая подготовка)

СОГЛАСОВАНО:  
Еремеева С.А., зав. питомником  
«Зеленая Аллея»  
Светлана  
Александровна



Челябинск,  
2014г.

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**  
**к программе подготовки специалистов среднего звена**  
**среднего профессионального образования по специальности**  
**35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство**  
**базовая подготовка**

Нормативно-правовыми основами разработки ППССЗ специальности **35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство** базовой подготовки являются следующие документы:

- Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ (ред. от 03.02.2014) "Об образовании в Российской Федерации";

Приказ Министерство образования и науки Российской Федерации от 7 мая 2014 г. № 461 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство (Зарегистрировано в Минюсте России 27 июня 2014 г. N 32891)

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 14 июня 2013 г. № 464 г. Москвы «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказ Минобрнауки России от 18.04.2013 № 291 "Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 14.06.2013 N 28785).

Колледж самостоятельно разрабатывает и утверждает ППССЗ специальности на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, учебного плана специальности и с учетом потребностей регионального рынка труда.

**Нормативный срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена** среднего профессионального образования базовой подготовки при очной форме получения образования на базе основного общего образования составляет 3 года 10 месяцев. После успешного освоения программы подготовки специалистов среднего звена выпускнику присваивается квалификация «Техник».

**Область профессиональной деятельности выпускников:**

Область профессиональной деятельности выпускников: организация и обеспечение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству объектов озеленения.

**Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:**

территориальные объекты;

технологические процессы и операции;  
материалы, в том числе специальные;  
технологическое оборудование;  
нормативная документация;  
первичные трудовые коллективы.

**Техник готовится к следующим видам деятельности (по базовой подготовке):**

1. Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства.
2. Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству.
3. Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства.
4. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (приложение к ФГОС СПО).

**Техник базовой подготовки должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:**

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

**Техник базовой подготовки должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими основным видам профессиональной деятельности:**

**Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства.**

ПК 1.1. Проводить ландшафтный анализ и предпроектную оценку объекта озеленения.

ПК 1.2. Выполнять проектные чертежи объектов озеленения с использованием компьютерных программ.

ПК 1.3. Разрабатывать проектно-сметную документацию.

**Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству.**

ПК 2.1. Анализировать спрос на услуги садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 2.2. Продвигать услуги по садово-парковому и ландшафтному строительству на рынке услуг.

ПК 2.3. Организовывать садово-парковые и ландшафтные работы.

ПК 2.4. Контролировать и оценивать качество садово-парковых и ландшафтных работ.

**Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства.**

ПК 3.1. Создавать базу данных о современных технологиях садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 3.2. Проводить апробацию современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства.

ПК 3.3. Консультировать заказчиков по вопросам современных технологий в садово-парковом и ландшафтном строительстве.

**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.**

Кадровое, материально-техническое и информационное обеспечение реализации ППСЗ указаны в справках и в Приложении к ППСЗ.

Руководитель специальности



С.А. Вострикова

## АКТ

### **согласования программы подготовки специалистов среднего звена специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство (базовая подготовка)**

Экспертная группа из числа специалистов предприятия, в лице заведующей питомником «Зеленая аллея» Еремеевой Светланы Александровны, рассмотрела характеристику профессиональной деятельности выпускников ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж» по специальности среднего профессионального образования 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство (базовая подготовка), область их профессиональной деятельности, распределение объема времени на освоение программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ) между учебными дисциплинами и профессиональными модулями (включая учебные и производственные практики).

Настоящим актом удостоверяется, что представленная программа подготовки специалистов среднего звена сроком освоения 199 недель (7542 часа) включает базовую и вариативную часть.

Базовая часть соответствует требованиям Федерального государственного образовательного стандарта специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство (базовая подготовка), в части перечня учебных дисциплин и профессиональных модулей, а также объема времени на циклы, определенные ФГОС (общий гуманитарный и социально-экономический цикл (ОГСЭ), математический и общий естественнонаучный цикл (ЕН), профессиональный цикл (П)).

Распределение часов вариативной части ППССЗ, объемом максимальной учебной нагрузки 1350 час., в том числе обязательных часов учебных занятий - 900 часов, направлено на расширение и углубление содержания обязательной части стандарта, а также на введение новых дисциплин с целью обеспечения потребностей регионального рынка труда.

Распределение часов вариативной части представлено в таблице:

Цикл ОПОП	Кол-во часов	Вариативные дисциплины, междисциплинарные курсы	Вариативные требования к результату (в виде освоенного профессионального опыта, знаний, умений)	Прим.
ОГСЭ	34	ОГСЭ. 05 Русский язык и культура речи	<p><b>уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- использовать полученные общие знания в профессиональной деятельности, профессиональной коммуникации, межличностном общении, ориентироваться в различных речевых ситуациях;</li> <li>- адекватно реализовать свои коммуникативные намерения, вести дискуссию;</li> <li>- самостоятельно анализировать профессиональную литературу;</li> <li>- использовать навыки редактирования текста;</li> <li>- передавать содержание текста в виде аннотаций, тезисов, конспектов, рефератов, составлять рецензию на текст связанный с профессиональной деятельностью</li> </ul> <p><b>знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- виды, средства, методы и формы вербальной коммуникации;</li> <li>- различия между языком и речью;</li> <li>- нормы русского литературного языка.</li> </ul>	Постановление Законодательного собрания Челябинской области от 20.05.2007г. №890 в редакции от 27.09.2012г. «О принятии Стратегии социально-экономического развития Челябинской области до 2020 г.»
ЕН	8	-	Углубление знаний и умений, предусмотренных Федеральным государственным стандартом по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство	
ОП	366	-	Углубление знаний и умений, предусмотренных Федеральным государственным стандартом по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство	
ПМ	492	ПМ.01 ПМ.02 ПМ.03 ПМ.04	Углубление знаний и умений, практического опыта предусмотренных Федеральным государственным стандартом по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство	

Представленная программа подготовки специалистов среднего звена специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство рекомендована к подготовке специалистов указанного профиля, вариативная часть удовлетворяет запросу регионального рынка труда.

Зав. питомником «Зеленая аллея»



Еремеева С.А.



И.О. и Ф.И.О.  
28.08.2012

«...» ... 2012



с.п. 286  
с.п. 272  
с.п. 382  
с.п. 354  
с.п. 110

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования  
Государственного бюджетного образовательного учреждения среднего профессионального образования (ССУЗ)  
"Южно-Уральский государственный технический колледж"  
по специальности среднего профессионального образования

250109 Садово-парковое и ландшафтное строительство (программа базовой подготовки)

Квалификация: техник  
Форма обучения - очная  
Нормативный срок обучения - 3 года и 10 мес.  
на базе основного общего образования  
Профиль получаемого профессионального образования - естественнонаучный

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Table with 9 columns: Курс, Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам, Учебная практика, Производственная практика (По профилю специальности, Преддипломная), Промежуточная аттестация, Государственная итоговая аттестация, Капсулы, Всего.

2. План учебного процесса

Main curriculum plan table with 16 columns: Индекс, Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик, Формы промежуточной аттестации, Максимальная нагрузка, Самостоятельная работа, Обязательная аудиторная нагрузка (в т.ч. лекции, практ. занятия, курсовые работы), and distribution of mandatory load by semester (1-8).

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ «ЧЕЛЯБИНСКИЙ ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»  
И/р адрес: 454032, г. Челябинск, ул. Воровского, д. 28

### 3. Перечень лабораторий, кабинетов, комплексов и залов

№ п/п	Наименование
<b>КАБИНЕТЫ</b>	
1	Социально-экономических дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математик
5	Экологических основ природопользования
6	Экономика, менеджмента и маркетинга
7	Ботаники и физиологии растений
8	Почвоведения, земледелия и агрохимии
9	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
<b>ЛАБОРАТОРИИ</b>	
1	Информационных технологий в профессиональной деятельности
2	Цветочно-декоративных растений и дендрологии
3	Сельво-паркового и ландшафтного строительства
<b>СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС</b>	
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
<b>ЗАЛЫ</b>	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

#### 4. Пояснительная записка

##### 4.1 Нормативная база реализации ОПОП

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования ГБОУ СПО (ССУЗ) Южно-Уральского государственного технического колледжа разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 250109 Садово-парковое и ландшафтное строительство, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 391 от 19 апреля 2010 года, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 17455 от 3 июня 2010 г.); Закона РФ «Об образовании» от 10.07.1992 № 3266-1 в редакции от 01.04.2012;

Приказа Минобрнауки России от 09.03.2004 г. № 1312 (в редакции приказа Минобрнауки России от 20.08.2008 г. № 241 и от 30.08.2010 г. № 889) «Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений РФ, реализующих программы общего образования»;

Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2003 г. №2 «О введении в действие санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.4.3.1186-03» (в редакции Постановлений Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 28.04.2007 г. №24 и от 30.09.2009 г. № 59);

Письмо Министерства образования и науки РФ от 20.10.2010г. № 12-696 «О разъяснении по формированию учебного плана ОПОП НПО/СПО»;

Письмо Минобрнауки России от 29.05.2007 г. № 03-1180 «Рекомендации по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях начального профессионального образования и среднего профессионального образования в соответствии с федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования».

##### 4.2 Организация учебного процесса и режима занятий

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.

Продолжительность учебной недели – шестидневная.

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 56 академических часов в неделю.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут, перерыв – 10 минут

Система контроля освоения ОПОП включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную (итоговую) аттестацию обучающихся; формы и процедуры текущего контроля знаний разрабатываются преподавателями учебных дисциплин и междисциплинарных курсов, допускается использование рейтинговой или накопительной систем оценивания.

Практика представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся в соответствии с формируемыми профессиональными компетенциями. При реализации ОПОП СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.

Учебная практика проводится в рамках первого, второго и четвертого профессиональных модулей.

Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Производственная практика по профилю специальности проводится образовательным учреждением при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках второго, третьего профессиональных модулей.

Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Аттестация по итогам производственной практики проводится в форме зачета с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Преддипломная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся по завершению изучения всех профессиональных модулей концентрированно.

Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусмотрены в объеме 100 часов на учебную группу на каждый учебный год и не учитываются в общем объеме учебного времени. Формы проведения консультаций могут быть групповыми, индивидуальными, письменными, устными. Содержание консультаций могут составлять дополнительные письменные работы или графические задания, устные объяснения трудных моментов материала как для всей учебной группы, так и индивидуально для обучающихся.

Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 10-11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период;

Выполнение курсовых проектов (работ) рассматривается как вид учебной работы, реализуемой в пределах времени, отведенного на их изучение.

##### 4.3 Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы СПО формируется в соответствии с требованиями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования (обучение по техническому профилю) в пределах основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования. Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы СПО включает 9 базовых и 3 профильных дисциплины. Экзамены проводятся по русскому языку, математике и одной из профильных дисциплин общеобразовательного цикла, которая выбирается обучающимися или образовательным учреждением.

Порядковый срок освоения ОПОП по специальности СПО при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 52 недели (1 год) из расчета:

теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) 39 нед.

промежуточная аттестация 2 нед.

каникулярное время 11 нед.

##### 4.4 Основная профессиональная образовательная программа (ОПОП)

Обязательная часть циклов основной профессиональной образовательной программы по специальности 250109 Садово-парковое и ландшафтное строительство составляет 2124 часов.

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла ОПОП СПО базовой подготовки предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин «Основы философии», «История», «Иностранный язык», «Бизнес-культура». С целью обеспечения требований ФГОС распределение часов самостоятельной работы обучающихся по циклу ОГСЭ базовой части выполнено следующим образом: основы философии – 10 часов, история – 10 часов, иностранный язык – 28 часов, физическая культура – 168 часов.

По дисциплине «Физическая культура» еженедельно предусмотрены 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях.

Обязательная часть профессионального цикла предусматривает изучение дисциплин «Безопасность жизнедеятельности». Объем часов на дисциплину составляет 168 часов.

Профессиональный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности техника садово-паркового и ландшафтного строительства. В состав профессионального модуля входит один или несколько междисциплинарных курсов.

При реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности предусматривается выполнение трех курсовых проектов: по профессиональному модулю ПМ.01 «Основы проектирование объектов садово-паркового строительства» и «Проектно-сметная документация»; по профессиональному модулю ПМ.02 «Садово-парковое строительство и хозяйство».

При освоении обучающимися профессиональных модулей проводится учебная практика – 10 недель; производственная практика (по профилю специальности) – 15 недель. Основной профессиональной образовательной программой предусмотрена преддипломная практика продолжительностью 4 недели.

На выполнение дипломного проекта (работы) отведено 4 недели, а на защиту – 2 недели.

##### 4.5 Формирование вариативной части основной профессиональной образовательной программы

Распределение часов вариативной части сделано на основании согласования с работодателями для качественного формирования общих и профессиональных компетенций.

Вариативная часть основной профессиональной образовательной программы составляет 900 часов, которые на основании потребности регионального рынка труда распределены следующим образом:

- в цикл ОГСЭ введена вариативная дисциплина "Русский язык и культура речи" объемом 34 часа;

- базовая часть математического и общего естественно-научного цикла увеличена на 8 часов;

- базовая часть общепрофессиональных дисциплин увеличена на 366 часов. Объем времени на овладение профессиональными модулями увеличен на 492 часа.

##### 4.6 Порядок аттестации обучающихся

Оценка качества освоения ОПОП включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную (итоговую) аттестацию обучающихся.

Формы и процедуры текущего контроля знаний разрабатываются преподавателями учебных дисциплин и междисциплинарных курсов, допускается использование рейтинговой или накопительной систем оценивания.

На промежуточную аттестацию учебным заведением отводится 7 недель на весь срок обучения.

Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля. Промежуточная аттестация проводится также за счет использования различных форм текущего контроля, рейтинговых и накопительных систем оценивания.

Промежуточная аттестация учебных и производственных практик проводится за счет часов, отведенных на освоение практических вопросов профессиональных компетенций.

Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы - дипломный проект. Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательным учреждением на основании порядка проведения государственной (итоговой) аттестации выпускников по программам СПО, утвержденного федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования, определенного в соответствии с Законом РФ «Об образовании».

Формы и порядок проведения государственной (итоговой) аттестации определяется Положением в ГИА, утвержденным директором образовательного учреждения СПО. Для специальности 250109 «Садово-парковое и ландшафтное строительство» формой проведения государственной (итоговой) аттестации является выполнение и защита дипломного проекта. На выполнение дипломного проекта предусмотрено 4 недели, а на его защиту – 2 недели.

Государственный экзамен не предусмотрен.

Заместитель директора по УВР



С.Л. Радонова



Утверждаю  
Директор колледжа  
И.И. Тубер  
2015 г.

**КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК**

ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж»  
по специальности среднего профессионального образования

**35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство**  
по программе базовой подготовки

Квалификация: техник

Форма обучения- очная

Нормативный срок обучения – 3 года и 10 мес.

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования естественнонаучный

"04" августа 2015

Зам. директора по НМР  Т.Ю. Крашакова

Годовой календарный график учебной группы № СП-140/6 по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство на 2015-2016 учебный год (с 01 сентября 2015 года по 31 августа 2016 года)

№	Дата	Наименование дисциплины	Формы учебных занятий	Семестр I																												Итого часов																																											
				Сентябрь							Октябрь							Ноябрь							Декабрь								Январь						Февраль						Март						Апрель						Май						Июнь						Июль						Август
				Периоды освоения модулей																																																																							
О.00		Общеобразовательный цикл	общ.уч.	36																												1404																																											
			сам.р.с.	18																												702																																											
ОДБ.01		Русский язык	общ.уч.	2																												78																																											
			сам.р.с.	1																												38																																											
ОДБ.02		Литература	общ.уч.	4																												117																																											
			сам.р.с.	2																												58																																											
ОДБ.03		Иностранный язык	общ.уч.	2																												78																																											
			сам.р.с.	1																												38																																											
ОДБ.04		История	общ.уч.	4																												117																																											
			сам.р.с.	2																												59																																											
ОДБ.05		Обществознание (включая экономику и право)	общ.уч.	2																												117																																											
			сам.р.с.	1																												59																																											
ОДБ.06		Математика	общ.уч.	4																												173																																											
			сам.р.с.	2																												87																																											
ОДБ.07		Информатика и ИКТ	общ.уч.	2																												78																																											
			сам.р.с.	1																												59																																											
ОДБ.13		Физическая культура	общ.уч.	4																												117																																											
			сам.р.с.	2																												59																																											
ОДБ.14		ОБЖ	общ.уч.	2																												70																																											
			сам.р.с.	1																												35																																											
ОДП.17		Профильный цикл	Физика																																																																								
			Физика	4																												156																																											
ОДП.18		Химия	Физика																																																																								
			Химия	4																												156																																											
ОДП.19		Биология	Физика																																																																								
			Биология	2																												147																																											
Всего час. в неделю обязательной учебной нагрузки			36																												1404																																												
Всего час. в неделю самостоятельной работы студентов			18																												702																																												
Консультации			1																												100																																												
Всего часов в неделю			54																												2206																																												







**Аннотация программы  
учебной дисциплины «Основы философии» (ОГСЭ.01)**

по программе подготовки специалистов среднего профессионального звена по специальности СПО 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство, базовая подготовка, срок обучения – 3г. 10 мес., квалификация – техник.

Программа утверждена экспертным советом колледжа 16.12.2013г., программа согласована с кандидатом исторических наук Новиковым И.А.,

Автор программы преподаватель ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж» Агеева О.В.

**Цели учебной дисциплины:**

**В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен:**

**уметь:**

– ориентироваться в наиболее общих философских проблемах бытия, познания, ценностей, свободы и смысла жизни как основе формирования культуры гражданина и будущего специалиста;

**– знать:**

- основные категории и понятия философии;
- роль философии в жизни человека и общества;
- основы философского учения о бытии;
- сущность процесса познания;
- основы научной, философской и религиозной картин мира;
- об условиях формирования личности, свободе и ответственности за сохранение жизни, культуры, окружающей среды;
- о социальных и этических проблемах, связанных с развитием и использованием достижений науки, техники и технологий

**Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>58</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>48</b>
в том числе:	
Контрольные работы	<b>6</b>
Семинарские занятия	<b>34</b>
<b>Самостоятельная работа студента (всего)</b>	<b>10</b>
в том числе:	
– работа с различными источниками информации (в т.ч. с нормативно-справочной литературой и Интернет-ресурсами), подготовка докладов, рефератов, составление конспектов;	<b>5</b>
– выполнение индивидуальных заданий	<b>3</b>
<b>Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета</b>	



**Аннотация программы  
учебной дисциплины «История» (ОГСЭ.02)**

по программе подготовки специалистов среднего профессионального звена по специальности СПО 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство, базовая подготовка, срок обучения – 3г. 10 мес., квалификация – техник.

Программа утверждена экспертным советом колледжа 16.12.2013г., программа согласована с кандидатом исторических наук Никитиным Л.В.

Автор программы преподаватель ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж» Первушина И.Б.

**Цели учебной дисциплины:**

**В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен:**

**– уметь:**

ориентироваться в современной экономической, политической и культурной ситуации в России и мире;

– выявлять взаимосвязь отечественных, региональных, мировых социально-экономических, политических и культурных проблем;

**– знать:**

– основные направления развития ключевых регионов мира на рубеже веков (XX и XXI вв.);

– сущность и причины локальных, региональных, межгосударственных конфликтов в конце XX – начале XXI в.;

– основные процессы (интеграционные, поликультурные, миграционные и иные) политического и экономического развития ведущих государств и регионов мира;

– назначение ООН, НАТО, ЕС и других организаций и основные направления их деятельности;

– о роли науки, культуры и религии в сохранении и укреплении национальных и государственных традиций;

– содержание и назначение важнейших правовых и законодательных актов мирового и регионального значения

**Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>58</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>48</b>
в том числе:	
Контрольные работы	4
Практические занятия	44
<b>Самостоятельная работа студента (всего)</b>	<b>10</b>
в том числе:	
– работа с различными источниками информации, подготовка сообщений, докладов, рефератов	5
– выполнение индивидуальных заданий	5
<b>Итоговая аттестация в форме</b>	<b>дифференцированного зачета</b>

**Аннотация программы  
учебной дисциплины «Иностранный язык» (ОГСЭ.03)**

по программе подготовки специалистов среднего профессионального звена по специальности СПО 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство, базовая подготовка, срок обучения – 3г. 10 мес., квалификация – техник.

Программа утверждена экспертным советом колледжа 16.12.2013г., программа согласована с директором ООО «Восток-Урал-Электромонтаж» Пановым Н.В.

Автор программы преподаватель ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж» Г.И. Голенищева, Борошникова Е.В.

**Цели учебной дисциплины:**

**В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен:**

**уметь:**

- общаться (устно и письменно) на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы;
- переводить (со словарем) иностранные тексты профессиональной направленности;
- самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас.

**знать:**

- лексический (1200–1400 лексических единиц) и грамматический минимум, необходимый для чтения и перевода (со словарем) иностранных текстов профессиональной направленности

**Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>196</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	
в том числе:	
Практические занятия	<b>168</b>
<b>Самостоятельная работа студента (всего)</b>	<b>28</b>
в том числе:	
– подготовка докладов, рефератов, презентаций	<b>10</b>
– выполнение индивидуальных заданий	<b>18</b>
<b>Итоговая аттестация в форме</b>	<b>дифференцированного зачета</b>

**Аннотация программы  
учебной дисциплины «Физическая культура» (ОГСЭ.04)**

по программе подготовки специалистов среднего профессионального звена по специальности СПО 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство, базовая подготовка, срок обучения – 3г. 10 мес., квалификация – техник.

Программа утверждена экспертным советом колледжа 04.09.2013г., программа согласована с доктором педагогических наук, профессором ЧГПУ Н.М.Гороховым

Автор программы преподаватель ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж» Цыганова В.Л.

**Цели учебной дисциплины:**

**В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен:**

**уметь:**

– использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей;

**знать:**

– о роли физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека;

основы здорового образа жизни

**Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>336</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>168</b>
в том числе:	
Контрольные работы	<b>2</b>
Практические занятия	<b>168</b>
<b>Самостоятельная работа студента (всего)</b>	<b>168</b>
в том числе:	
– реферативная работа	<b>16</b>
занятия в спортивных секциях	<b>152</b>
<b>Итоговая аттестация в форме</b>	<b>дифференцированного зачета</b>

**Аннотация программы  
учебной дисциплины «Русский язык и культура речи» (ОГСЭ.05)**

по программе подготовки специалистов среднего профессионального звена по специальности СПО 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство, базовая подготовка, срок обучения – 3г. 10 мес., квалификация – техник.

Программа утверждена экспертным советом колледжа 16.12.2013г., программа согласована с преподавателем кафедры русского языка и литературы ЮУрГТУ В.Б. Феркелем

Автор программы преподаватель ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж» Смагина Е.А.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен:

**уметь:**

- использовать полученные общие знания в профессиональной деятельности, профессиональной коммуникации, межличностном общении, ориентироваться в различных речевых ситуациях;
- адекватно реализовать свои коммуникативные намерения, вести дискуссию;
- самостоятельно анализировать профессиональную литературу ;  
использовать навыки редактирования текста;
- передавать содержание текста в виде аннотаций, тезисов, конспектов, рефератов, составлять рецензию на текст связанный с профессиональной деятельностью

**знать:**

- виды, средства, методы и формы вербальной коммуникации;
- различия между языком и речью;
- нормы русского литературного языка.
- Специфику научно-учебного и официально-делового стилей речи

**Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

Вид учебной работы	Объем часов
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>51</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>34</b>
в том числе:	
Контрольные работы	<b>1</b>
Практические занятия	<b>10</b>
<b>Самостоятельная работа студента (всего)</b>	<b>17</b>
в том числе:	
– изучение конспектов занятий	2
– выполнение упражнений	3
– реферативная работа	<b>1</b>
– работа с источниками информации	3
– создание презентаций	4
– подготовка отчетов к защите	4
<b>Итоговая аттестация в форме</b>	<b>дифференцированного зачета</b>

## Аннотация программы

### Учебной дисциплины «Математика» (ЕП.01)

по программе подготовки специалистов среднего профессионального звена по специальности СПО 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство, базовая подготовка, срок обучения – 3г. 10 мес., квалификация – техник.

Программа утверждена экспертным советом колледжа 15 сентября 2013г., программа согласована с зав. питомником Еремсевой С.А.

Автор программы: преподаватель ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж» Панова Н.Н.

**Цели учебной дисциплины:**

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен:

уметь:

- использовать математические методы при решении прикладных задач;

- проводить элементарные расчеты, необходимые в садово-парковом и ландшафтном строительстве.

знать:

- основные численные методы решения прикладных задач и их применение

в садово-парковом и ландшафтном строительстве

### Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>78</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>52</b>
в том числе:	
лабораторные работы	-
практические занятия	<b>26</b>
контрольные работы	-
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<b>26</b>
в том числе: работа с различными источниками информации (в т.ч. со справочной литературой и Интернет-ресурсами);	10
расчетные работы;	8
индивидуальные задания	8
Итоговая аттестация в форме	<b>дифференцированного зачета.</b>

**Аннотация программы учебной дисциплины  
«Информационные технологии в профессиональной деятельности» (ЕН.02)**

по программе подготовки специалистов среднего профессионального звена по специальности СПО 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство, базовая подготовка, срок обучения – 3г. 10 мес., квалификация – техник.

Программа утверждена экспертным советом колледжа 04.09.2013г., программа согласована с директором ООО «Промторг» Н.В. Пупкиной.

Автор программы преподаватель ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж» Л.А. Садохина.

**Цели учебной дисциплины:**

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен:

**уметь:**

- осуществлять поиск специализированной информации в сети Интернет, работать с электронной почтой, с информацией, представленной в специализированных базах данных;
- использовать в профессиональной деятельности пакеты прикладных программ.

**знать:**

- способы организации информации в современном мире;
- телекоммуникационные сети различного типа (локальные, глобальные), их назначение и возможности;
- способы работы в локальной сети и сети Интернет;
- прикладные программы;
- основы компьютерной графики и дизайна.

**Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

Вид учебной работы	Объем часов
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>102</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>68</b>
в том числе:	
Практические занятия	<b>48</b>
<b>Самостоятельная работа студента (всего)</b>	<b>34</b>
в том числе:	
· творческие задания	<b>8</b>
– работа с источниками информации	<b>24</b>
– расчетно-графические задания	<b>2</b>
<b>Итоговая аттестация в форме</b>	<b>дифференцированного зачета</b>

**Аннотация программы учебной дисциплины  
«Экологические основы природопользования» (ЕН.03)**

по программе подготовки специалистов среднего профессионального звена по специальности СПО 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство, базовая подготовка, срок обучения – 3г. 10 мес., квалификация – техник.

Программа утверждена экспертным советом колледжа 04.09.2013г., программа согласована с доцентом кафедры ботаники ЧГПУ кандидатом биологических наук И.А. Третьяковой

Автор программы преподаватель ГБНУ «Южно-Уральский государственный технический колледж» Аюпова Р.Ф.

Цели учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен:

**уметь:**

- применять принципы рационального природопользования при выполнении садово-парковых и ландшафтных работ на объектах;
- проводить экологический мониторинг окружающей среды;
- предупреждать возникновение экологической опасности;

**знать:**

- природоресурсный потенциал, принципы и методы рационального природопользования;
- размещение производства и проблему отходов; понятие мониторинга окружающей среды, экологическое регулирование, прогнозирование последствий природопользования;
- правовые и социальные вопросы природопользования;
- охраняемые природные территории; концепцию устойчивого развития;
- международное сотрудничество в области природопользования и охраны окружающей среды

**Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

Вид учебной работы	Объем часов
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>120</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>80</b>
в том числе:	
Практические занятия	32
<b>Самостоятельная работа студента (всего)</b>	<b>40</b>
в том числе:	
– изучение дополнительной литературы	6
– составление конспекта ответов	4
– подготовка рефератов	20
– ответы на вопросы	6
– индивидуальные задания	4
<b>Итоговая аттестация в форме</b>	<b>дифференцированного зачета</b>

**Аннотация программы  
учебной дисциплины «Экономика организации» (ОП.01)**

по программе подготовки специалистов среднего звена по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство, базовая подготовка, срок обучения – 3 г. 10 мес., квалификация – техник.

Программа утверждена экспертным советом колледжа 04 сентября 2014г., программа согласована с заведующей питомником «Зеленая аллея» Еремеевой С.А.

Автор программы: преподаватель ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж» С.А. Вострикова.

Цели учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- Рассчитывать основные экономические показатели деятельности организации;
- Рассчитывать основные удельные технико-экономические показатели различных работ;
- Планировать рентабельность организации.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- Современное состояние экономики;
- Основные принципы построения экономической системы организации;
- Экономические показатели деятельности организации;
- Механизм ценообразования и формы оплаты труда.

**Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>96</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>64</b>
в том числе:	
лабораторные работы	
практические занятия	32
контрольные работы	
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<b>32</b>
в том числе:	
– Работа с различными источниками информации	10
– Подготовка рефератов	10
– Подготовка отчетов по практическим работам	12
<b>Итоговая аттестация в форме</b>	<b>дифференцированного зачета</b>



**Аннотация программы  
учебной дисциплины «Основы менеджмента» (ОП.02)**

по программе подготовки специалистов среднего звена по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство, базовая подготовка, срок обучения – 3 г. 10 мес., квалификация – техшик.

Программа утверждена экспертным советом колледжа 17 декабря 2014г, программа согласована с заведующей питомником «Зеленая аллея» Еремсевой С.А

Автор программы: преподаватель ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж» И.Н. Пасова

**Цели учебной дисциплины.**

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- применять современные технологии управления организацией;
- оформлять основные документы по регистрации организаций;
- вести документооборот организации;

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- основы организации и планирования деятельности организации;
- основы управления организацией;
- современные технологии управления организацией;

принципы делового общения в коллективе

**Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>48</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>32</b>
в том числе:	
лабораторные работы	–
практические занятия	
контрольные работы	–
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<b>16</b>
в том числе:	
– Работа с различными источниками информации	4
– Подготовка рефератов	4
– Подготовка отчетов по практическим работам	4
– Выполнение индивидуальных заданий	4
<b>Итоговая аттестация в форме</b>	<b>дифференцированного зачета</b>

**Аннотация программы  
учебной дисциплины «Охрана труда» (ОП.03)**

по программе подготовки специалистов среднего звена по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство, базовая подготовка, срок обучения – 3г. 10 мес., квалификация – техник

Программа утверждена экспертным советом колледжа 1 октября 2014г., программа согласована с заведующей питомником «Зеленая аллея» Фремеевой С.А.

Автор программы: преподаватель ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж» Л.Н. Маковецкая

**Цели учебной дисциплины**

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- соблюдать санитарные требования;
- соблюдать Стандарты по безопасности труда, Санитарные нормы, Строительные нормы и правила в профессиональной деятельности;
- использовать инструкции по электробезопасности оборудования;
- проводить анализ травмоопасных и вредных и вредных факторов в организации.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности;
- правовые и организационные основы охраны труда в организации;
- основы безопасности труда и пожарной охраны в садово-парковом строительстве и объектах озеленения;
- основы электробезопасности.

**Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>48</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>32</b>
в том числе:	
лабораторные работы	
практические занятия	
контрольные работы	–
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<b>16</b>
в том числе:	
работа с различными источниками информации (учебники и Интернет-ресурсы),	3
подготовка презентаций,	2
анализ НПА	4
подготовка эссе	2
выполнение индивидуальных заданий	5
<b>Итоговая аттестация в форме</b>	<b>дифференцированного зачета</b>

## Аннотация программы

### Учебной дисциплины «Ботаника с основами физиологии растений» (ОП.04)

по программе подготовки специалистов среднего звена по специальности СПО 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство, базовая подготовка, срок обучения – 3г, 10 мес., квалификация – техник.

Программа утверждена экспертным советом колледжа 4.09.2013г., программа согласована с доцентом кафедры педагогических наук ЧГПУ Гладкой Е.С.

Автор программы: преподаватель ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж» Юдина Е.В.

Цели учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен:

уметь:

–Классифицировать растения;

–Определять растения по определителю.

знать:

–Классификацию растений;

–Строение растительных клеток и тканей;

–Морфологические и анатомические особенности растений;

–Физиологию растений, их размножение

### Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>129</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка</b>	<b>86</b>
в том числе:	
лабораторные работы	4
практические занятия	46
контрольные работы	
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<b>43</b>
в том числе:	
– Работа с различными источниками информации	
Оформление отчетов по практическим и лабораторным занятиям и подготовка их к защите	5
Подготовка рефератов и презентаций	24
Выполнение индивидуальных заданий	6
8	
Итоговая аттестация в форме	<b>дифференцированного зачета</b>

## Аннотация программы

### Учебной дисциплины «Основы почвоведения, земледелия и агрохимии» (ОП.05)

По программе подготовки специалистов среднего звена по специальности СПО 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство, базовая подготовка, срок обучения – 3г. 10 мес., квалификация – техник.

Программа утверждена экспертным советом колледжа 4 сентября 2013г., программа согласована с заведующей питомником «Зелёная аллея» Еремеевой С.А.

Автор программы: преподаватель ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж» Вострикова С.А.

Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины: определять особенности строения, структуры почвы, её происхождения, физические и химические свойства почв, методы обработки почвы, химизацию земледелия и систему удобрений.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- давать оценку почвенного покрова по механическому составу;
- проводить простейшие агрохимические анализы почвы

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- структуру и основные виды почв,
- минералогический и химический состав почвы,
- основы земледелия;
- мероприятия по охране окружающей среды

### Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>195</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>130</b>
в том числе:	
лабораторные работы	<b>44</b>
практические занятия	6
контрольные работы	1
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<b>65</b>
в том числе:	
работа с различными источниками информации ( нормативно-справочной литературой и Интернет-ресурсами), подготовка рефератов, презентаций	30
оформление отчетов по практическим занятиям и подготовка их к защите	15
индивидуальные работы	20
<b>Итоговая аттестация в форме</b>	<b>Экзамена</b>

## Аннотация программы

### Учебной дисциплины «Основы садово-паркового искусства» (ОП.06)

По программе подготовки специалистов среднего звена по специальности СПО 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство, базовая подготовка, срок обучения - 3г, 10 мес., квалификация - техник.

Программа утверждена экспертным советом колледжа 4 сентября 2013г, программа согласована с заведующей питомником «Зелёная аллея» Премесовой С.А.

Автор программы: преподаватель ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж» Вострикова С.А.

Цели учебной дисциплины.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- определять стилевые особенности садово-паркового ландшафта;
- формировать пейзаж ландшафта в соответствии со стилевыми особенностями

знать:

- историю садово-паркового искусства;
- основные стилевые направления в садово-парковом искусстве;
- элементы и компоненты садово-паркового искусства;

### Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>72</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>48</b>
в том числе:	
лабораторные работы	
практические занятия	<b>20</b>
контрольные работы	-
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<b>24</b>
работа с различными источниками информации (нормативно-справочной литературой и Интернет-ресурсами),	8
подготовка рефератов, презентаций	8
оформление отчетов по практическим занятиям и подготовка их к защите	8
<b>Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета</b>	

## Аннотация программы

### Учебной дисциплины «Озеленение населённых мест с основами градостроительства» (ОП.07)

По программе подготовки специалистов среднего звена по специальности СПО 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство. базовая подготовка, срок обучения – 3г. 10 мес., квалификация – техник.

Программа утверждена экспертным советом колледжа 4 сентября 2013г., программа согласована с заведующей питомником «Зелёная аллея» Премеевой С.А.

Автор программы: преподаватель ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж» Маковецкая Л.Н.

Цели учебной дисциплины.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

-выполнять работы по садово-парковому и ландшафтному строительству с учётом особенностей местности;

знать:

-историю развития озеленения региона,

-планировочную структуру местности, систему её озеленения, понятие о застройке, сетях и сооружениях;

-особенности озеленения объектов общего, специального назначения, ограниченного пользования.

### Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>132</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>88</b>
в том числе:	
лабораторные работы	-
практические занятия	<b>46</b>
контрольные работы	-
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<b>44</b>
в том числе: работа с различными источниками информации (нормативно-справочной литературой и Интернет-ресурсами), подготовка рефератов, презентаций	8
оформление отчетов по практическим занятиям и подготовка их к защите	6
индивидуальные работы	12
	18
<b>Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета</b>	

**Аннотация программы  
Учебной дисциплины «Цветочно-декоративные растения и дендрология»  
(ОП.08)**

По программе подготовки специалистов среднего звена по специальности СПО 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство, базовая подготовка, срок обучения - 3г. 10 мес, квалификация – техник.

Программа утверждена экспертным советом колледжа 4 сентября 2013г., программа согласована с доцентом кафедры педагогических наук ЧПУ Гладкой Е.С.

Автор программы: преподаватель ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж» Юдина Е.В.

Цели учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

подбирать ассортимент растений для различных объектов озеленения;

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- классификацию цветочно-декоративных растений;
- морфологические и биологические особенности цветочно-декоративных растений открытого и закрытого грунта, древесных и кустарниковых пород;
- размножение цветочно-декоративных древесно-кустарниковых растений, типы посадок
- методы защиты растений от вредителей и болезней

**Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>279</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>186</b>
в том числе:	
лабораторные работы	<b>48</b>
практические занятия	<b>20</b>
контрольные работы	<b>2</b>
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<b>93</b>
в том числе:	41
– работа с различными источниками информации	42
– оформление отчетов по практическим занятиям и подготовка их к защите	10
– выполнение индивидуальных заданий	
<b>Итоговая аттестация в форме зачета</b>	<b>экзамен</b>

**Аннотация программы  
учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» (ОП.09)**

По программе подготовки специалистов среднего звена по специальности СПО 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство, базовая подготовка, срок обучения – 3г. 10 мес., квалификация – техник.

Программа утверждена экспертным советом колледжа 16.12.2013г., программа согласована с К.П.Н., доцентом С.И. Охремчуком.

Автор программы преподаватель ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж» Сергеева В.Л.

**Цели учебной дисциплины:**

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен:

**уметь:**

- организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;
- предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;
- использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения;
- применять первичные средства пожаротушения;
- ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности;
- применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью; владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы;
- оказывать первую помощь пострадавшим;

**знать:**

- принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России;
- основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации;
- основы военной службы и обороны государства;
- задачи и основные мероприятия гражданской обороны; способы защиты населения от оружия массового поражения;
- меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;
- организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке;
- основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО;
- область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы;
- порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим



**Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	252
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	168
В том числе:	
лабораторные работы	-
практические занятия	44
семинары	-
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	84
в том числе:	
Работа с различными источниками информации	16
Реферативная работа	16
Работа с нормативной документацией	16
Подготовка презентационных материалов	16
Оформление отчетов по практическим работам	20
<b>Итоговая аттестация в форме</b>	<b>экзамена</b>

#### **Аннотация программы профессионального модуля**

**«Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства» (ПМ.01)**  
по программе подготовки специалистов среднего звена по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство, базовая подготовка, срок обучения – 3 г. 10 мес., квалификация – техник-садово-паркового и ландшафтного строительства.

Программа утверждена экспертным советом колледжа 15 июня 2013г., программа согласована с заведующей питомником «Зеленая аллея» Ермосовой С.А.

Авторы программы: преподаватели ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж» С.А. Вострикова, В.И. Солодкова, П.Ю. Шах, М.А. Русяева.

#### **Область применения программы**

Программа профессионального модуля – является частью ШССЗ в соответствии с ФГОС по специальности СПО **35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство** (базовой подготовки) в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД) **Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства** и соответствующих профессиональных компетенций (ПК).

1. Проводить ландшафтный анализ и предпроектную оценку объекта озеленения
2. Выполнять проектные чертежи объектов озеленения с использованием компьютерных программ.
3. Разрабатывать проектно-сметную документацию.

Программа профессионального модуля может быть использована в дополнительном профессиональном образовании при получении рабочей профессии 18103 Садовник и в профессиональной подготовке специалистов в области садово-паркового и ландшафтного строительства при наличии среднего (полного) общего образования. Опыт работы не требуется

#### **Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля**

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен *иметь практический опыт:*

- проведения ландшафтного анализа и предпроектной оценки объекта озеленения;
- выполнения проектных чертежей объектов озеленения с использованием компьютерных программ;
- разработки проектно-сметной документации,

*уметь:*

- применять стандарты Единой системы конструкторской документации (ЕСКД) и Системы проектной документации для строительства (СПДС), пользоваться Строительными нормами и правилами (СНиП);

- выполнять изыскательские работы на объектах;
- пользоваться приборами и инструментами;
- проводить инвентаризацию существующей растительности на объекте;
- согласовывать юридические вопросы по землеустройству с заинтересованными сторонами;

- составлять схему вертикальной планировки и картограмму земляных работ;
- составлять предпроектный план, эскиз и генплан объекта озеленения;
- выполнять разбивочные и посадочные чертежи;
- применять компьютерные программы при проектировании объектов озеленения;
- составлять ведомости объемов различных работ;
- рассчитывать сметы на производство различных работ;
- составлять календарный график производства различных работ;
- согласовывать проектную документацию со смежными организациями, контролирующими органами и заказчиками.

*знать:*

- стандарты Единой системы конструкторской документации (ЕСКД), Системы проектной документации для строительства (СПДС), Строительных норм и правил (СНиП);
- законы землеустройства и землепользования, кадастровый план объекта;
- основы геодезии и геоинженерии;
- гидрологические условия, геологические и почвенные характеристики объекта;
- специализированные приборы и инструменты;
- методы проектирования объектов;
- законы, методы и приемы проекционного черчения и архитектурной графики;
- основные принципы композиции пейзажей;
- современные стили ландшафтного дизайна и историю садово-паркового искусства;
- компьютерные программы для ландшафтного проектирования;
- нормативные требования к оформлению проектно-сметной документации;
- основы психологии общения.

**1.3. Количество часов на освоение программы модуля:**

всего – 852 часа, в том числе:

- максимальной учебной нагрузки обучающегося – 780 часов, включая:
- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 520 часа;
- лабораторных занятий обучающегося – 98 часов;
- самостоятельной работы обучающегося – 260 часов;
- учебной практики – 72 часа.

**Аннотация программы профессионального модуля  
«Ведение работ по садово-парковому и  
ландшафтному строительству» (ПМ.02)**

по программе подготовки специалистов среднего звена по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство, базовая подготовка, срок обучения – 3 г. 10 мес., квалификация – техник-садово-паркового и ландшафтного строительства.

Программа утверждена экспертным советом колледжа 17 сентября 2014г., программа согласована с заведующей питомником «Зеленая аллея» Ермосовой С.А.

Авторы программы: преподаватели ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж» С.А. Вострикова, Л.П. Маковецкая, Е.В. Юдина.

**Область применения программы**

программа ПМ.02 – является частью ШССЗ в соответствии с ФГОС по специальности СПО 35.02.12 **Садово-парковое и ландшафтное строительство** базовой подготовки в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

1. Анализировать спрос на услуги садово-паркового и ландшафтного строительства.
2. Продвигать услуги по садово-парковому и ландшафтному строительству на рынке услуг.
3. Организовывать садово-парковые и ландшафтные работы.
4. Контролировать и оценивать качество садово-парковых и ландшафтных работ.

программа профессионального модуля может быть использована в дополнительном профессиональном образовании при получении рабочей профессии 18103 Садовник и в профессиональной подготовке специалистов в области садово-паркового и ландшафтного строительства при наличии среднего (полного) общего образования. Опыт работы не требуется

**Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля**

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями, обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

*практический опыт:*

- исследования спроса на услуги садово-паркового и ландшафтного строительства,
- продвижения услуг по садово-парковому строительству на рынке;
- организации и выполнения работ по садово-парковому и ландшафтному строительству;
- контроля и оценки качества садово-парковых и ландшафтных работ;

*уметь:*

- осуществлять поиск специализированной информации о рынке услуг;
- применять методы маркетинговых исследований;
- изучать запросы потребителей и оценивать стратегию конкурентов;
- разрабатывать ценовую политику услуг и выбирать каналы сбыта услуг;
- проектировать рекламный продукт и организовывать рекламную кампанию;
- подбирать растения, материалы, оборудование и инструменты для садово-парковых и ландшафтных работ;
- планировать деятельность подчиненных в соответствии с календарным графиком производства работ;
- организовывать подготовительные работы на объекте;
- организовывать агротехнические работы на объектах озеленения;
- организовывать работы по строительству садово-парковых сооружений;
- обеспечивать соблюдение техники безопасности на объектах озеленения и строительства садово-парковых сооружений;
- сопоставлять фактически достигнутые результаты с запланированными;
- выявлять отклонения и анализировать причины, корректировать выявленные отклонения;

- определять эффективность выполненных работ;

*знать:*

- способы поиска информации;
- инструменты маркетинговых исследований;
- рынок услуг по садово-парковому и ландшафтному строительству;
- методы оценки стратегии конкурентов;
- методы ценообразования и основные виды ценовых стратегий;
- основные методы и системы сбыта услуг;
- способы и средства создания рекламного продукта, технологию рекламной деятельности;
- ассортимент цветочно-декоративных и древесно-декоративных растений;
- особенности почвы на объекте;
- назначение специализированных материалов, оборудования и инструментов;
- типовые должностные инструкции подчиненных;
- правила техники безопасности и охраны труда;
- порядок организации подготовительных работ на объекте;
- технические условия и время на выполнение работ;
- технологические процессы агротехнических работ;
- технологические процессы строительных работ;
- требования, предъявляемые к качеству работ;
- способы корректировки садово-парковых и ландшафтных работ.

**1.3. Количество часов на освоение программы модуля:**

всего 1944 часа, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – 1332 часов, включая:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 888 часов;

лабораторных занятий обучающегося – 176 часов;

самостоятельной работы обучающегося – 444 часа;

учебной практики - 108 часов;

производственной практики – 504 часа

**Аннотация программы профессионального модуля  
«Внедрение современных технологий садово-паркового и  
ландшафтного строительства» (ПМ.03)**

по программе подготовки специалистов среднего звена по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство, базовая подготовка, срок обучения – 3 г. 10 мес., квалификация – техник-садово-паркового и ландшафтного строительства.

Программа утверждена экспертным советом колледжа 04 сентября 2013г., программа согласована с заведующей питомником «Зеленая аллея» Ермосовой С.А.

Авторы программы: преподаватели ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж» С.А. Вострикова, Л.П. Маковецкая.

**Область применения программы**

программа ПМ.03 – является частью основной ИИССЗ в соответствии с ФГОС по специальности СПО 35.02.12 **Садово-парковое и ландшафтное строительство** (базовой подготовки) в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВИД): Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства и соответствующих профессиональных компетенций (ПК).

5. Создавать базу данных о современных технологиях садово-паркового и ландшафтного строительства.
6. Проводить апробацию современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства.
7. Консультировать заказчиков по вопросам современных технологий в садово-парковом и ландшафтном строительстве

Программа профессионального модуля может быть использована в дополнительном профессиональном образовании при получении рабочей профессии 18103 Садовник и в профессиональной подготовке специалистов в области садово-паркового и ландшафтного строительства при наличии среднего (полного) общего образования. Опыт работы не требуется

**Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля**

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями, обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

*практический опыт:*

- создание базы данных о современных технологиях садово-паркового и ландшафтного строительства;
- внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства;
- консультирование по вопросам современных технологий в садово-парковом и ландшафтном строительстве;

*уметь:*

- изучать передовой опыт зарубежных и отечественных фирм;
- выбирать необходимую современную технологию для апробации;
- разрабатывать программу внедрения технологии в производство;
- обеспечивать внедрение технологии на основе программы;
- проводить анализ эффективности апробированной технологии;
- определять потребности заказчика;
- представлять информацию о современных технологиях заказчику;
- предлагать индивидуальные ландшафтные решения в соответствии с потребностями заказчика;
- консультировать заказчика по вопросам ведения агротехнических работ;

*знать:*

- источники и способы получения информации;
- способы систематизации информации и создание базы данных;
- современные технологии садово-паркового и ландшафтного строительства;

- проектные технологии;
- средства и способы внедрения современных технологий;
- методы оценки эффективности внедрения современных технологий;
- психологию общения;
- основы агрономии и технологические процессы агротехнических работ.

**1.3. Количество часов на освоение программы модуля:**

всего - 102 часа, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – 66 часов, включая  
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 44 часа;  
лабораторных занятий обучающегося - 8 часов;  
самостоятельной работы обучающегося – 22 часа;  
производственной практики - 36 часов.

**Аннотация программы профессионального модуля  
Выполнение работ по профессии рабочего (ПМ.04)  
18103 Садовник**

по программе подготовке специалистов среднего звена по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство, базовая подготовка, срок обучения – 3 г. 10 мес., квалификация – техник-садово-паркового и ландшафтного строительства.

Программа утверждена экспертным советом колледжа 04 сентября 2013г., программа согласована с заведующей питомником «Зеленая аллея» Фремеевой С.А.

Автор программы: преподаватель ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж» С.А. Вострикова

**Область применения программы**

Программа ПМ.04 является частью ППССЗ в соответствии с ФГОС по специальности СПО 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство базовой подготовки в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Выполнение работ по профессии рабочего 1803 Садовник

и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

1. Выполнять работы, связанные с устройством цветников, скверов и газонов.
2. Выполнять работы по содержанию и защите зеленых насаждений.

**Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля**

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями, обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

*практический опыт:*

- посадки саженцев, черенков, семян, деревьев, кустарников, цветочных растений;
- обработки почвы, внесения минеральных удобрений и подкормки растений;
- выполнения работ по опрыскиванию растений и опрыскиванию их дезинфицирующими средствами;

*уметь:*

- выкапывать посадочный материал;
- копать ямы и засыпать их после высадки саженцев;
- окучивать и поливать насаждения;
- заготавливать, устанавливать колья и подвязывать к ним растения;
- валить и корчевать сухостойные деревья и кустарники;
- косить травы на газонах, обрезать борты садовых дорожек, трамбовать грунт;
- убирать озелененную территорию от листьев, скошенной травы и мусора;
- сжигать мусор;
- заготавливать дерн и проводить одерновку поверхностей;

*знать:*

- 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.

**1.3. Количество часов на освоение программы модуля:**

всего – 288 часов, в том числе:

- максимальной учебной нагрузки обучающегося – 288 часов, включая:
- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 252 часа;
- самостоятельной работы обучающегося – 36 часа;
- учебной практики - 180 часов