

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ИНСТИТУТ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**ВНЕДРЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
САДОВО-ПАРКОВОГО И ЛАНДШАФТНОГО
СТРОИТЕЛЬСТВА**

**для специальности среднего профессионального образования
35.02.12. Садово-парковое и ландшафтное строительство**

Волгоград 2017 г.

Программа производственной практики профессионального модуля *Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства* разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.12. *Садово-парковое и ландшафтное строительство*, входящей в укрупненную группу специальностей 35.00.00 *Сельское, лесное и рыбное хозяйство*.

Организация-разработчик:

ФГБОУ ВПО Волгоградский ГАУ.

Разработчик

преподаватель, к. с.-х. н.



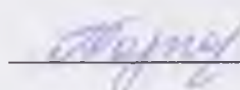
И.И.О. Подковыров

Программа профессионального модуля одобрена на заседании отделения «Специальных дисциплин»

Протокол № 1 от «24» августа 2017 г.

Заведующая отделением

«Специальных дисциплин»



Г.В. Подковырова

Программа производственной практики профессионального модуля одобрена методической комиссией Института непрерывного образования.

Протокол № 1 от «30» августа 2017 г.

Председатель методической

комиссии института



А.Н. Лахвицкий

Утверждаю

Директор ИНО



В.Г. Дикусаров

Согласовано:

Директор ООО

«Компания Крона»



А.П. Ситкалев

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1 Паспорт программы практики	4
1.1 Область применения программы практики	4
1.2 Цели и задачи практики	4
1.3 Требования к результатам прохождения практики	4
1.4 Количество часов на освоение программы практики	6
2 Направленность освоенных умений и приобретенного практического опыта на формирование общих и профессиональных компетенций	6
3 Содержание и виды работ по учебной практике	7
4 Условия реализации программы практики	9
4.1 Общие требования к организации прохождения практики	9
4.2 Требования к учебно-методическому обеспечению прохождения практики	9
4.3 Требования к кадровому обеспечению прохождения практики	10
4.4 Требования к материально-техническому обеспечению прохождения практики	10
5 Контроль и оценка результатов освоения программы практики	10
Приложение №1. ОТЧЕТ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ(учебной практике) ПРАКТИКЕ	13
Приложение №2. ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ	14
Приложение №3. ДНЕВНИК ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ	16
Приложение №4. СОДЕРЖАНИЕ ДНЕВНИКА ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ	17
Приложение №5. АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО ПРАКТИКЕ	18
Приложение №6. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТА ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ	19

1 Паспорт программы практики

1.1 Область применения программы практики

Программа производственной практики является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности *35.02.12. Садово-парковое и ландшафтное строительство* (базовая подготовка) и разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) по данной специальности. Программа реализуется в рамках одного профессионального модуля ПМ.03 *Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства*.

1.2 Цели и задачи практики

Целью прохождения учебной / производственной практики является: Овладение практическим опытом и умениями в области внедрения современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства.

Прохождение учебной / производственной практики направлено на решение следующих задач:

- 1 – Научиться практически создавать базы данных современных технологий садово-паркового строительства, пользоваться ими, уметь быстро находить информацию в них и предоставлять ее дальнейшим пользователям.
- 2 – Научиться обеспечивать внедрение современных технологий садово—паркового строительства, контролировать и управлять процессами создания садово-парковых объектов.

1.3 Требования к результатам прохождения практики

В результате прохождения производственной практики в рамках профессионального модуля подготовки специалистов среднего звена по специальности *35.02.12. Садово-парковое и ландшафтное строительство* (базовая подготовка) обучающийся должен:

приобрести практический опыт:

- ПО 1. создания базы данных о современных технологиях садово-паркового и ландшафтного строительства;
- ПО 2. внедрения современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства;
- ПО 3. консультирования по вопросам современных технологий в садово-парковом и ландшафтном строительстве.

уметь:

- У1. - изучать передовой опыт зарубежных и отечественных фирм;
- У2. - выбирать необходимую современную технологию для апробации;
- У3. - разрабатывать программу внедрения технологии в производство;
- У4. - обеспечивать внедрение технологии на основе программы;

- У5. - проводить анализ эффективности апробированной технологии;
- У6. - определять потребности заказчика;
- У7. - представлять информацию о современных технологиях заказчику;
- У8. - предлагать индивидуальные ландшафтные решения в соответствии с потребностями заказчика;
- У9. - консультировать заказчика по вопросам ведения агротехнических работ;

знать:

- З1. – существующие базы данных современных технологий садово-паркового строительства;
- З2 – условия и характерные особенности применения современных технологий садово-паркового строительства;
- З3 – этапы внедрения современных технологий садово-паркового строительства в конкретных условиях.

1.4 Количество часов на освоение программы практики

В рамках освоения профессионального модуля подготовки специалистов среднего звена по специальности 35.02.12. *Садово-парковое и ландшафтное строительство* (базовая подготовка) общая трудоемкость производственной практики составляет 108 часов, консультации – 12 часов.

2 НАПРАВЛЕННОСТЬ ОСВОЕННЫХ УМЕНИЙ И ПРИОБРЕТЕННОГО ПРАКТИЧЕСКОГО ОПЫТА НА ФОРМИРОВАНИЕ ОБЩИХ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ

Практический опыт, умения	ПК, ОК
Обучающийся в ходе освоения раздела ПМ 3.1. Современные технологии садово-паркового и ландшафтного строительства должен:	
приобрести практический опыт: 1. создания базы данных о современных технологиях садово-паркового и ландшафтного строительства; уметь: - изучать передовой опыт зарубежных и отечественных фирм; - выбирать необходимую современную технологию для апробации; знать: - разрабатывать программу внедрения технологии в производство; - обеспечивать внедрение	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. ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выби-

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;	рать 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.
--	--

4.2 Требования к учебно-методическому обеспечению прохождения практики

Производственная практика обеспечена следующей нормативной и учебно-методической документацией:

- федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 35.02.12. *Садово-парковое и ландшафтное строительство*;
- рабочая программа профессионального модуля ПМ.03 *Современные технологии садово-паркового и ландшафтного строительства* по специальности 35.02.12. *Садово-парковое и ландшафтное строительство*;
- программа производственной практики;
- фонд оценочных средств по профессиональному модулю ПМ.03 *Современные технологии садово-паркового и ландшафтного строительства* по специальности 35.02.12. *Садово-парковое и ландшафтное строительство*.

8. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Целью оценки по производственной практике является оценка освоения практического опыта и формирование профессиональных и общих компетенций.

Формой аттестации по производственной практике является дифференцированный зачет.

Оценивание производственной практики производится на основании:

- сведений, отраженных в дневнике по практике;
- проверки отчета по практике, выполненного в соответствии с индивидуальным заданием;
- данных аттестационного листа по производственной практике с отражением уровня освоения ПК;
- данных характеристики профессиональной деятельности студента с места прохождения практики с указанием видов работ, выполненных обучающимся во время практики, их объема, качества выполнения в соответствии с технологией и требованиями организации, в которой проходила практика, с отражением уровня освоения ОК.

Контроль и оценка освоения обучающимися практического опыта проводится на основании накопительной системы. Итоговая оценка ставится по 5-балльной системе в соответствии с Положением о текущем контроле и оценке учебных достижений и промежуточной аттестации обучающихся.

3 Содержание и виды работ по практике

Наименование учебных дисциплин, междисциплинарных курсов с указанием конкретных разделов (тем)	Виды работ по практике	Количество часов
Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства. Организационная структура предприятий «зеленого хозяйства»	Ознакомится с организацией работы, структурой и деятельностью структурных подразделений организации по месту прохождения практики.	6 часов
Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства. Орошение садово-парковых объектов	Получить практический опыт монтажа поливной системы на основе современных конструкций спринклеров.	6 часов
Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства. Технологии мульчирования почвы.	Освоить технологию применения полимерных плёнок для мульчирования почвы при ландшафтных работах.	6 часов
Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства. Строительство газонов.	Освоить новую технологию укладки газонной дернины на садово-парковых объектах.	6 часов
Современные технологии посадки древесных и кустарниковых пород.	Познакомится с современными технологиями посадки крупномерных саженцев деревьев и кустарников.	12 часов
Внедрение современных техноло-	Познакомится с особенностями	6 часов

гий садово-паркового и ландшафтного строительства. Системы освещения парковых территорий и отдельных объектов ландшафтного строительства.	работы системы декоративного и функционального освещения на территории.	
Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства. Регламенты применения гербицидов при выполнении ландшафтных работ.	Освоить нормативы и регламенты применения гербицидов при выполнении ландшафтных работ.	12 часов
Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства. Технологии обрезки и формовки декоративных культур.	Освоить технологию формирования крон кустарников в декоративных посадках.	12 часов
Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства. Строительство декоративных водоемов и фонтанов.	Освоить технологию монтажа декоративного водоёма.	6 часов
Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства. Виды газонов, их создание и уход.	Сделать презентацию технологии создания газона и цветника для заказчика.	12 часов
	Оформить документы для отчета по практике	12 часов
	Подготовить и сдать отчет по практике	12 часов
Всего		108 часов

4 Условия реализации программы практики

4.1 Общие требования к организации прохождения практики

Производственная практика проводится концентрированно:

- на предприятиях соответствующих профилю специальности *35.02.12. Садово-парковое и ландшафтное строительство*, оснащенных необходимым современным оборудованием, имеющим производственные участки и научные объекты по разделу профессионального модуля *ПМ.03 Современные технологии садово-паркового и ландшафтного строительства*;

Практическое обучение в учебных лабораториях проводится с использованием прогрессивных технологий и современного оборудования высококвалифицированными специалистами.

В процессе производственной практики практические занятия проводятся поэтапно, начиная с последовательной многократной отработки постепенно усложняющихся действий и приемов.

Учебные группы на период учебной практики делятся на подгруппы численностью 8-16 человек.

Учет посещаемости занятий, контроль и оценка учебных достижений, обучающихся ведется высококвалифицированными специалистами в соответствии с учебно-контролирующей документацией. Продолжительность учебного времени практических занятий в период практики не более 36 часов в неделю.

Практическое обучение проводится с использованием учебно-методических и учебно-наглядных пособий, информационно-коммуникационных технологий на производственных участках, оснащённых современным оборудованием.

Для проверки практического опыта и умений обучающихся проводится текущая поэтапная аттестация в соответствии с Положением о текущем, рубежном контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов. По результатам прохождения учебной практики профессионального модуля ПМ.03 **Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства** проводится дифференцированный зачет.

4.2 Требования к учебно-методическому обеспечению прохождения практики

Производственная практика обеспечена следующей нормативной и учебно-методической документацией:

- федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности *35.02.12. Садово-парковое и ландшафтное строительство*;
- рабочая программа профессионального модуля ПМ.03 *Современные технологии садово-паркового и ландшафтного строительства* по специальности *35.02.12. Садово-парковое и ландшафтное строительство*;
- программа производственной практики;
- фонд оценочных средств по профессиональному модулю ПМ.03 *Современные технологии садово-паркового и ландшафтного строительства* по специальности *35.02.12. Садово-парковое и ландшафтное строительство*.

4.3 Требования к кадровому обеспечению прохождения практики

Реализация программы подготовки специалистов среднего звена по специальности *35.02.12. Садово-парковое и ландшафтное строительство* должна обеспечиваться педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемого модуля ПМ.02 *Современные технологии садово-паркового и ландшафтного строительства*.

Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимися профессионального цикла, эти преподаватели должны проходить стажировку в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

4.4 Требования к материально-техническому обеспечению прохождения практики

Предприятия, соответствующие профилю специальности *35.02.12. Садово-парковое и ландшафтное строительство*, необходимо оснащение современным оборудованием, имеющим производственные участки и научные объекты по разделу профессионального модуля **ПМ.03 Современные технологии садово-паркового и ландшафтного строительства**;

Практическое обучение в учебных лабораториях проводится с использованием прогрессивных технологий и современного оборудования высококвалифицированными специалистами. Обязательным является наличие информационно-коммуникационных средств и соответствующих методических пособий.

5 Контроль и оценка результатов освоения программы практики

Контроль и оценка освоения обучающимися практического опыта и умений предусматривает:

текущий контроль: 2-5 баллов оценивается выполнение видов работ в соответствии с выданными индивидуальными заданиями, составленными на основе программы профессионального модуля; конкретное отражение данных сведений – в отчете и дневнике практики;

промежуточную аттестацию: 2-5 баллов оценивается оформление и защита отчета по учебной / производственной практике.

Итогом прохождения практики и освоения предусмотренного практического опыта является качественная оценка в баллах по 5-балльной системе, которая выставляется на основе результатов текущего контроля и промежуточной аттестации.

Контроль и оценка освоения обучающимися практического опыта предусматривает:

- *текущий контроль*: **2-5 баллов** оценивается выполнение видов работ в соответствии с выданными индивидуальными заданиями, составленными на основе программы ПМ; конкретное отражение данных сведений – в дневнике практиканта;

- *промежуточную аттестацию*: **2-5 баллов** оценивается оформление и защита отчета по практике с учетом характеристики и дневника по практике.

Итогом прохождения практики и освоения предусмотренного практического опыта является качественная оценка в баллах по 5-балльной системе, которая выставляется на основе результатов текущего контроля и промежуточной аттестации.

Критерии оценки результатов освоения программы практики

Шкала оценивания	Критерии оценки
«Отлично»	обучающимся все виды работ выполнены в полном объеме с высоким качеством в соответствии с полученным заданием, все умения освоены качественно, продемонстрированный практический опыт характеризует освоение содержания учебной или производственной практики полностью; дневник отражает текущую работу и характеризует высокий уровень работы практиканта; отчет по практике выполнен в соответствии с индивидуальным заданием без замечаний, все вопросы раскрыты полностью, оформление отчета выполнено в соответствии с требованиями; необходимые ПК, ОК продемонстрированы на высоком уровне;
«Хорошо»	обучающимся все виды работ выполнены в полном объеме с достаточным качеством в соответствии с полученным заданием, все умения в общем освоены, продемонстрированный практический опыт характеризует освоение содержания учебной или производственной практики полностью; дневник отражает текущую работу и характеризует хороший уровень работы практиканта; отчет по практике выполнен в соответствии с индивидуальным заданием, допустимы незначительные замечания, оформление отчета выполнено в соответствии с требованиями; необходимые ПК, ОК продемонстрированы на хорошем уровне;
«Удовлетворительно»	обучающимся не все виды работ по полученному заданию выполнены в полном объеме, уровень качества выполненных работ минимальный; не все умения освоены, продемонстрирован практический опыт с недостатками; дневник отражает текущую работу и характеризует минимальный, но достаточный уровень работы практиканта; отчет по практике выполнен в соответствии с индивидуальным заданием с допустимыми замечаниями, оформление отчета выполнено в соответствии с требованиями, есть допустимые недочеты; ПО, необходимые ПК, ОК продемонстрированы на минимально необходимом уровне;

«Неудовлетворительно»	обучающимся не выполнено полученное задание, не продемонстрирован практический опыт освоения содержания учебной или производственной практики; дневник не отражает текущую работу; отчет по практике не выполнен или выполнен на низком уровне, допущены значительные ошибки, не соответствует индивидуальному заданию; необходимые ПК, ОК не продемонстрированы или их уровень низкий, не соответствует минимально необходимому.
-----------------------	---

6 Типовые контрольные задания для оценки сформированности компетенций в процессе прохождения практики

Таблица 1

Профессиональные компетенции	Показатели оценки результата
ПК 3.1. Создавать базу данных о современных технологиях садово-паркового и ландшафтного строительства.	- <i>способность</i> создания базы данных о современных технологиях садово-паркового и ландшафтного строительства; - <i>грамотность</i> проведения анализа на услуги садово-паркового и ландшафтного строительства - <i>правильность</i> оценки спроса и предложения в системе маркетинга.
ПК 3.2. Проводить апробацию современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства.	- <i>правильность</i> внедрения современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства - <i>способность</i> выбирать необходимую современную технологию для апробации - <i>грамотность</i> подбора современных технологий
ПК 3.3. - Консультировать заказчиков по вопросам современных технологий в садово-парковом и ландшафтном строительстве.	- способность представлять информацию о современных технологиях заказчику; - консультировать заказчика по вопросам ведения агротехнических работ; - предлагать индивидуальные ландшафтные решения в соответствии с потребностями заказчика;

Таблица 2

Общие компетенции	Показатели оценки результата
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	- <i>демонстрация</i> интереса к своей будущей профессии в процессе овладения профессиональными умениями и навыками;

	- <i>активная</i> учебная позиция, участие в конкурсах, выставках, конференциях;
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	- <i>целеполагание и планирование</i> собственной деятельности; - <i>выбор и применение</i> оптимальных методов и способов решения профессиональных задач в процессе организации садово-парковых работ и в цветоводстве, dendrovedenstve; - <i>точность, правильность и полнота</i> выполнения профессиональных задач в производстве работ по садово-парковому строительству и по цветоводству и декоративному dendrovedenstvu; - <i>самооценка</i> эффективности и качества выбранных методов и способов выполнения работ по садово – парковому строительству и хозяйству; - <i>обоснование</i> принятых решений по оценке эффективности и успешности выполнения садово – парковых работ;
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	- <i>демонстрация</i> профессионального поведения и быстроты принятия решения в стандартных и нестандартных ситуациях; - <i>быстрота принятия решения</i> в стандартных и нестандартных ситуациях; - <i>результативное решение</i> ситуационных задач, требующих применения профессиональных умений и навыков в выполнении садово-парковых работ; - <i>аргументирование и обоснование</i> принятых решений;
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	-<i>применение</i> ИВТ в поиске информации для эффективного выполнения профессиональных задач в выполнении садово-парковых работ -<i>ранжирование</i> найденной информации, её <i>анализ и оценка</i>; - <i>применение</i> найденной информации для профессионального и личностного развития.
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	- <i>навыки</i> работы в профессиональной сфере с использованием информационно-коммуникационных технологий; - оперативность, полнота и рациональность использования возможностей ИКТ в выполнении профессиональных задач.
ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	- <i>установление</i> позитивного стиля общения, владение диалоговыми формами общения; - <i>использование</i> приемов и методов психологии делового общения в работе с коллегами, руководством,; - <i>самоанализ и коррекция</i> стиля общения, установленных взаимоотношений в коллективе с учетом корпоративной этики.
ОК 7. Брать на себя ответственность за	- <i>демонстрация</i> ответственного поведения в

работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.	ходе выполнения совместной (командной) работы по решению профессиональных задач; - <i>коррекция</i> профессиональной деятельности
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	- <i>планирование</i> личностного развития и повышения уровня профессиональной компетентности; - <i>участие</i> в профессиональных конкурсах, тренингах личностного развития; - <i>оценка</i> эффективности организации самостоятельных занятий при освоении профессиональных компетенций.
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	- <i>систематический анализ</i> инновационных методик садово-паркового строительства; - <i>использование актуальных изменений</i> в процессе организации и выполнении работ по садово-парковому строительству.

Контрольные задания

Задание №1

Изучить новую технологию укладки газонной дернины на садово-парковых объектах.

Задание №2

Познакомится с современными технологиями посадки крупномерных саженцев деревьев и кустарников. Нарисовать схему посадки.

Задание №3

Описать технологию формирования крон кустарников в декоративных посадках.

Задание №4

Освоить технологию монтажа декоративного водоёма. Нарисовать схему и рассчитать необходимые материалы.

Задание №5

Освоить нормативы и регламенты применения гербицидов при выполнении ландшафтных работ. Рассчитать количество гербицидов для обработки площади 1 га.

Задание №6

Сделать презентацию технологии создания газона и цветника для заказчика

ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ

Приложение к рабочей программе

Институт непрерывного образования

Перечень программного обеспечения

№ п/п	Наименование программного обеспечения	Документ, подтверждающий право использования				Срок использования
		Наименование документа	Номер документа	Дата документа	Лицензиар / Сублицензиар	
1.	Desktop Education ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise	Контракт	0329100008 916000038- 0001536-01	28.12.2016	СофтЛайн Трейд, АО	1год до 31.12.201 7
2.	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 2 year Educational Renewal License	Сублиц. договор	774/15/223	14.10.2015	СофтЛайн Трейд, ЗАО	2года до 27.11.201 7
3.	СДО "Прометей"	Договор	1/ВГСХА/1 0/08	13.10.2008	Виртуальные тех- нологии в образовании, ООО	бессроч. до неогран.
4.	АнтиПлагиат	Лиц. договор	666	23.01.2017	Анти-Плагиат, ЗАО	1год до 26.01.201 8
5.	Приложение "МегаWeb" АИБС "МегаПро"	Лиц. договор	8714	17.11.2014	Дата-Экспресс, ООО	бессроч. до неогран.
6.	Виртуальный прибор "Листомер"	Договор	178	23.09.2013	ГНУ СибФТИРос- сельхозакадемии	бессрочно
7.	СПС ГАРАНТ	Договор	01/17/223	09.01.2017	Гарант-ВИКОМЭС, ООО	1год До 31.12.2017
8.	СПС КонсультантПлюс	Договор	КПБ-3295/2016	17.01.2017	КонсультантПлюс Бюджет, ООО	1год до31.12.2017

Перечень программного обеспечения проверил:

председатель методической комиссии

должность



подпись

Пазухина К.И.

инициалы, фамилия

10.03.2017

дата

Приложение №1

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Департамент научно-технологической политики и образования
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Волгоградский государственный аграрный университет»

Институт непрерывного образования

Отделение _____

ОТЧЕТ О ПРОХОЖДЕНИИ _____ ПРАКТИКИ

учебной / производственной / преддипломной

фамилия, имя, отчество обучающегося (полностью)

Курс _____ Группа _____

Специальность _____

шифр и наименование специальности

Место прохождения практики: _____

наименование предприятия, организации, учреждения

Руководитель практики
от Университета _____

Руководитель практики
от предприятия _____

ученая степень, ученое звание, фамилия, инициалы

должность, фамилия, инициалы

МП

Дата начала практики: _____ г.

Дата окончания практики: _____ г.

Волгоград

201_____

УТВЕРЖДАЮ
Директор Института
непрерывного образования

СОГЛАСОВАНО

должность

наименование предприятия

подпись

инициалы, фамилия

Г.

дата

подпись

инициалы, фамилия

Г.

дата

МП

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ

фамилия, имя, отчество обучающегося (полностью)

для прохождения _____ практики
учебной / производственной / преддипломной

с _____ Г. по _____ Г.

Место прохождения практики: _____

наименование предприятия, организации, учреждения

1 Цель прохождения практики _____

2 Задачи практики _____

3 Материалы, необходимые для прохождения практики _____

4 Содержание практики (перечень подлежащих изучению вопросов) _____

5 Планируемые результаты прохождения практики (знания, умения, практический опыт) _____

Руководитель практики
от Университета

_____	_____
<i>подпись</i>	<i>инициалы, фамилия</i>

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Департамент научно-технологической политики и образования
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Волгоградский государственный аграрный университет»
Институт непрерывного образования
Отделение _____

ДНЕВНИК ПРОХОЖДЕНИЯ
ПРАКТИКИ

учебной / производственной / преддипломной

фамилия, имя, отчество обучающегося (полностью)

Курс _____ Группа _____

Специальность _____

шифр и наименование специальности

Место прохождения практики: _____

наименование предприятия, организации, учреждения

Дата начала практики: _____ г.

Дата окончания практики: _____ г.

Волгоград
201__

Содержание дневника прохождения практики

Дата	Содержание работы, выполняемой обучающимся	Отметка руководителя практики
	Выполнять изыскательные работы на объекте	
	Пользоваться приборами и инструментами	
	Проводить инвентаризацию существующей растительности на объекте	
	Составлять проектный план, эскизы и генплан объекта озеленения	
	Выполнять разбивочные и посадочные чертежи	
	Применять компьютерные программы при проектировании объектов озеленения	
	Рассчитывать сметы на производство различных работ	
	Составлять календарный график работ.	
	Согласовывать проектную документацию со смежными организациями и контролирующими организациями	

Обучающийся _____
подпись *инициалы, фамилия*

_____ Г.
дата

Руководитель практики _____
подпись *инициалы, фамилия*

_____ Г.
дата

МП

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ
ПО _____ ПРАКТИКЕ
учебной / производственной / преддипломной

фамилия, имя, отчество обучающегося (полностью)

обучающегося _____ курса ППСЗ по специальности _____

шифр и наименование специальности

успешно прошел(ла) учебную / производственную / преддипломную практику в объеме _____ часов с _____ г. по _____ г. в

наименование предприятия, организации, учреждения

Виды и объем работ, выполняемых обучающимся во время прохождения практики	Показатели качества выполненной работы (отразить освоенные ОК и ПК)	Оценка
Выполнять изыскательные работы на объекте	ПК 1.1.	
Пользоваться приборами и инструментами		
Проводить инвентаризацию существующей растительности на объекте		
Составлять проектный план, эскизы и генплан объекта озеленения		
Выполнять разбивочные и посадочные чертежи		
Применять компьютерные программы при проектировании объектов озеленения	ПК 1.2.	
Рассчитывать сметы на производство различных работ	ПК 1.3	
Составлять календарный график работ.		
Согласовывать проектную документацию со смежными организациями и контролирующими организациями		

Руководитель практики
от Университета

Руководитель практики
от предприятия

подпись

инициалы, фамилия

подпись

инициалы, фамилия

МП

ХАРАКТЕРИСТИКА

дана _____ ,
фамилия, имя, отчество (полностью)

проходившему(й) _____ практику
учебную / производственную / преддипломную

в _____
наименование предприятия, организации, учреждения

с _____ г. по _____ г.

Во время прохождения практики _____ ознакомился(ась) с
фамилия, инициалы

принимал(а) участие в _____

характеристика работы обучающегося на практике

В отношении профессиональных качеств _____ проявил(а)
фамилия, инициалы

себя как человек исполнительный, аккуратный, ответственно относящийся к порученным заданиям. Умело применяет теоретические знания, полученные в период обучения, в практической деятельности. _____

отношение к выполнению заданий, полученных в период практики, качество выполняемых работ

уровень теоретической и практической подготовки

трудовая дисциплина во время практики

В межличностных отношениях вежлив(а), общителен(ьна), легко приспосабливается к работе в коллективе. _____

проявленные профессиональные и личные качества

В результате прохождения практики _____ освоил(ла) все
фамилия, инициалы

предусмотренные программой практики по специальности _____

шифр и наименование специальности

компетенции: _____

шифр компетенции

Полученные в результате прохождения практики профессиональные умения и навыки можно оценить следующим образом:

Планируемые результаты прохождения практики	Оценка результатов прохождения практики			
	Результаты практики не достигнуты	Пороговый уровень	Повышенный уровень	Продвинутый уровень
Знать:				
Уметь:				
Иметь практический опыт:				

На основании оценки результатов прохождения практики можно отметить, что _____
_____ достиг(ла) _____ уровня освоения
_____ фамилия, инициалы _____ порогового / повышенного / продвинутого
реализуемых в рамках практики компетенций.

Руководитель практики _____
_____ подпись _____ инициалы, фамилия

_____ Г.
_____ дата

МП