

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**

**ВЕДЕНИЕ РАБОТ ПО САДОВО-ПАРКОВОМУ И
ЛАНДШАФТНОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ**

для специальности среднего профессионального образования

35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство

Волгоград 2019 г.

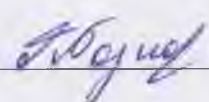
Программа производственной практики профессионального модуля *Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству* разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) по специальности 35.02.12. *Садово-парковое и ландшафтное строительство*, входящей в укрупненную группу специальностей 35.00.00 *Сельское, лесное и рыбное хозяйство*.

Организация-разработчик:
ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ.

Разработчики:
Подковырова Галина Владимировна преподаватель, к. с.-х. н.

Программа производственной практики одобрена на заседании отделения «Специальных дисциплин»

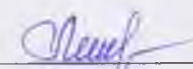
Протокол № 10 от « 5 » июня 2019 г.

Заведующая отделением
«Специальных дисциплин»  Г.В. Подковырова

Рабочая программа производственной практики одобрена методической комиссией Института непрерывного образования.

Протокол № 7 от « 7 » июня 2019 г.

Председатель методической
комиссии института  А.Н. Лахвицкий

Утверждаю
Директор ИНО  В.Г. Дикусаров

Согласовано:
Генеральный директор
ООО «Компания Крона»  А.П. Ситкалиев



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

1.2 Цели и задачи практики

Целью прохождения производственной практики является – расширение и закрепление профессиональных знаний, полученных ими в процессе обучения, изучение процесса ведения работ по садово-парковому и ландшафтному строительству, формирование практических навыков ведения работы.

Прохождение производственной практики направлено на решение следующих задач:

- получение профессиональных умений, навыков, знаний по профессиональной деятельности по специальности;
- изучение опыта отечественных фирм садово-паркового и ландшафтного строительства; -
- приобретение опыта анализа эффективности работы предприятия;
- участие в проведении уходных работ за посадками и насаждениями (полив, посадка, прополка, подкормка, обрезка, стрижка газонов и пр.)

1.3 Требования к результатам прохождения практики

В результате прохождения производственной практики в рамках профессионального модуля *Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству*

обучающийся должен:

приобрести 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.

1.4 КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ НА ОСВОЕНИЕ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Раздел ПМ 01. Цветоводство и декоративное древоводство.
Производственная практика – **144 часов**, консультации – 16 часов.

2 Направленность освоенных умений и приобретенного практического опыта на формирование общих и профессиональных компетенций

Практический опыт, умения	Общие и профессиональные компетенции
В результате прохождения учебной и производственной практики в рамках профессионального модуля ПМ.02 <i>Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству</i> должен:	
приобрести 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	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 Организовать садово-парковые и ландшафтные работы. ПК 2.4. Контролировать и оценивать качество садово-парковых и ландшафтных работ. 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.

строительству; • контроля и оценки качества садово-парковых и ландшафтных работ уметь: подбирать растения, материалы, оборудование и инструменты для садово-парковых и ландшафтных работ; планировать деятельность подчинённых в соответствии с календарным графиком производства работ; организовать агротехнические работы на объектах озеленения; обеспечить соблюдение техники безопасности на объектах озеленения и строительства садово-парковых сооружений; сопоставлять фактически достигнутые результаты с запланированными; определять эффективность выполненных работ. знать: ассортимент цветочно-декоративных и древесно-декоративных растений; особенности почвы на объекте; назначение специализированных материалов, оборудования и инструментов; типовые должностные инструкции подчинённых; правила техники безопасности и охраны труда; порядок организации подготовительных работ на	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 команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. ОК 7. Брать на себя ответственность 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.
--	--

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	
--	--

3 Содержание и виды работ по учебной практике

Наименование учебных дисциплин, междисциплинарных курсов с указанием конкретных разделов (тем)	Виды работ по практике	Количество часов
МДК 02.01 Цветоводство и декоративное древоводство. МДК 02.02 Садово парковое строительство и хозяйство.	1. Ознакомление с организацией работы, структурой и деятельностью предприятия. Инструктаж по безопасности труда. 2. Работа в качестве рабочего в тепличном хозяйстве декоративных культур. 3. Работа в декоративном питомнике (подготовка семян, посев, уход за сеянцами и саженцами, размножение растений и др.). 4. Работа по разбивке цветников и подбору цветовых схем. 5. Работа по высадке рассады цветочных культур. 6. Работа по уходу за многолетними цветочными культурами в посадках. 7. Работа на формировании крон декоративных растений. 8. Работа по рыхлению почвы в древесных насаждениях. 9. Работы по подготовке почвы и созданию газона.	108
МДК 02.03 Ландшафтный маркетинг	10. Изучить запросы потребителей на продукцию предприятия; 11. Проанализировать каналы сбыта услуг; 12. Спроектировать рекламный продукт и программу рекламной	36

	компаний; 13. Обобщение и оформление материалов практики.	
	Всего	144

4 Условия реализации программы практики

4.1 Общие требования к организации прохождения практики

Производственная практика группы по специальности *35.02.12. Садово-парковое и ландшафтное строительство* согласно графика учебного процесса проводится в 6-м семестре в течение 4 недель, в организациях, обладающих необходимым кадровым, производственным и научно-техническим потенциалом.

Во время прохождения практики студент должен ознакомиться с предприятием (организацией), руководителями, рабочим коллективом, изучить задачи, стоящие перед предприятием (организацией) и мероприятия по их осуществлению.

Студентом ежедневно ведется дневник, в который подробно записывается вся проведенная за день работа, анализируется информация и делаются выводы. Дневник ведется в хронологической последовательности. Особенно важны записи, отражающие качественные показатели тех или иных агротехнических работ (нормы посева, нормы выработки, правильность выполнения технологии и др.) и работ связанных с внесением удобрений и применением средств защиты растений (приготовление рабочего раствора, опрыскивание и т.д.). Участие студента в практических мероприятиях подтверждается фотографиями.

Целью оценки производственной практики является оценка освоения практического опыта и умений, направленных на формирование профессиональных и общих компетенций.

Формой аттестации по производственной практике является дифференцированный зачет.

Аттестация по итогам практики проводится на основании письменного отчета, оформленного в соответствии с установленными требованиями, отзыва руководителя предприятия (организации) и руководителя практики.

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 производственной практики профессионального модуля *ПМ.02 Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству* 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.02 *Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству* по специальности 35.02.12. *Садово-парковое и ландшафтное строительство*;

- программа производственной практики;

- фонд оценочных средств по профессиональному модулю ПМ.02 *Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству* 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 *Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству*.

Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся 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

Производственная практика группы по специальности 35.02.12. *Садово-парковое и ландшафтное строительство* проводится в организациях, обладающих необходимым кадровым, производственным и научно-техническим потенциалом.

Во время прохождения практики студент должен ознакомиться с предприятием (организацией), руководителями, рабочим коллективом, изучить задачи, стоящие перед предприятием (организацией) и мероприятия по их осуществлению.

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.

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 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 ПО, У продемонстрированы на высоком уровне.
Хорошо	Обучающимся все виды работ выполнены в полном объеме с в соответствии с полученным заданием, все умения освоены, продемонстрированный практический опыт характеризует освоение содержания производственной практики в достаточно высоком объеме; дневник отражает текущую работу; отчет по практике выполнен в соответствии с индивидуальным заданием с небольшими замечаниями, вопросы раскрыты не в полном объеме, оформление отчета выполнено в соответствии с требованиями; необходимые ПО, У продемонстрированы на хорошем уровне.
Удовлетворительно	Обучающимся не все виды работ выполнены в полном объеме с низким качеством, все умения освоены не полностью, продемонстрированный практический опыт характеризует освоение содержания производственной практики не полностью; дневник отражает текущую работу; отчет по практике выполнен в соответствии с индивидуальным заданием с небольшими замечаниями, все вопросы раскрыты кратко, отчет выполнен в соответствии с требованиями; необходимые ПО, У продемонстрированы.
Неудовлетворительно	Обучающимся не выполнено полученное задание, не продемонстрирован практический опыт освоения содержания

	учебной 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 2.1. Анализировать спрос на услуги садово-паркового и ландшафтного строительства	- <i>способность</i> правильно провести анализ спроса на услуги 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 2.2. Продвигать услуги по садово-парковому и ландшафтному строительству на рынке услуг	- <i>правильность</i> организации ценовой, сбытовой и политики продвижения;
	- <i>способность</i> организовать продвижение садово-парковых и ландшафтных услуг;
	- <i>грамотность</i> подбора стратегии роста
ПК 2.3. Организовать садово-парковые и ландшафтные работы	- <i>способность</i> организовать садово-парковые работы;
	- <i>способность</i> организовать работы по размножению, выращиванию, формированию цветочных и древесно-кустарниковых пород с выполнением запланированных сроков;
	- <i>правильность</i> подбора технологии производства работ
	- <i>правильность</i> подбора технологии производства работ для цветочных и древесно-кустарниковых пород
	- <i>грамотность</i> выполнения технологии с соблюдением всех требований;
ПК 2.4. Контролировать и оценивать качество садово-парковых и ландшафтных работ	- способность контролировать производство работ на соответствие проектно-сметной документации, технологическим картам, срокам, нормативным актам и стандартам
	Ориентироваться в ГОСТ, СНиП,

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, древоводстве; - <i>точность, правильность и полнота</i> выполнения профессиональных задач в производстве работ по садово-парковому строительству и по цветоводству и декоративному древоводству; - <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 работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.	- <i>демонстрация</i> ответственного поведения в 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

Рассчитайте площадь и количество семян, необходимые для устройства партерного газона. Определите кратность поливов и количество воды, необходимое для обеспечения полива за месяц ухода за газоном (схема участка прилагается к заданию).

Задание №2

Рассчитайте необходимое количество растительного и строительного материалов, для устройства цветника из однолетников, с применением отсыпки мраморной крошкой слоем 3 см. Если площадь цветника 200 м², в качестве однолетников используются кохия веничная, сальвия блестящая, агератум «Голубая норка» (схема клумбы с размерами прилагается к карточке с заданием).

Задание №3

Сколько деревьев и кустарников нужно посадить на площади в 10 га, если необходимо создать густые насаждения в степной зоне.

Задание №4

Подобрать ассортимент цветочных растений для непрерывного цветения с апреля по октябрь.

Задание №5

Составить календарный план график ухода за цветником из многолетников, площадью 150 м², состоящим из ясколки, рудбекии, астры новоанглийской, ирисов, хризантем, лилий, пионов.

Задание №6

Составить технологическую схему выращивания бархатцев отклоненных в теплице (указать сроки выполнения каждого вида работ и кратность).

Задание №7

Составить график производства работ по озеленению объекта, состоящего из 2-х участков.

Виды работ на первом участке: посадка кустарника – 1450 шт., посадка деревьев 150 шт., устройство газонов – 28682 м², устройство цветников -60 м².

Виды работ на втором участке: посадка кустарника – 500 шт., посадка деревьев -100 шт., устройство газонов- 35000 м², устройство цветников – 350 м², устройство плиточного покрытия – 4500 м², устройство дорожек из гранитного отсева – 4345 м², установка бордюра – 3500 п. м. Время начала работ сентябрь 2012 года.

Задание №8

Подобрать ассортимент цветочных растений для контрастного сочетания в цветнике с учетом высоты и сроков цветения.

Задание №9

Рассчитайте объем подсыпки плодородного грунта для посадки 250 штук лип мелколистных в ямы размером 0.8*0.8*0.8 и 1000 м. пог. живой изгороди из кизильника блестящего в траншею глубиной 0.6 м и шириной 0.5 м, а также создания газона на площади 15000 м², если почвы территории объекта относятся к 3-й группе почвогрунтов.

Задание №10

По следующим данным, с помощью стратегической матрицы БКГ разработайте товарную политику компании GARDENA для чего ответьте на следующие вопросы:

- 1) От производства каких товаров следует отказаться?
- 2) В производство каких товаров необходимо инвестировать средства?
- 3) Из прибыли каких товаров необходимо черпать средства для инвестиций?

№ п.п.	Наименование товара	Объем продаж в 2007 г. тыс. шт.	Объем продаж в 2008г. тыс. шт.	Темп роста продаж, %	Доля в общем объеме продаж, %
1	Рыхлители	60	145		
2	Секаторы	590	750		
3	Грабли	260	460		
4	Тяпки	115	80		
5	Лопаты	550	580		
6	Кусторезы	470	710		
7	Ручные газонокосилки	65	155		
8	Вилы	700	750		
9	Пилы	90	200		
10	Садовые ножницы	100	70		
	ИТОГО:				

Задание №13

Подготовьте информацию для проведения рекламной кампании.

Фирма производитель саженцев декоративных древесных растений обратилась в рекламное агентство с заказом на проведение рекламной кампании.

Представители рекламного агентства в целях получения полной информации, необходимой для организации эффективной рекламной кампании, попросили компанию заполнить следующую анкету.

Анкета 1. Официальные реквизиты компании

2. Основные цели предстоящей рекламной кампании:

3. Область применения продукции:

- ☐ оптимальное применение;
- ☐ уникальное применение;
- ☐ потенциальное применение.

4. Основные функциональные свойства рекламируемой продукции

5. Основные технико-экономические свойства рекламируемой продукции:

- ☐ физический принцип действия;
- ☐ производительность, мощность и другие технические параметры;
- ☐ масса, габариты, форма;
- ☐ особенности эксплуатации;
- ☐ энергоемкость, экономичность в эксплуатации, срок окупаемости;
- ☐ надежность, срок службы;

- ☐ экологические особенности технологии;
 - ☐ безопасность производства и эксплуатации.
6. Уникальные свойства рекламируемой продукции.
 7. Аналоги рекламируемой продукции.
 8. Преимущества рекламируемой продукции перед отечественными и (или) зарубежными аналогами.
 9. Недостатки рекламируемой продукции в сравнении с отечественными и (или) зарубежными аналогами.
 10. Экономический (или иной) положительный эффект, получаемый потребителем от эксплуатации рекламируемой продукции.
 11. Стоимость продукции (оптовая, розничная), виды скидок и льгот.
 12. Патентная защищенность рекламируемой продукции:
 13. Возможность открытого опубликования полученной информации в рекламных обращениях.
 14. Иллюстрационные материалы по рекламируемой продукции.
 15. Перечень потенциальных потребителей рекламируемой продукции.
 16. Имеющиеся элементы фирменного стиля фирмы — производителя рекламируемой продукции.
 17. Если элементы фирменного стиля отсутствуют, то нуждается ли фирма-заказчик в их разработке (в рамках подготовки рекламных кампаний).
 18. Участие фирмы-производителя в благотворительной деятельности.
 19. Предполагаемый рекламный бюджет.
 20. Желательные сроки проведения рекламной кампании

Вопросы и задания

1. Выберите товар из предложенных выше.
2. Заполните анкету от лица производителя данного товара
3. Используя предложенную информацию, выберите средство распространения рекламы, вид рекламы и разработайте ее содержание.

Задание №14

Определите хозяйственную годность семян астры, если чистота семян 90%, а всхожесть 80%.

Задание №15

Подберите растения для устройства альпийской горки на открытом, солнечном месте.

Задание №16

Как крепят крупномерные деревья после посадки. Дать схему.

Задание №17

Способы формирования «живых изгородей» кустарников. Дать схему.

1. Рассчитайте, сколько нужно рассады тагетеса, для устройства бордюра длиной 30 м и шириной 0.5 м.
2. Определите площадь существующих насаждений всех видов, если на одного жителя в городе приходится 58 м², а количество жителей 100000 человек.
3. Определите структуру насаждений, если всего 480 га, густые составляют 30%, изреженные 20%, одиночные 50%.
4. Рассчитайте количество деревьев в изреженных посадках на площади 10 га.
5. Сколько пионов можно посадить на площади 3 м².
6. Рассчитайте количество ириса сибирского для устройства бордюра длиной 30 м.
7. Какие поливные нормы увлажнения для деревьев и кустарников в зависимости от их величины и расположения на объектах?
8. Сколько деревьев ели колючей нужно посадить в маточное отделение для ежегодного обеспечения семенами в количестве 10 кг.
9. Какую площадь необходимо отвести под маточные растения каштана конского в количестве 10 шт., если площадь питания одного дерева 100 м².
10. Определите площадь клумбы, если для ее устройства необходимо 2500 шт. петунии крупноцветковой.
11. Подберите растения для устройства альпийской горки на открытом, солнечном месте.
12. Приведите рекомендуемые расстояния деревьев и кустарников до различного типа коммуникаций и сооружений. Дать схему.
13. Как крепят крупномерные деревья после посадки. Дать схему.
14. Способы формирования «живых изгородей» кустарников. Дать схему.
15. Четыре хорошо известные фирмы (А,В,С,Д), продающие оборудование для садово-парковых работ по одинаковым ценам, имеют следующие данные о расходах на рекламу и доле рынка (см. таблицу). Подсчитайте эффективность рекламных расходов, осуществляемых каждой из фирм, и занесите полученные данные в таблицу. Сделайте выводы

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 OL VS E 1Y AcademicEdition Enterprise	Контракт	1172/18/223	05.12.2018	СофтЛайн Трейд, АО	1год до 31.12.2019
2	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 2 year Educational Renewal License	Сублиц. договор	КИС-611-2017	18.10.2017	Компьютерные информационные системы, ООО	2года до 28.11.2019
3	СДО "Прометей"	Договор	1/ВГСХА/1 0/08	13.10.2008	Виртуальные технологии в образовании, ООО	бессроч. до неогран.
4	АнтиПлагиат	Лиц. договор	748	19.01.2018	Анти-Плагиат, ЗАО	1год до 22.11.2019
5	Приложение "MegaWeb" АИБС "MegaПро"	Лиц. договор	8714	17.11.2014	Дата-Экспресс, ООО	бессроч. до неогран.

Перечень программного обеспечения проверил:
председатель методической комиссии

должность

07.06.2019 г.

дата



подпись

Лахвицкий А.Н.
инициалы, фамилия

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

_____ *подпись* _____ *инициалы, фамилия*

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