


Министерство образования и науки Астраханской области  
Государственное бюджетное образовательное учреждение  
Астраханской области  
«Камызякский сельскохозяйственный колледж»

СОГЛАСОВАНО

*Шо Шамалский В.А.*  
*Иде*  


УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ АО  
«Камызякский сельскохозяйственный  
колледж»  
*С.В. Безъязыков*  
Приказ № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**ПРОГРАММА  
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.01**  
«Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного  
строительства»  
для специальности  
35.02.12 «Садово-парковое и ландшафтное строительство»

2019 г.

Программа производственной практики ПМ.01 «Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства» профессионального модуля разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего профессионального образования (далее – СПО) по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство, профессиональный стандарт 10.005 Специалист по вопросам благоустройства и озеленения территории, Приказ Минтруда России от 28.12.2015 г. №1159н.

**Организация-разработчик:** Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Астраханской области «Камызякский сельскохозяйственный колледж».


**Разработчик:**

**Маликова Ирина Александровна**, преподаватель Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Астраханской области «Камызякский сельскохозяйственный колледж».

Рекомендовано методическим советом  
ГБПОУ АО «Камызякский сельскохозяйственный колледж»

Заключение методического совета

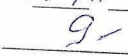
Протокол № 1 от «18» 08 2019 г.

Председатель методического совета  /И.Е. Боброва /

Рассмотрено на заседании ЦК

Агрономических дисциплин

Протокол № 1 от «27» 08 2019 г.

Председатель ЦК  / Т.П. Аншакова /

## СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ.....	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ.....	6
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ.....	7
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ.....	8
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ.....	11

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПМ.01

## «Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства»

### 1.1 Область применения программы.

Программа производственной практики является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство; профессиональный стандарт 10.005 Специалист по вопросам благоустройства и озеленения территории, Приказ Минтруда России от 28.12.2015 г. №1159н.

в части освоения квалификаций: Техник

и основных видов профессиональной деятельности (ВПД): «Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства».

### 1.2. Цели производственной практики: формирование у обучающихся профессиональных компетенций в условиях реального производства.

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями, обучающийся в результате прохождения практики 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 (далее - ЕСКД) и Системы проектной документации для строительства (далее - СПДС), пользоваться СНиП;
- выполнять изыскательские работы на объекте;
- 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.

### **1.3. Формы контроля:**

производственная практика – дифференцированный зачет.

### **1.4. Количество часов на освоение программы производственной практики.**

Всего 144 часа.

## 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПМ.01

## ПРОГРАММЫ

### «Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства»

Результатом освоения программы учебной практики являются сформированные компетенции:

Код	Наименование профессиональной компетенции
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.
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.

### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

#### 3.1. Тематический план производственной практик

Код ПК	Код и наименование профессионального модуля	Кол-во часов по ПМ	Виды работ	Наименование тем практики по профилю специальности	Количество часов по темам
1	2	3	4	5	6
ПК 1.1. ПК 1.2. ПК 1.3.	ПМ.01 «Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства»	144	Выполнение проектно-изыскательных работ на объекте.  Выполнение работ по планированию объекта озеленения.  Составление проектного плана, эскизов и генплана объекта озеленения, разбивочных и посадочных чертежей.  Применение компьютерных программ при проектировании объектов озеленения.	Тема 1. Этапы проектно-изыскательского и строительного процесса в ландшафтном строительстве. Тема 2. Изучение плановых материалов и полевых изысканий по предпроектной оценке озеленения. Тема 3. Организация проектно-изыскательного и строительного процесса в ландшафтном строительстве. Тема 4. Изучение проектных чертежей на различные объекты озеленения. Тема 5. Изучение сметной документации по проекту Тема 6. Планирование работ по согласованию проектной документации со смежными организациями, контролирующими органами, заказчиками. Тема 7. Выполнение проектных чертежей.  Тема 8. Расчет смет на различные виды работ.  Тема 9. Выполнение проектных чертежей с использованием компьютерных технологий.	6 12 12 12 12 12 12 12 24 12 36 144
	Всего часов	144			144

### 3.2. Содержание производственной практики

Код ПК	Виды работ, обеспечивающих формирование ПК	Объем часов	Уровень освоения	Формат практики (рассредоточено / концентрированно) с указанием базы практики	Показатели освоения ПК
1	2	3	4	5	6
ПК 1.1. ПК 1.2. ПК 1.3.	Выполнение проектно-изыскательных работ на объекте.	36	2	рассредоточено	освоен / не освоен
	Выполнение работ по планированию благоустройства объекта озеленения.	36			
	Составление проектного плана, эскизов и генплана объекта озеленения, разбивочных и посадочных чертежей.	36	2	рассредоточено	освоен / не освоен
	Применение компьютерных программ при проектировании объектов озеленения.	36	2	рассредоточено	освоен / не освоен
	Всего часов	144			144



## **4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

### **4.1. Требования к материально-техническое обеспечение практики**

Реализация программы учебной практики предполагает наличие специального оборудования.

Учебные аудитории Садово-паркового и ландшафтного строительства; Информационные технологии в профессиональной деятельности.

Оснащение:

1. Оборудование рабочих мест учебных аудиторий:

Садово-паркового и ландшафтного строительства

- рабочее место обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- наборы отделочных материалов;
- набор чертежных инструментов;
- набор карт, планов, строительных чертежей.

Информационные технологии в профессиональной деятельности

- рабочее место обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- компьютеры;
- принтер;
- сканер;
- модем (спутниковая система);
- проектор;
- программное обеспечение общего и профессионального назначения;
- комплект учебно-методической документации «Садово-паркового и ландшафтного строительства».

2. Средства обучения (инструктивные / технологические карты, технические средства обучения):

- компьютеры с лицензированным программным обеспечением;
- мультимедийная центр;
- учебно-методическая документация.

### **4.2. Требования к документации, необходимой для проведения практики:**

- положение о практике студентов, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования;
- программа практики.

### 4.3. Информационное обеспечение обучения

#### Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

##### Основные источники:

1. Васильева, В.А. Ландшафтный дизайн малого сада: учебное пособие для СПО - М.: Издательство Юрайт, 2018 / Эл. адрес: [www.biblioonline.ru/book/0A76D9BF-0F83-4ACD-BC9F-96C32A1E648C](http://www.biblioonline.ru/book/0A76D9BF-0F83-4ACD-BC9F-96C32A1E648C).
2. Потаев, Г.А. Планировка населенных мест - Минск: РИПО, 2015 / Эл. адрес: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=463660>

##### Дополнительные источники:

1. Абаимов, В.Ф. Дендрология – М.: Издательство Юрайт, 2018 / Эл. адрес: [www.biblioonline.ru/book/AD80E2DF-B0D6-4DC0-A22D-E25D42BF6AAA6](http://www.biblioonline.ru/book/AD80E2DF-B0D6-4DC0-A22D-E25D42BF6AAA6).
2. Базавлук, В.А. Инженерное обустройство территорий. Дождевые водостоки. – М.: Издательство Юрайт, 2018 / Эл. адрес: [www.biblioonline.ru/book/2D3B5A3B-5213-4AD4-B173-1E672186A344](http://www.biblioonline.ru/book/2D3B5A3B-5213-4AD4-B173-1E672186A344)
3. Панкина, М.В. экологический дизайн. - М.: Издательство Юрайт, 2018 / Эл. адрес: [www.biblioonline.ru/book/303E4CF6-B876-4B1E-9165-62609C68EDA4](http://www.biblioonline.ru/book/303E4CF6-B876-4B1E-9165-62609C68EDA4)
4. Шредер, Р.И. Русский огород, питомник и плодовый сад: руководство к наивыгоднейшему устройству и ведению огородного и садового хозяйства. - М.: Издательство «Рипол-Классик», 2015 / Эл. адрес: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=477520>.

### 4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Реализация производственной практики по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство профессионального модуля ПМ 01 «Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства» должна обеспечивать кадрами, имеющими среднее профессиональное или высшее профессиональное образование, соответствующее профилю. Руководители практики (преподаватели, мастера производственного обучения) практики должны иметь разряд по профессии рабочего высшее, чем предусмотрено образовательным стандартом для выпускников. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для руководителей (преподавателей, мастеров производственного обучения) практики, они должны проходить стажировку в профильных организациях не реже 1 раз в 3 года.

#### Руководитель практики от образовательной организации:

- разрабатывает программы учебной практики студентов по модулю;
- разрабатывает тематику индивидуальных заданий для студентов;
- формирует группы в случае применения групповых форм проведения практики;
- проводит индивидуальные или групповые консультации в ходе практики;
- несет ответственность за освоение студентами профессиональных и общих компетенций.

#### Руководитель практики от образовательной организации:

- наличие средне-специального и высшего профессионального образования по профилю специальности;
- наличие практического опыта по профилю не менее 3 лет;
- умение оказать квалифицированную помощь учащимся и дать профессиональные наставления;
- обеспечивать безопасные условия труда, соблюдать санитарно-эпидемиологическое требование к содержанию предприятий;
- контролировать деятельность подчиненных по выполнению ими своих должностных обязанностей.

#### **4.5. Соблюдение техники безопасности и пожарной безопасности**

В целях обеспечения безопасности студентов и работников образовательного учреждения необходимо:

- соблюдать требования пожарной безопасности;
- иметь пожарный инвентарь и противопожарную сигнализацию;
- обеспечивать здание планами эвакуации и иметь эвакуационные выходы;
- соблюдать правила работы с электрооборудованием;
- проводить инструктажи по технике безопасности.

На базах практики также должны обеспечиваться безопасные условия труда. Для этого предприятия должны быть оснащены пожарным инвентарем и сигнализацией. При прохождении практики проводится инструктаж по технике

безопасности, целью которого является ознакомление студентов с порядком работы, правами на безопасный труд, требованиями и обязанностями для соблюдения трудового законодательства. В журналах делается соответствующая отметка о прохождении инструктажа по технике безопасности.

В случае перевода студентов, во время прохождения практики на другую работу, руководство предприятия обязано провести инструктаж по ТБ. Для качественного выполнения работ и прохождения практики предприятие должно обеспечивать студентов всем необходимым инвентарем и оборудованием.

## 5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения учебной практики осуществляется руководителем практики в процессе проведения учебных занятий, самостоятельного выполнения обучающимися заданий, выполнения практических проверочных работ. В результате освоения учебной практики в рамках профессиональных модулей обучающиеся проходят промежуточную аттестацию в форме дифференцированного зачета.

Результаты (освоенные профессиональных компетенций)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля
ПК 1.1. Проводить ландшафтный анализ и предпроектную оценку объекта озеленения	Выполнение ландшафтного анализа и предпроектной оценки территорий; Проведение функционального зонирования ландшафтных участков.	Наблюдение за деятельностью обучающегося. Текущий контроль: - выполнение практических заданий; - оформление дневника отчета.
ПК 1.2. Выполнять проектные чертежи объектов озеленения с использованием компьютерных программ	Выполнение проектных чертежей объектов озеленения с использованием компьютерных программ. Пользоваться строительными нормами и правилами (СНиП).	
ПК 1.3. Разрабатывать проектно-сметную документацию	Разработка проектно-сметной документации. Применение стандартов единой системы конструкторской документации (ЕСКД) и системы проектной документации для строительства.	

Контроль и оценка результатов освоения производственной практики осуществляется руководителем практики.

Формой отчетности студента по производственной практике является письменный отчет о выполнении работ и приложений к отчету, свидетельствующих о закреплении знаний, умений приобретении практического опыта, формировании общих и профессиональных компетенций, освоении профессионального модуля.

Студент по окончании каждой работы защищает ее. В конце практики выставляется зачет по практике.

Письменный отчет о выполнении работ включает в себя следующие разделы:

- титульный лист;
- содержание;
- практическая часть;
- приложения.

Практическая часть отчета по практике включает главы и параграфы в соответствии с логической структурой изложения выполненных заданий по разделам курса.

Работ над отчетом по производственной практике должна позволить руководителю оценить уровень развития следующих общих компетенций выпускника:

- Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес (ОК 1 ФГОС по специальности 35.02.12. Садово-парковое и ландшафтное строительство);
- Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество (ОК 2 ФГОС по специальности 35.02.12. Садово-парковое и ландшафтное строительство);
- Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях (ОК 3 ФГОС по специальности 35.02.12. Садово-парковое и ландшафтное строительство);
- Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности (ОК 5 ФГОС по специальности 35.02.12. Садово-парковое и ландшафтное строительство);
- Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями (ОК 6 ФГОС по специальности 35.02.12. Садово-парковое и ландшафтное строительство);
- а также профессиональных компетенций, в рамках освоения профессионального модуля и установленных ФГОС по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство.

Приложения могут состоять из дополнительных справочных материалов, имеющих вспомогательное значение.

Текст отчета пишется от руки или с использованием компьютера в Word, распечатывается на одной стороне белой бумаге формата А4 (210x297). Цвет шрифта черный, межстрочный интервал – полуторный, гарнитура - Times New Roman, размер шрифта – 14 кегль.

Государственное бюджетное образовательное учреждение  
Астраханской области  
«Камызякский сельскохозяйственный колледж»

ОТЧЕТ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ

Вид учебной (производственной) практики \_\_\_\_\_

Специальность \_\_\_\_\_  
Код и наименование специальности \_\_\_\_\_

Студента(ки) \_\_\_\_\_ курса \_\_\_\_\_ группы  
форма обучения \_\_\_\_\_  
(очная, заочная)

Место практики \_\_\_\_\_  
(Фамилия, имя, отчество)

\_\_\_\_\_ (Название организации)

Срок практики с «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. по «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Руководители практики  
от организации

_____	_____	_____
должность	подпись	ФИО

Руководители практики  
от колледжа

_____	_____	_____
должность	подпись	ФИО

Итоговая оценка по практике \_\_\_\_\_

201\_\_ г.



## Аттестационный лист по практике

Студент(ка) \_\_\_\_\_, ФИО \_\_\_\_\_,

обучающийся(аяся) на \_\_\_\_\_ курсе по специальности \_\_\_\_\_

код и наименование специальности \_\_\_\_\_  
 прошел(ла) учебную (производственную) практику \_\_\_\_\_

вид производственной практики \_\_\_\_\_  
 в объеме \_\_\_\_\_ часов с « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. по « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
 в организации \_\_\_\_\_

наименование организации, юридический адрес \_\_\_\_\_  
**Виды и качество выполнения работ в период учебной практики**

Виды и объем работ, выполненных студентом во время практики, согласно программе учебной практики	Качество выполнения работ в соответствии с технологией и (или) требованиями организации, в которой проходила практика	Оценка
	Соответствует требованиям организации прохождения практики	

(Продолжение таблицы может быть перенесено на следующую страницу)

### Характеристика профессиональной деятельности обучающегося во время учебной практики

В ходе учебной практики студентом освоены следующие профессиональные компетенции:

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

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

ПК 1.3. Разрабатывать проектно-сметную документацию. освоена

Итоговая оценка по практике: \_\_\_\_\_

Дата « _____ » _____ 20__ г.	
Подпись руководителя практики: _____ / _____ / _____	
подпись	Ф.И.О.
_____	_____
Место печат	должность



## ХАРАКТЕРИСТИКА

На студента (ку) ГБПОУ АО «Камызякский сельскохозяйственный колледж»

\_\_\_\_\_ (ФИО)

группы \_\_\_\_\_

Специальность \_\_\_\_\_  
(код и наименование специальности)

проходившего (шей) практику с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
на базе:

\_\_\_\_\_ (название организации)

по

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (вид производственной практики)

### Показатели выполнения производственных заданий:

уровень теоретической подготовки \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

качество выполненных работ \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

трудова́я дисциплина и соблюдение техники безопасности \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Выводы и предложения \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Дата «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Руководитель практики от организации

\_\_\_\_\_ Должность

\_\_\_\_\_ Подпись

/ \_\_\_\_\_ /  
ФИО

М.П.