

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

СОГЛАСОВАНО

Шаманский В.В.
Шаманский
Владимир
Александрович



УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ АО
«Камызякский сельскохозяйственный
колледж»

С.В. Безъязыков
Приказ № _____ от _____ 20__ г.



**ПРОГРАММА
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.04**

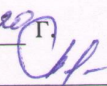
Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих,
должностям служащих
по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительсто


2020 г.

Программа производственной практики 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: Аншакова Тамара Петровна., 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 «31» 08 2020 г.
Председатель Методического совета  /И.Е. Боброва /

Рассмотрено на заседании ЦК
Агрономических дисциплин
Протокол № 1 от «31» 08 2020 г.
Председатель ЦК  / Т.П. Аншакова /

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ	ХАРАКТЕРИСТИКА	ПРОГРАММЫ	4
	ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ		
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ			6
	ПРАКТИКИ		
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ			7
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ			9
	ПРАКТИКИ		
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ			14
	ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ		

1.ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПМ. 04 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих»

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):

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

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:

- составления графика посева культур, высадки рассады, подготовки семян, сортировки луковиц и клубнелуковиц цветочных растений;
- посадки рассады многолетников, двулетников и луковичных растений на постоянное место;
- выгонки луковичных растений;
- пикировки и черенкования декоративных растений.

уметь:

- владеть приемами подготовки семян, сортировки луковиц и клубнелуковиц цветочных растений;
- владеть приемами пикировки и черенкования декоративных растений;

- владеть техникой выгонки луковичных растений;
- планировать сроки зеленого черенкования, посадки;
- определять поврежденные, отмершие части растений;
- использовать индивидуальные средства защиты;
- владеть техникой посадки декоративных растений по рисунку.

1.3. Формы контроля:

производственная практика – дифференцированный зачет.

1.4. Количество часов на освоение программы производственной практики.

Всего **36** часов.

2.РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПМ 04

«Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих»

Результатом освоения программы учебной практики являются сформированные компетенции:

Код	Наименование профессиональной компетенции
ПК 4.1.	Подготовка почвы и семенного материала для выращивания цветочных культур.
ПК 4.2	ПМ 4.2.Выращивание и уход за декоративными цветочными культурами.
ПК 4.3.	Защита декоративных цветочных растений от неблагоприятных метеорологических условий, болезней и вредителей.
ПК 4.4.	Устройство и формирование цветников различных типов.
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 практики

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Тематический план производственной практики

Код ПК	Виды работ, обеспечивающих формирование ПК	Объем часов	Уровень освоения	Формат практики (распределено / концентрировано) с указанием базы практики	Показатели освоения ПК
1	2	3	4	5	6
ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.3. ПК 4.4.	Знакомство с предприятием Безопасные условия труда. Выполнение работ по подготовке посадочного материала, инструментов и механизмов малой механизации.	6	2	распределено	освоен / не освоен
	Выполнение технологических операций по подготовке почвы к посеву и внесение органических удобрений, различных компонентов (зола, торф, речной песок, мелкая галька, навоз и т.д.) в заданных пропорциях.	6	2	распределено	освоен / не освоен
	Проведение подготовки и посева семян для выращивания рассады декоративных культур, посадка рассады.	6	2	распределено	освоен / не освоен
	Выполнение технологических	6			освоен / не освоен

	операций по уходу за рассадой декоративных культур.		2	рассредоточено	
	Выполнение технологических операций по уходу за растениями.	6	2	рассредоточено	освоен / не освоен
	Срез цветов, их сортировка, упаковка и хранение до реализации. Оформление букетов. Оформление цветников различных типов.	6	2	рассредоточено	освоен / не освоен

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к материально-техническое обеспечение практики

Реализация учебной программы учебной практики требует наличия учебной лаборатории по «Цветоводству»: полигон учебных баз практики – учебная аудитория для проведения занятий всех видов (дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, проведения практики.

Оборудование лабораторий и рабочих мест лабораторий:

- рабочие место обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- наборы отделочных материалов;
- светодальномеры
- лазерные рулетки;
- мерные ленты и рулетки;
- ученические микроскопы-10шт.
- лабораторные весы 2шт.
- опрыскиватель для комнатных растений FRUT Пирамида-3шт.
- гербарные папки с цветочно-декоративными и древесно-кустарниковыми образцами-25шт.
- ассортимент луковичного, клубневого и клубнелуковичного вегетативного материала.(набор)-25шт.
- термометр для садоводов ТБП (почвенный) в блистере-3шт.
- секатор садовый Yeeso
- ножницы садовые 310 мм PALISAD 60830
- пинцеты антистатические (6 шт. в комплекте) для BGA
- лейки (с различными насадками)
- коллекция цветочных культур;
- гербарий цветочных культур семена цветов;
- макеты для оформления цветников;

- набор почвенных сит для просеивания песка и почвы;
- стимуляторы и ингибиторы роста;
- дезинфицирующие средства для обработки цветочной посуды;
- перчатки;
- респираторы. полумаска фильтрующая 8112 3М РЕС301;
- набор органических и неорганических удобрений удобрения;
- горшки на 10 литров;
- горшки на 5 литров;
- контейнеры;
- стеклянные емкости для композиции;
- поддоны пластиковые для проращивания цветочных семян;
- флорариумы (стеклянные вазоны для цветов);
- пластиковая воронка 19х16см FIT РОС 67830;
- штатив NEDO (дерево; клипса; 5,9кг) для установки геодезического оборудования;
- покровные стёкла;
- Чашки Петри (комплект);
- препаровальные иглы;
- энтомологические пробирки;
- мерная кружка для дозирования препарата;
- ручной опрыскиватель с пульверизатором 1.25 л PALISAD 64735;
- комплект рабочей одежды
- коллекция цветочных культур;
- гербарий цветочных культур семена цветов;
- макеты для оформления цветников;
- «Садовая классификация цветочно-декоративных растений»;
- «Семенное размножение растений»;
- «Вегетативное размножение растений»;
- «Типы цветников».

Технические средства обучения:

- компьютеры с лицензионным программным обеспечением Arch iCAD, Corel DROW, 3DMAX, Adobe Photoshop -1;
- мультимедийная установка;
- модем (спутниковая система);
- принтер;
- программное обеспечение общего и профессионального назначения;
- комплект учебно-методической документации.

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. Соколова Т.А., Бочкова И.Ю. «Декоративное растениеводство (цветоводство)»: изд. центр «Академия», 2018 г.

Дополнительные источники:

1. Журнал «Цветы в доме» № 1-12, 2012г.;
2. Интернет-ресурсы:<http://agronomy.ru/>
3. Интернет-ресурсы: Тюльдюков В.А. Практикум по цветоводству. Форма доступа: www.agroatlas.ru
4. Интернет-ресурсы. Форма доступа: - <http://pirog.do.am/forum/69-225-1>.

5. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Реализация производственной практики по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство профессионального модуля ПМ 04 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» должна обеспечивать кадрами, имеющими среднее профессиональное или высшее профессиональное образование, соответствующее профилю. Руководители (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 4.1 Подготовка почвы и семенного материала для выращивания.	-точность определение способов подготовки почвы при выращивании цветочных культур; - точность качества выполнения технологических операций по подготовке почвы; - точность выполнения анализа почвы при выращивании цветочных культур в закрытом грунте; - точность проведения расчета доз минеральных удобрений при выращивании цветочных культур в открытом и закрытом грунте	Наблюдение за деятельностью обучающегося. Текущий контроль: - выполнение практических заданий; - оформление дневника отчета.
ПК 4.2. Выращивание и уход за декоративными цветочными культурами.	точность составления агротехнических планов по выращиванию цветочной продукции в открытом и закрытом грунте, - точность выбора агротехнологий выращивания цветочных культур; - точность составление схем посадки цветочных растений в цветники и рабатки; - точность выбора инструментов, приспособлений,	

	<p>оборудования;</p> <ul style="list-style-type: none"> - точность составления документации на сортовые и посевные качества семян; - точность расчета норм высева семян цветочных культур. 	
<p>ПК 4.3. Защита декоративных цветочных растений от неблагоприятных метеорологических условий, болезней и вредителей.</p>	<ul style="list-style-type: none"> -точность выбора химических препаратов для борьбы с болезнями и вредителями; точность определения мер борьбы с вредителями и болезнями; точность определения нормы расхода препарата для обработки цветочных культур против болезней и вредителей; соблюдение техники безопасности при работе с ядохимикатами 	
<p>ПК 4.4. Устройство и формирование цветников различных типов.</p>	<ul style="list-style-type: none"> -точность составления рисунков и эскизов по формированию цветников; - точность по составлению композиций из цветочных растений; точность подбора цветочных растений для формирования цветников 	

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)

(Фамилия, имя, отчество)

Место практики

(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
	<i>Соответствует требованиям организации прохождения практики</i>	

(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 4.1. Подготовка почвы и семенного материала для выращивания.

Освоена

ПК 4.2. Выращивание и уход за декоративными цветочными культурами.

Освоена

ПК 4.3. Защита декоративных цветочных растений от неблагоприятных метеорологических условий, болезней и вредителей.

Освоена

ПК 4.4. Устройство и формирование цветников различных типов.

Освоена

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.