

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**  
**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ**  
**ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**  
**«КОЛОМЕНСКИЙ АГРАРНЫЙ КОЛЛЕДЖ»**

**АДАПТИВНАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
**ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБУЧЕНИЯ**

**программы профессионального обучения**

**для лиц с ограниченными возможностями здоровья**

**ПО ПРОФЕССИЯМ:**

**18103 Садовник**

2018 г.

ОДОБРЕНА  
Цикловой комиссией

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Протокол №\_\_ от \_\_\_\_\_

Председатель \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Зам.директора  
По учебной работе  
\_\_\_\_\_ Г.Е.Татаринова

Адаптированная образовательная программа разработана на основе установленных квалификационных требований по профессиям **18103 Садовник** в соответствии с особыми образовательными потребностями лиц с ограниченными возможностями здоровья с учетом их психофизического развития и индивидуальных возможностей.

Составитель: преподаватель Л.В. Павлова

## Производственное обучение

### Область применения программы

Адаптированная программа производственного обучения разработана на основе установленных квалификационных требований по профессии 18103 " Садовник" в соответствии с особыми образовательными потребностями лиц с ограниченными возможностями здоровья с учетом их психофизического развития и индивидуальных возможностей. Адаптированная программа производственного обучения может быть применена как для учебной группы инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, так и индивидуально для конкретного обучающегося с нарушением здоровья.

**Цели и задачи производственного обучения:** формирование у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений для освоения рабочей профессии, обучение трудовым приемам, операциям и способам выполнения трудовых процессов, характерных для соответствующей профессии

### Количество часов на освоение программы производственного обучения:

Всего - 1716 часов, в том числе:

Производственное обучение – 1326 часов

Производственная практика - 390 часов

### РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБУЧЕНИЯ

Результатом освоения программы производственного обучения является овладение обучающимися видами и профессиональными функциями по профессии плотник.

Виды профессиональной деятельности	Теоретические основы профессиональной деятельности
1	2
<b>1. ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ</b>	
Знать правила техники безопасности и охраны труда; ассортимент цветочно-декоративных и горшечных культур, их внутреннее и внешнее строение, биологические свойства; специализированное оборудование и инструменты; способы обработки семян перед посевом; способы вегетативного размножения растений; правила посева семян и ухода за всходами; ассортимент растений; виды подкормок, правила проведения подкормки и пинцировки растений; сроки и условия высадки растений в грунт, способы высадки рассады; виды сорняков; сроки и потребности в поливе и прополке растений, рыхлении почвы; виды болезней и вредителей, способы борьбы с болезнями и вредителями растений; приемы обрезки, подвязки, прищипки растений.	
<b>2. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ</b>	
<b>Садовник</b>	
Владеть приемами работы со специализированным оборудованием и инструментом, проводить предпосевную обработку семян и вегетативное деление растений; подготавливать почву для посева и посадки растений; выполнять посев семян и посадку растений, ухаживать за всходами; определять готовность всходов к пикировке, выполнять пикировку растений; высаживать рассаду растений в открытый грунт, соблюдая условия посадки; определять необходимость в перевалке и пересадке по внешним признакам, проводить перевалку и пересадку, ухаживать за пересаженными растениями; проводить полив и прополку растений, рыхление почвы; проводить подкормки и пинцировку растений; проводить обработку против болезней и вредителей; формировать растения.	

### 3. Тематический план и содержание учебной практики.

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа учащихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрен)	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
<b>Производственное обучение 1 курс</b>		<b>858</b>	
<b>Тема 1.</b> Вводное занятие. Инструктаж по ТБ	Знакомство с учебным хозяйством. Инструктирование по технике безопасности.	6	2
<b>Тема 2.</b> Работы в открытом грунте в осенний период	Знакомство с цветочными культурами. Сбор семенного фонда. Садовый инвентарь. Подготовка почвы цветников. Посадка многолетников. Осенняя посадка двулетников. Подготовка многолетников к зимнему периоду. Заготовка природного материала для флористических работ. Перевалка комнатных растений из открытого грунта. Подготовка клумб и цветников к зимнему периоду. Заготовка грунта для весенней рассады. Заготовка компоста. Подготовка газона к зимнему периоду. Осенняя обрезка кустарников и деревьев. Подготовка древесно-кустарниковых пород к зимнему периоду. Осенняя посадка деревьев и кустарников.	198	2
<b>Тема 3.</b> Ознакомление с объектами озеленения	Экскурсия на объекты озеленения г. Егорьевска и Коломны. Виды зеленых насаждений на объектах города Егорьевска и Коломны.	12	2
<b>Тема 4.</b> Основы ландшафтного дизайна	Создание эскизов цветочного оформления на объектах озеленения. Составление посадочных ведомостей для цветников. Технический проект озеленения объекта. Эскиз озеленения объекта (по выбору). Создание макета озеленения объекта (по эскизу). Макет озеленения объекта. Защита проекта озеленения.	90	2

<b>Тема 5.</b> Комнатное цветоводство	Знакомство с комнатными растениями. Основные приемы ухода за ними. Основной ассортимент декоративно-лиственных растений. Основной ассортимент цветущих растений. Агротехника выращивания citrusовых растений. Агротехника выращивания кактусов. Размножение комнатных растений. Формирование кроны комнатных растений. Пересадка и перевалка комнатных растений.	72	2
<b>Тема 6.</b> Основной ассортимент цветущих и декоративно-лиственных растений открытого грунта .	Декоративно-лиственные растения открытого грунта. Цветущие растения открытого грунта. Составление цветочных карт для цветников различного типа. Составление цветочных карт для цветников различного типа.	30	2
<b>Тема 7.</b> Работы в теплице в весенний период	Подготовка семян к посеву. Расфасовка семян. Упаковка. Санитарная обработка теплицы (под рассаду). Подготовка паллет, ящиков, горшков для посева семян. Подготовка почвенной смеси для посева семян. Заполнение посадочных емкостей почвенной смесью. Посев семян цветочных культур на рассаду. Посев семян декоративно-лиственных культур. Агротехнические мероприятия по уходу за посевами. Экскурсия в тепличное хозяйство. Подготовка пикировочных емкостей и почвенной смеси для рассады. Заполнение емкостей почвенной смесью для рассады. Пикировка рассады цветочных культур. Агротехнические мероприятия по уходу за рассадой.	120	
<b>Тема 8.</b> Уход за древесно-кустарниковыми культурами в весенний период	Осмотр древесно-кустарниковых культур. Удаление поврежденных и больных ветвей. Удаление прикорневой поросли. Лечение ран на деревьях. Побелка деревьев и древесных кустарников. Технология устройства приствольных лунок. Весенняя посадка деревьев. Уход за деревьями и кустарниками весной.	54	
<b>Тема 9.</b> Вертикальное озеленение	Виды вертикального озеленения. Опоры для вертикального озеленения. Обрезка растений. Подвязка лиан. Прикорневое	30	

	окучивание. Подсадка растений. Посадка растений.		
<b>Тема 10.</b> Улучшение почвы. Виды удобрений	Виды удобрений. Внесение удобрений в почву. Улучшение почвы. Подсыпка цветников. Подсыпка земли на клумбы и цветники. Обучение приемам работы садовым инструментом. Различные типы участков.	42	
<b>Тема 11.</b> Работы в открытом грунте в весенний период	Очистка цветников. Подготовка цветников к посадкам. Посев семян в открытый грунт. Весенняя обработка многолетних цветочных растений. Посадка рассады в открытый грунт. Агротехнические мероприятия по уходу за посадками. Прореживание цветочной грунтовой рассады.	96	
<b>Тема 12.</b> Весенние работы на газоне	Виды газонов. Газонные травосмеси. Средства механизации и оборудования для газонов. Агротехнические мероприятия по уходу за газоном. Подготовка почвы для посева газона. Посев газона. Стрижка газона.	60	
<b>Тема 12.</b> Ознакомление с объектами цветочного оформления	Экскурсия в г. Егорьевск ( Коломну). Эскизы клумб и цветников ( отчет о поездке). Эскизы клумб и цветников.	18	
<b>Тема 13.</b> Проверочная работа по итогам производственного обучения		30	
<b>Производственное обучение 2 курс</b>		<b>468</b>	
Тема 14. Ассортимент основных деревьев и кустарников, используемых в зеленом строительстве	Инструктаж по ОТ. Жизненные формы древесных растений. Основы экологии древесных растений. Декоративные качества кроны. Декоративные качества листьев. Декоративные качества цветков и плодов. Ассортимент лиственных деревьев и кустарников, используемых в зеленом строительстве.	48	
Тема 15. Работы в открытом грунте в осенний период	Инструктаж по ОТ. Сбор семенного фонда. Посадка многолетников. Подготовка зимующих многолетников к	66	

	зимнему периоду. Выкопка многолетников, не зимующих в открытом грунте. Осенняя обрезка кустарников. Подготовка газона к зимнему периоду.		
<b>Тема 16.</b> Размножение деревьев и кустарников, используемых в зеленом строительстве.	Семенное и вегетативное размножение деревьев и кустарников.	6	
<b>Тема 17.</b> Выращивание саженцев деревьев и кустарников в питомнике	Способы выращивания саженцев деревьев и кустарников в питомнике.	6	
<b>Тема 18.</b> Выкопка, временная и постоянная прикопка и упаковка посадочного материала	Выкопка посадочного материала. Временная и постоянная прикопка. Упаковка посадочного материала.	6	
<b>Тема 19.</b> Подготовка посадочных мест. Посадка деревьев	Технология посадки деревьев с оголенной и закрытой корневой системой. Выбор места и подготовка посадочных ям.	12	
<b>Тема 20.</b> Работы в теплице в осенний период	Техническое оснащение теплицы (зимнего сада). Санитарная обработка теплицы (зимнего сада). Поддержание температурного и водного режима. Заготовка почвы для посадки растений. Пересадка растений нуждающихся зимой в защите. Посадка луковичных растений для зимнего и весеннего цветения. Пересадка комнатных растений. Агротехнические мероприятия по уходу за растениями. Уход за декоративно-лиственными растениями. Уход за вьющимися и ампельными растениями.	60	
<b>Тема 21.</b> Работы в теплицах в зимний период	Санитарная обработка теплицы(зимнего сада).Поддержание температурного и водного режима. Заготовка почвы для растений. Посадка луковичных растений для весеннего цветения. Агротехнические мероприятия по уходу за растениями. Посадка овощных культур на выгонку. Санитарная	90	

	обрезка борьба с вредителями и болезнями. Черенкование цветочно-декоративных растений. Пересадка активно растущих растений. Агротехнические мероприятия проводимые в теплице в зимний период		
<b>Тема 22.</b> Работы в теплицах в зимний период	Агротехнические мероприятия по уходу за растениями. Подготовка полет и горшков для рассады. Посев однолетних цветочных культур с продолжительным периодом прорастания и развития. Пересадка укоренившихся черенков. Заготовка зеленых активно растущих черенков. Санитарная обработка растений от вредителей и болезней. Посев однолетних цветочных культур. Пересадка декоративно – лиственных растений с частичной заменой почвы.	144	
<b>Тема 23.</b> Работы в открытом грунте в летний период	Подготовка растений для высадки в открытый грунт. Ассортимент растений для открытого грунта. Агротехнические мероприятия по уходу за растениями.	6	
<b>Тема 24.</b> Работы в открытом грунте в летний период	Посадка цветочно – декоративных растений в открытый грунт.	12	
<b>Тема 25.</b> Итоговая проверочная работа. Оформление цветников. Агротехнические мероприятия по уходу за растениями.		12	
<b>Производственная практика 2 курс</b>		<b>468</b>	
Предвыпускная практика на рабочих местах предприятия	Знакомство с хозяйством. Инструктирование по технике безопасности. Работы в открытом грунте. Подготовка семян к посеву. Расфасовка семян. Упаковка. Санитарная обработка теплицы (под рассаду). Подготовка паллет, ящиков, горшков для посева семян. Подготовка почвенной смеси для посева семян. Заполнение посадочных емкостей почвенной смесью. Посев семян цветочных культур на рассаду. Посев семян	456	



	<p>декоративно-лиственных культур. Агротехнические мероприятия по уходу за посевами. Подготовка пикировочных емкостей и почвенной смеси для рассады. Заполнение емкостей почвенной смесью для рассады. Пикировка рассады цветочных культур. Агротехнические мероприятия по уходу за рассадой. Подготовка растений для высадки в открытый грунт. Ассортимент растений для открытого грунта. Агротехнические мероприятия по уходу за растениями. Посадка цветочно – декоративных растений в открытый грунт.</p>		
Выпускной квалификационный экзамен. Защита дневников практики.		12	

## Условия реализации программы производственного обучения Требования к материально – техническому обеспечению.

Для реализации программы производственного обучения имеется в наличии.

1. Учебный кабинет по технологии

2. Учебное хозяйство колледжа

### Оснащение:

#### Виды и наименование основных средств обучения

Сидения для обучающихся	13
коллекция комнатных растений;	1
гербарии;	1
таблицы;	1
фотоматериалы;	13
образцы семян цветочных культур;	1
каталог комнатных растений;	1
презентация луковичных растений;	1
презентация однолетних красивоцветущих растений;	1
презентация однолетних декоративно-лиственных растений;	1
презентация многолетних растений, не зимующих в открытом грунте;	1
презентация многолетних растений, зимующих в открытом грунте;	1
презентация мелколуковичных растений;	
презентация вьющихся растений;	
презентация весеннецветущих растений;	13
фрагменты видеофильмов посев семян; по пикировке растений;	13
размножению многолетних растений	13
Дидактический материал обучения:	13
коллекции карточек луковичных растений;	3
карточки однолетних растений;	6
карточки однолетних красивоцветущих растений;	13
карточки однолетних декоративно-лиственных растений;	13
коллекции карточек многолетних растений, не зимующих в открытом	5
коллекции карточек многолетних растений, зимующих в открытом грунте;	5
коллекция семян однолетних культур;	5
коллекции карточек мелколуковичных растений;	5
коллекции карточек клубнелуковичных растений;	1
пазлы однолетних растений; кустарников;	1

### Общие требования к организации производственного обучения

Производственное обучение проводится мастерами производственного обучения (два дня в неделю в количестве 12 часов) в ходе изучения профессионального цикла.

### Кадровое обеспечение образовательного процесса

Мастера производственного обучения, осуществляющие руководство производственным обучением обучающихся, должны иметь квалификационный

разряд по профессии на 1-2 разряда выше, чем предусматривает программой, высшее или среднее профессиональное образование по профилю профессии, проходить обязательную стажировку в профильных организациях не реже 1-го раза в 3 года.

### **Общие требования к организации производственного обучения**

Производственное обучение проводится мастерами производственного обучения (два дня в неделю в количестве 12 часов) в ходе изучения профессионального цикла.

### **Кадровое обеспечение образовательного процесса**

Мастера производственного обучения, осуществляющие руководство производственным обучением обучающихся, должны иметь квалификационный разряд по профессии на 1-2 разряда выше, чем предусматривает программой, высшее или среднее профессиональное образование по профилю профессии, проходить обязательную стажировку в профильных организациях не реже 1-го раза в 3 года.

## **КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБУЧЕНИЯ**

**Контроль и оценка** результатов освоения производственного обучения осуществляется руководителем практики в процессе проведения учебных занятий, самостоятельного выполнения обучающимися заданий, выполнения практических проверочных работ.

Формы и методы контроля производственного обучения самостоятельно разрабатываются образовательным учреждением и доводятся до сведения обучающихся в начале обучения.

Основные критерии, по которым оценивается деятельность обучающихся, следующие: правильность применения приемов работы, рациональная организация труда и рабочего места, выполнение установленных норм и требований к конкретному виду работы (рациональное использование оборудования и инструмента, соблюдение правил техники безопасности, степень самостоятельности при выполнении задания).

**Министерство образования Московской области  
государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
Московской области  
«Коломенский аграрный колледж»**

**АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО ПРАКТИКЕ**

*Фамилия, имя, отчество обучающегося*

обучающийся(аяся) на \_\_\_\_ курсе По программе профессиональной подготовки рабочих из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья для профессий 18103 «Садовник».

успешно прошел(ла) предвыпускную практику на рабочих местах предприятия в объеме 468 часов с «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. по «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**Виды и качество выполнения работ**

Виды и объем работ, выполненных обучающимся во время практики	Качество выполнения работ в соответствии с технологией и (или) требованиями организации, в которой проходила практика	Отметка о выполнении
<b>Знать</b> правила техники безопасности и охраны труда; ассортимент цветочно-декоративных и горшечных культур, их внутреннее и внешнее строение, биологические свойства; специализированное оборудование и инструменты; способы обработки семян перед посевом; способы вегетативного размножения растений; правила посева семян и ухода за всходами; ассортимент растений; виды подкормок, правила проведения подкормки и пинцировки растений; сроки и условия высадки растений в грунт, способы высадки рассады; виды сорняков; сроки и потребности в поливе и прополке растений, рыхлении почвы; виды болезней и вредителей, способы борьбы с болезнями и вредителями растений; приемы обрезки, подвязки, прищипки растений.	Демонстрация навыков выполнения работ по посадке, посеву уходу за растениями.	
<b>Владеть</b> приемами работы со специализированным оборудованием и инструментом, проводить предпосевную обработку семян и вегетативное деление растений; подготавливать почву для посева и посадки растений; выполнять посев семян и посадку растений, ухаживать за всходами; определять готовность всходов к пикировке, выполнять пикировку растений; высаживать рассаду растений в открытый грунт, соблюдая условия посадки; определять необходимость в перевалке и пересадке по внешним признакам, проводить перевалку и пересадку, ухаживать за пересаженными растениями; проводить полив и прополку растений, рыхление почвы; проводить подкормки и пинцировку растений; проводить обработку против болезней и вредителей; формировать растения.	- Наличие положительных отзывов от мастера производственного обучения активность, инициативность в процессе освоения профессиональной деятельности;	

**Характеристика учебной и профессиональной деятельности обучающегося во время производственной практики**

Дата «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Подпись руководителя практики \_\_\_\_\_/