

Министерство образования и науки Республики Татарстан
государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
«Нурлатский аграрный техникум»

Согласовано

Согласовано

Утверждаю

Глава КФХ «Блинов Н.М.»

Заместитель
директора по ТО

Директор ГАПОУ
«НАТ»

Н.М.Блинов

И.А.Еремеева

А.А.Граф

« 05 » 2024 г.

« 13 » 05 2024 г.

« 13 » 05 2024 г.



Адаптированная программа

учебной практики по

ПМ 02 Выращивание древесно-кустарниковых культур

по адаптированной образовательной программе

профессионального обучения

для лиц с ограниченными возможностями здоровья
(нарушение интеллекта)

по профессии 18103 Садовник

Рассмотрена на заседании
предметно-цикловой комиссии
профессионального цикла

Протокол № 8 от «08» 04 2024 г.

Председатель ПЦК

Т.П.Зайцева

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

3. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

4. условия реализации рабочей программы учебной практики

5. Контроль и оценка результатов освоения рабочей программы учебной практики

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

УП.02 Выращивание древесно-кустарниковых культур

1.1 Область применения рабочей программы

Программа является частью учебных предметов курса профессионального обучения по профессии: **18103 Садовник**

Рабочая программа адаптирована для лиц с ОВЗ, а также учитывает особенности их психофизического развития, индивидуальных возможностей и необходимые специальные условия их обучения.

Рабочая программа учебной практики может быть использована в качестве программы для дополнительного профессионального образования.

1.2. Цели и задачи учебной практики УП.02 – требования к результатам освоения учебной практики.

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

- размножения деревьев и кустарников;
- посадки деревьев и кустарников;
- ухода за высаженными деревьями и кустарниками;
- формирования кроны деревьев и кустарников;

уметь:

- использовать специализированное оборудование и инструменты;
- проводить деление, зеленое черенкование, прививку древесных растений;
- проводить предпосевную обработку семян и посев;
- подготавливать посадочное место;
- выполнять посадку древесных растений согласно агротехническим требованиям;
- проводить подкормки минеральными и органическими удобрениями;
- проводить обработку против болезней и вредителей;
- придавать кроне древесного растения заданную проектом форму;

знать:

- специализированное оборудование и инструменты;
- правила техники безопасности и охраны труда;

- ассортимент древесно-кустарниковых растений, их внешнее строение;
- биологические свойства древесно-кустарниковых растений, их распространение;
- агротехнические требования;
- правила и методы размножения древесных растений;
- приемы зеленого черенкования;
- химические препараты-стимуляторы;
- сроки и приемы проведения прививки, способы прививки древесных растений;
- приемы стратификации, скарификации и другие способы стимуляции семян к прорастанию;
- индивидуальные особенности посадки древесно-кустарниковых растений, методы посадки;
- виды удобрений, способы подкормки деревьев и кустарников;
- болезни и вредителей, способы защиты и обработки деревьев и кустарников;
- виды формирования кроны деревьев и кустарников, сроки проведения работ, способы формирования кроны.

1.3. Количество часов на основе рабочей программы учебной практики: всего 270 часов.

2.РЕЗУЛЬТАТ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения рабочей программы учебной практики является сформированность у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений в рамках профессионального модуля ПМ.02 Выполнение работ по выращиванию древесно-кустарниковых культур по основному виду профессиональной деятельности

результат обучения

Проводить размножение деревьев и кустарников

Выполнять посадку деревьев и кустарников

Ухаживать за высаженными деревьями и кустарниками

Формировать кроны деревьев и кустарников

Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес

Организовать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определяемых руководителем.

Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством и клиентами.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

в рамках ПД. 02. 01 Технология выращивания древесно- кустарниковых культур

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

| Тема программы | Тема урока | Количество часов |
|-----------------|---|------------------|
| Раздел 1 | Определение жизненной формы и декоративных качеств древесных растений | 54 |
| | 1.Техника безопасности в зеленом строительстве. | 6 |
| | Безопасные приемы труда. | 6 |
| | Пожарная безопасность. | 6 |
| | Правила работы с ядохимикатами. | 6 |
| | Изучение инвентаря, используемого в зеленом строительстве. | 6 |
| | Изучение оборудования и приспособлений используемых в зеленом строительстве | 6 |
| | Изучение видового состава и жизненной формы древесных, цветковых растений | 6 |
| | 2.Определение видового состава и жизненной формы древесных, цветковых растений | 6 |
| | 3.Определение видового состава и жизненной формы древесных, хвойных растений | 6 |
| Раздел 2 | Размножение деревьев и кустарников: | 36 |
| | 1.Обучение заготовке семян древесных растений; | 6 |
| | 2.Технология посева семян древесных растений для выращивания рассады. | 6 |
| | 3.Технология пикировки рассады древесных растений | 6 |
| | 4.Технология заготовки черенков и посадки для укоренения хвойных растений. | 6 |
| | 5.Технология заготовки черенков и посадки для укоренения лиственных растений. | 6 |
| | 6.Технология посадки летних черенков для укоренения. | 6 |
| Раздел 3 | Подготовка посадочных ям: | 36 |
| | Технология освоения приемов по уходу за сеянцами древесно-кустарниковых культур. | 6 |
| | Технология освоения приемов по подготовке посадочных ям для древесно-кустарниковых культур. | 6 |
| | Технология освоения приемов по подготовке посадочных ям для древесно-кустарниковых культур. | 6 |
| | Технология освоения приемов по подготовке посадочных ям для древесно-кустарниковых культур. | 6 |
| | Технология освоения приемов по подготовке посадочных ям для древесно-кустарниковых культур. | 6 |
| | Технология освоения приемов по подготовке посадочных ям для древесно-кустарниковых культур. | 6 |
| | Технология освоения приемов по подготовке посадочных ям для древесно-кустарниковых культур. | 6 |
| Раздел 4 | Защита растений в зимний период | 24 |
| | Защита зеленых насаждений от снега и холодов | 6 |

| | | |
|---|--|---------------------------------------|
| | Защита зеленых насаждений от снега и холодов | 6 |
| | Защита зеленых насаждений от истребления грызунов | 6 |
| | Защита зеленых насаждений от истребления грызунов | 6 |
| | Итого 150 часов за 1 семестр | |
| Раздел 5 | Уход за высаженными растениями: | 66 |
| | Агротехнические приемы ухода за деревьями и кустарниками; общие правила ухода за древесными растениями | 6 |
| | Приемы подкормки древесных растений. | 6 |
| | Приемы полива древесных растений. | 6 |
| | Приемы стрижки кустарников по заданной форме. | 6 |
| | Приемы формирования кроны древесных растений | 6 |
| | Санитарная обрезка деревьев и кустарников; | 6 |
| | Омолаживающая обрезка деревьев и кустарников | 6 |
| | Приемы декоративной стрижки деревьев | 6 |
| | Правила и приемы обрезки растений на обратный рост; | 6 |
| | Правила и приемы ухода за стволами деревьев (лечение дупел). | 6 |
| | Правила и приемы ранневесенней защиты растений. | 6 |
| | Раздел 6 | Уход за высаженными растениями |
| Подкормка кустарников удобрением | | 6 |
| Посадка деревьев и кустарников; | | 6 |
| Полив растений, кустарников и саженцев | | 6 |
| Технология посадки саженцев древесно-кустарниковых культур с открытой корневой системой | | 4 |
| Технология посадки саженцев древесно-кустарниковых культур с закрытой корневой системой | | 6 |
| Технология обработки древесно-кустарниковых культур против болезней и вредителей | | 6 |
| Технология освоения приемов по уходу за древесно-кустарниковыми растениями: обрезка. | | 6 |
| Технология освоения агротехнических работ по посадке и уходу за цветами для озеленения. | | 6 |
| Технология освоения приемов по уходу за высаженными древесно – кустарниковыми растениями. | | 6 |
| Дифференцированный зачет | | 2 |
| Итого 2 семестр 120 часов | | |
| Итого | | |

4.4.2 Перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Теодоронский В.С. «Садово- парковое строительство и хозяйство»: учебник для студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования – М.: «Академия», 2024. 288с. ISBN 978-5-7695-8885-3

2. Громадин А.В., Матюхин Д.Л. Дендрология: учебник для студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования – М: Издательский центр «Академия», 2023. 368с. ISBN 978-5-7695-4347-0

Дополнительные источники:

1. Бобылева О.Н. «Цветочно- декоративные растения открытого грунта», учебное пособие для начального профессионального образования. Издательский центр «Академия»; М. 2022г. 208с. ISBN 978-5-7695-9313-0

2. Бобылева О.Н. «Цветочно- декоративные растения защищенного грунта», учебное пособие для начального профессионального образования. Издательский центр «Академия»; М. 2022г. 144с. ISBN 978-5-7695-9026-9

3. Мониторинг лесопарковых экосистем на урбанизированных территориях Калининградской области. / Л. С. Мурачева, О. М. Бедарева, В. К. Хлюстов ; Калинингр. гос. техн. ун-т. - Калининград : Изд-во Калининградского гос. технического ун-та, 2023. – 247 с.

Интернет- источники:

<http://flower.onego.ru/index.html>

<http://bljournal.com/dekorativny-e-osobennosti-drevesny-h/>

http://www.academia-moscow.ru/ftp_share/books/fragments/fragment

5. Контроль и оценка результатов освоения рабочей программы учебной практики УП.02

Формы и методы контроля и оценки

| Результаты (освоенные профессиональные компетенции) | Основные показатели оценки результата | Формы и методы контроля и оценки |
|--|--|--|
| Проводить семенное и вегетативное размножение древесно-кустарниковых культур | <ul style="list-style-type: none"> -соблюдение сроков выращивания рассады; -использование специализированного оборудования и инструментов; -проведение предпосевной обработки семян; -вегетативное деление растений; -подготовка почвы для посева посадки растений; -выполнение посева семян и посадки растений, уход за всходами; -правила техники безопасности и охраны труда; -ассортимент уветочно-декоративных и горшечных культур, их внешнее и внутреннее строение, биологические свойства -способы вегетативного размножения растений; -химические средства для обработки семян и почвы; -правила посева семян и ухода за всходами; | <p>Оценка результатов практических работ;</p> <p>Наблюдение и оценка правильности выполнения практических заданий.</p> <p>Наблюдение и оценка мастера производственного обучения качества выполнения практических заданий во время учебной практики.</p> |
| Выполнять пикировку всходов древесных культур | <ul style="list-style-type: none"> -правильное выполнение пикировки всходов; -определять готовность всходов к пикировке; -выполнять пикировку растений; -высаживать рассаду растений в открытый грунт; -соблюдать условия посадки; | <p>Оценка результатов практических работ;</p> <p>Наблюдение и оценка правильности выполнения практических заданий.</p> <p>Наблюдение и оценка мастера производственного обучения качества выполнения практических заданий во время учебной</p> |

| | | |
|--|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> -специализированное оборудование и инструменты; -правила техники безопасности и охраны труда; -ассортимент растений, подлежащих пикировке, -сроки проведения пикировки и ее правила; -виды подкормок, правила проведения подкормки и пинцировки растений. | <p>практики.</p> |
| <p>Высаживать растения в грунт</p> | <ul style="list-style-type: none"> -правильное высаживание растений в открытый и закрытый грунт; Высаживать рассаду растений в открытый грунт, - соблюдая условия посадки; -специализированное оборудование и инструменты; -правила техники безопасности и охраны труда; -виды подкормок, правила проведения подкормки и пинцировки растений; -способы высадки рассады. | <p>Оценка результатов практических работ;</p> <p>Наблюдение и оценка правильности выполнения практических заданий.</p> <p>Наблюдение и оценка мастера производственного обучения качества выполнения практических заданий во время учебной практики.</p> |
| <p>Выполнять перевалку и пересадку древесно-кустарниковых растений</p> | <ul style="list-style-type: none"> -правильная перевалка и пересадка древесно-кустарниковых растений; -определять необходимость в перевалке и пересадке по внешним признакам; -проводить перевалку и пересадку; -ухаживать за пересаженными растениями; -потребности в пересадке и перевалке горшечных культур, способы и сроки перевалки и пересадки; -специализированное оборудование и инструменты. | <p>Оценка результатов практических работ;</p> <p>Наблюдение и оценка правильности выполнения практических заданий.</p> <p>Наблюдение и оценка мастера производственного обучения качества выполнения практических заданий во время учебной практики.</p> |

Ухаживать за растениями, размноженными рассадным и безрассадным способами.

-умело и грамотно ухаживать за растениями выращенными рассадным и безрассадным способами;

-проводить полив и прополку растений, рыхление почвы;

-проводить подкормки и пинцировку растений;

-проводить обработку против болезней и вредителей;

-формировать растения;

-виды сорняков;

-сроки и потребности в поливе и прополке растений ,рыхление почвы;

-способы полива и прополки растений, рыхление почвы;

-виды подкормок, способы подкормки растений;

-виды болезней и вредителей, способы борьбы с болезнями и вредителями растений;

-приемы обрезки, подвязки, прищипки растений.

Прошито, пронумеровано, скреплено печатью

М. Селиванова

Секретарь учебной

части *Селиванова*

листов

Г. А. Мухтарова



