Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Масалов Владимир Николаевич
Должность: ректор
Дата подписания: 09.09.2024 16:42:55
Уникальный программный ключ:
f31e6db16690784ab6b50e564da26971fd24641c

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина»

Орловский ГАУ

УТВЕРЖДАЮ

Директор института дополнительного образования и профессионального обучения

____Паршутина И.Г.____ Паршутина И.Г.

«01» февраля 2024г.

Оценочные материалы
(фонд оценочных средств)

Наименование программы: основная программа профессионального обучения «Садовник»

Оценочные материалы

1. Задания для промежуточной аттестации.

Дисциплина «Теоретические основы декоративного садоводства»

1. Ассортимент садовых и декоративных культур.
2. Декоративные качества растений. Районирование ассортимента. Акклиматизация.
3. Семенное размножение растений. Вегетативное размножение растений.
4. Технология заготовки черенков. Сроки и условия черенкования.
5. Виды и способы обрезки садовых растений
6. Топиарное искусство.
7. Агротехника посадки декоративных растений.
8. Агротехника уходных работ за садовыми культурами.
9. Удобрения. Классификация. Регуляторы роста и развития растений.
10. Защита декоративных растений от вредителей и болезней.
11. Способы размножения садовых растений.
12. Семенное размножение. Периодичность плодоношения. Сбор плодов и семян.
13. Вегетативное размножение. Основные способы.
14. Черенкование. Сроки заготовки черенков и температурные условия
15. Этапы черенкования садовых культур.
16. Прививка. Основные правила и этапы проведения прививки.
17. Регуляторы роста и развития растений. Классификация регуляторов
18. Удобрения. Нормы и сроки внесения.
19. Способы посадки садовых культур.
20. Выращивание саженцев садовых культур, формирование штамба, кроны и корневой системы
21. Способы и приемы обрезки садовых растений.

Дисциплина «Практическая часть. Агротехника посадки садовых растений»

1. Семенное размножение растений
2. Вегетативное размножение растений.
3. Технология заготовки черенков. Виды и способы обрезки садовых растений
4. Агротехника посадки декоративных растений.
5. Агротехника уходных работ за садовыми культурами.
6. Способы размножения садовых растений.
7. Черенкование. Этапы черенкования садовых культур.
8. Прививка. Основные правила и этапы проведения прививки.
9. Способы посадки садовых культур.
10. Способы и приемы обрезки садовых растений.

2 Перечень заданий для итоговой аттестации (квалификационный экзамен)

Проверка теоретических знаний

1. Ассортимент садовых и декоративных культур.
2. Декоративные качества садовых культур. Экологические особенности садовых растений.
3. Основные этапы онтогенеза садовых растений.
4. Фенология садовых культур. Районирование ассортимента. Акклиматизация.
5. Семенное размножение растений.
6. Периодичность плодоношения. Сбор плодов и семян.

7. Подготовка семян к посеву. Сроки посева.
8. Вегетативное размножение растений.
9. Черенкование. Сроки заготовки черенков. Этапы черенкования садовых культур.
10. Прививка. Основные правила и этапы проведения прививки.
11. Виды и способы обрезки садовых растений
12. Топиарное искусство.
13. Почвы и требования растений к их плодородию, кислотности, воздухообмену, механическому составу, влажности.
14. Садовые земли и их характеристика.
15. Естественные субстраты. Искусственные субстраты
16. Регуляторы роста и развития растений. Классификация регуляторов
17. Гербициды. Дефолианты и антитранспиранты.
18. Удобрения. Классификация.
19. Органические удобрения. Нормы и сроки внесения.
20. Основные виды минеральных удобрений. Нормы и сроки внесения.
21. Способы посадки садовых культур.
22. Особенности посадки крупномерного посадочного материала.
23. Формирование штамба, кроны и корневой системы садовых древесных растений.
24. Система защиты садовых культур от болезней и вредителей
25. Диагностика состояния растений на объектах озеленения.

Практическая квалификационная работа

Темы практической квалификационной работы (практический экзамен):

Задание 1. Спроектировать цветник в форме квадрата, используя многолетние цветочные растения.

Задание 2. Предложить вариант группы из деревьев и кустарников: красивоцветущие.

Задание 3. Предложить вариант группы из деревьев и кустарников: декоративно-лиственных

Задание 4. Предложить вариант группы из деревьев и кустарников хвойных.

Задание 5. Предложить вариант группы из деревьев и кустарников непрерывного цветения

Задание 6. Спроектировать группу из декоративных деревьев и кустарников одностороннего обзора.

Задание 7. Спроектировать группу из декоративных деревьев и кустарников кругового обзора.

Задание 8. Спроектировать группу из декоративных деревьев и кустарников углового обзора.

Задание 9. Спроектировать группу из декоративных деревьев и кустарников раннего цветения

Задание 10. Спроектировать группу из декоративных деревьев и кустарников позднего цветения.