

6. Список использованной литературы

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";
- Федеральный закон от 21 июля 2007 г. № 194-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с установлением обязанности общего образования»;
- Федеральный закон российской федерации от 25 декабря 2008 г. № 287-ФЗ «О внесении изменений в Закон Российской Федерации «О занятости населения в Российской Федерации»;
- Приказ Минтруда России от 12 апреля 2013 г. N 148н "Об утверждении уровней квалификаций в целях разработки проектов профессиональных стандартов";
- Приказ Минобрнауки России от 1 июля 2013 г. N 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам";
- Приказ Минздравсоцразвития России от 12 апреля 2011 г. № 302н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда» (зарегистрирован Минюстом России 21 октября 2011 г., регистрационный № 22111), с изменением, внесенным приказом Минздрава России от 15 мая 2013 г. № 296н (зарегистрирован Минюстом России 3 июля 2013 г., регистрационный № 28970); статья 213 Трудового кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, №1, ст. 3; 2004, №35, ст. 3607; 2006, №27, ст. 2878; 2008, №30, ст. 3616; 2011, №49, ст. 7031; 2013, №48, ст. 6165, №52, ст. 6986);
- Бобылева О.Н. Цветочно-декоративные растения открытого грунта. Учебное пособие для начального профессионального образования.- М.: Академия, 2018. – 224 с.
- Бобылева О.Н. Цветочно-декоративные растения защищенного грунта. Учебное пособие для начального профессионального образования.- М.: Академия, 2020. – 144 с.
- Бобылева О.Н. Цветоводство открытого грунта. Учебное пособие для учащихся 10-11 классов. Профильная подготовка школьников. – М.: Академия, 2018. – 172 с.
- Доронина Н.В. Ландшафтный дизайн: Выбор стиля. Планировка и подбор растений. Дизайнерские решения. – М.: ЗАО «Фитон+», 2016. – 144 с.;
- Ефимов А.В., Минервин Г.Б., Шимко В.Т. «Дизайн архитектурной среды/ учебное пособие», М.: Архитектура-С, 2018. – 504 с.
- Передерей Н.А. Садовые инструменты и инвентарь. – М.: Вече, 2019 – 125 с.
- Петропавловский Б.С., Моор В.К. «Ландшафтное проектирование среды/ учебное пособие», Владивосток: ВГУЭС, 2018. – 268 с.
- Покатаев В.П. «Дизайн и оборудование городской среды/ учебное пособие», Ростов-на-Дону: Феникс, 2019. – 408 с.
- Соколова Т.А. Декоративное растениеводство. Древодводство. – М.: АСАДЕМА, 20014 – 352 с.;

- Соколова Т.А. Декоративное растениеводство. Цветоводство. – М.: Изд. центр «Академия», 2016. – 432 с.;
- Хессайон Д.Г. Все о декоративных деревьях и кустарниках. – М.: Кладезь-Букс, 2018. – 130 с.
- Хессайон Д.Г. Все о комнатных растениях. – М.: Кладезь Букс, 2018. – 258 с.
- Хессайон Д.Г. Все о теплицах и зимних садах– М.: Кладезь, 2019. – 127 с.
- Холявко В.С. Дендрология и основы зеленого строительства. – М.: Высшая школа, 2018. – 248 с.;
- Храпко О.В. Ландшафтное проектирование среды. – Владивосток: Изд. ВГУЭС, 2016. – 268 с.;
- Шимко В.Т. «Архитектурно-дизайнерское проектирование городской среды», М.: Архитектура-С, 2018. – 385 с.

7. Квалификационный экзамен

7.1. Экзаменационные вопросы для проверки теоретических знаний

Тема 1. Составление земляных растительных смесей.

1. Перегной – это:
 1. Легкая, рыхлая масса темно-коричневого цвета.
 2. Рыхлая масса желтого цвета.
 3. Легкая, рыхлая масса зеленоватого цвета.
2. Что не относится к составной части земельной смеси:
 1. Огородная земля.
 2. Навоз.
 3. Перегной.
3. Чтобы получить перегной, нужно навоз оставить:
 1. На месяц.
 2. На несколько лет.
 3. На 10 лет.

Тема 2. Внесение в почву органических и минеральных удобрений.

1. Для чего в почву добавляют минеральные удобрения?
 1. Сделать почву более рыхлой
 2. Увеличить объемы урожая
 3. Для дренажа
2. Один из способов внедрения удобрения, нацеленный на борьбу с вредителями и болезнями
 1. Интенсивное
 2. Нормальное
 3. Высокоинтенсивное
3. Что включает в себя допосевное удобрение?
 1. Профилактика
 2. Внесение при прорастании
 3. Улучшение качества семян до посева
4. Распространенный вид органических удобрений?
 1. Чернозем
 2. Навоз
 3. Опилки
5. Растительная подкормка, которую можно приготовить своими руками?
 1. Компост
 2. Торф
 3. Пепел
6. Для разных почв применяют разные удобрения?
 1. Да
 2. Нет
 3. Иногда

Тема 3. Отбор семян, жизнеспособных деревьев и кустарников.

1. Одна из отраслей сельскохозяйственного производства?
 1. Семеноводство
 2. Сбор семян
 3. Размножение семян
2. В случае засухи семена не дают всходов из-за?
 1. Недостатка воды
 2. Недостатка солнца
 3. Недостатка питательных веществ

Тема 4. Выращивание саженцев, черенков.

1. Черенкование - это?
 1. Производство посадочного материала
 2. Обрезка
 3. Размножение семян
2. Какие черенки можно высаживать в открытый грунт?

1. Черенки с корешками
 2. Сразу после нарезки
 3. Через месяц после нарезки черенков
3. Какие условия необходимы для прорастания черенков?
1. Повышенная влажность
 2. Свет
 3. Туман

Тема 5. Посадка деревьев и кустарников.

1. Наиболее частая ошибка при посадке саженцев.
 1. Тесная посадка
 2. Редкая посадка
 3. Посадка в темном месте
2. Сколько воды необходимо при посадке
 1. Немного
 2. Много
 3. Не знаю
3. Что такое «Корневин»?
 1. Стимулятор корнеобразования
 2. Раствор для листьев
 3. Средство от вредителей

Тема 6. Посадка однолетников и многолетников.

1. Какие цветники относятся к пейзажному виду?
 1. Миксбордеры, группы, массивы.
 2. Клумбы, приствольные лунки
 3. Рабатки, бордюры и солитеры
2. Миксбордер это?
 1. Клумба
 2. Маленький сад непрерывного цветения
 3. Рабатка
3. Массив это?
 1. Солитер
 2. Бордюр
 3. Деревья

Тема 7. Сортировка растений по размерам при посадке.

1. Какая клумба наиболее функциональна
 1. Посредине газона
 2. По краям газона
 3. Вплотную к забору
2. Можно ли сделать несколько видов клумб на одной территории
 1. Да
 2. Нет
3. Тип цветника влияет на вид клумбы?
 1. Да
 2. Нет
 3. Не знаю

Тема 8. Оправка, подвязывание, подкормка и прополка, мульчирование.

1. Что такое мульчирование?
 1. Покрытие грядок
 2. Пленка
 3. Полотно
2. Для разных посадок используют различные мульчи?
 1. Да
 2. Нет
3. Основные виды мульчирования?
 1. Пленка, солома, опилки
 2. Камни, трава, сорняки
 3. Дерево, железо

Тема 9. Полив деревьев, кустарников, газных трав и цветочных растений.

1. Недостаток влаги в почве?
 1. Сокращает доступность для растения элементов минерального питания
 2. Позволяет растению расти вглубь
2. Сколько ведер рекомендуется выливать при посадке молодых деревьев?
 1. 1-2
 2. 3-5
 3. 5-7
3. Сроки и кратность поливов зависят от?
 1. Времени года
 2. Возраста растений
 3. Погодных условий

Тема 10. Планировка под рейку или шаблон площадей, гряд, дорожек, бордюров.

1. Необходим ли бордюр для грядок?
 1. Да
 2. Нет
 3. Не знаю
2. Как планируют бордюры и дорожки на своем участке?
 1. Произвольно
 2. По шаблону
 3. Как у соседа

Тема 11. Устройство насыпных клумб, цветников.

1. Оптимальная длина насыпных клумб, цветников?
 1. 10 м.
 2. Не имеет значения
 3. Не больше 5 м.
2. Приподнятые грядки идеально подходят для...?
 1. Овощей
 2. Плодовых деревьев
 3. Травы
3. Используют ли пластик для использования цветников?
 1. Иногда
 2. Да
 3. Нет
4. Какие характеристики помогают подобрать материал для цветников?
 1. Устойчивость к непогоде
 2. Прочные борта
 3. Красный цвет

Тема 12. Рыхление клумб и приствольных лунок.

1. Будут ли цветы мешать дереву, если посадить их в приствольной лунке?
 1. Да
 2. Нет
 3. Не знаю
2. Почему для цветника в приствольной лунке лучше использовать теневыносливые виды?
 1. Более красиво
 2. Цветы будут в тени
 3. Более выносливые
3. Можно ли сажать в приствольную лунку декоративные злаковые травы, карликовые хвойники, почвопокровные виды?
 1. Да
 2. Нет
 3. Иногда

Тема 13. Окучивание и разокучивание деревьев и кустарников.

1. Для чего проводится окучивание?
 1. Защита от промерзания
 2. Защита от воды
 3. Защита от ветра
2. Как использовать междурядья в молодых садах?

1. Гулять
2. Полоть
3. Посадить бобовые
3. Что делать с растениями, при разрастании кроны дерева?
 1. Посадить более тенелюбивые растения
 2. Выкопать посаженные ранее
 3. Ничего ни делать

Тема 14. Обрезка и прореживание деревьев и кустарников.

1. Как часто нужно проводить обрезку?
 1. Ежегодно
 2. Раз в 2-3 года
 3. Не нужно проводить
2. Отличается обрезка смородины красной и черной?
 1. Да
 2. Нет
3. Нужно ли удалять ветки крыжовника с мелкими ягодами?
 1. Нет
 2. Да
 3. Не знаю
4. Когда проводить обрезку?
 1. До наступления первых заморозков
 2. После первых заморозков
 3. После сбора урожая

Тема 15. Уборка территории от мусора, листьев, срезанных ветвей, скошенной травы.

1. Какую пользу может принести опавшая листва и скошенная трава?
 1. Наполнит почвы питательными веществами
 2. Не даст почве дышать
 3. Красный укроет землю
2. Нужно ли убирать скошенную траву с газона?
 1. Да
 2. Нет
 3. Не знаю
3. Может ли скошенная трава выполнять функцию мульчи?
 1. Да
 2. Нет
 3. Иногда
4. Как часто рекомендуется производить уборку мусора?
 1. Часто
 2. По мере загрязнения
 3. Редко
5. Какой мусор называется природным?
 1. Опавшая листва
 2. Упавший пакет
 3. Ботинок
6. Как быть, если нет возможности убрать скопившийся мусор?
 1. Ничего ни делать
 2. Вызвать специалистов
 3. Позвать соседей

Тема 16. Проведение профилактических мер защиты цветочных растений от вредителей.

1. Могут ли больные растения заразить здоровые?
 1. Да
 2. Нет
2. Что делать с пораженными растениями?
 1. Лечить
 2. Выкапывать
 3. Ничего
3. Где могут скапливаться бактерии?
 1. В растительных остатках

2. В воде
3. В воздухе

Тема 17. Проведение профилактических мер защиты декоративных растений.

1. Существует болезнь декоративных растений - Ржавчина?
 1. Да
 2. Нет
2. Из-за чего возникают болезни декоративных растений чаще всего?
 1. Неправильного ухода
 2. Времени года
 3. Солнца
3. Можно ли проводить лечение при цветении растений?
 1. Да
 2. Нет

Тема 18. Уход за клумбами и бордюрами. Уход за газоном.

1. Основные этапы ухода за клумбой?
 1. Полив
 2. Прополка
 3. Вытаптывание
2. От чего зависит качество цветения?
 1. От плодородия почвы
 2. От времени года
 3. От солнца
3. На что рекомендуют заменять верхний слой почвы?
 1. На траву
 2. На клеенку
 3. На специально подготовленную землю

7.2. Задания для практической части квалификационного экзамена

Тема 1. Декоративные качества деревьев и кустарников

1. Придание кроне древесного растения заданную проектную форму
2. Виды формирования кроны деревьев и кустарников
3. Способы формирования кроны деревьев и кустарников

Тема 2. Сроки, нормы и способы посева семян, пикировка рассады и перевалка растений

1. Выполнение посева семян
2. Высадка рассады растений в контейнеры
3. Проведение перевалки растений

Тема 3. Вегетативное размножение. Черенкование

1. Проведение зеленого черенкования древесных растений

Тема 4. Уход за корневой системой деревьев и кустарников

1. Уход за всходами растений
2. Использование специализированного оборудования и инструментов для ухода за деревьями и кустарниками

Тема 5. Защита древесно-кустарниковых растений от болезней

1. Проведение обработки против болезней

Тема 6. Защита древесно-кустарниковых растений от вредителей

1. Проведение обработки против вредителей
2. Вредители, способы защиты и обработки деревьев и кустарников