

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 28.09.2023 12:06:40

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559d45aa8c272df0610c6e81

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ

УЧРЕЖДЕНИЕ

ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

**Утверждаю:**

декан факультета агробизнеса

14 июня 2023 г.

### ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

### УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

по модулю «Рабочий зеленого хозяйства»

Направление подготовки	<u>35.03.04 Агрономия</u>
Направленность (специализация)	<u>«Декоративное растениеводство и фитодизайн»</u>
Квалификация выпускника	<u>бакалавр</u>
Форма обучения	<u>очная, заочная</u>
Срок освоения ОПОП ВО	<u>4 года (очная), 4 года 8 месяцев (заочная)</u>

Фонд оценочных средств предназначен для контроля знаний, умений и уровня приобретенных компетенций студентов очной и заочной форм обучения направления подготовки 35.03.04 Агрономия по учебной практике (технологической)

Составитель \_\_\_\_\_

Фонд оценочных средств обсужден на заседании кафедры агрохимии, биологии и защиты растений протокол № 9 от 14 апреля 2023 года

Заведующий кафедрой агрохимии,  
биологии и защиты \_\_\_\_\_

Согласовано:

Председатель методической комиссии  
факультета агробизнеса  
протокол № 4 от 13 июня 2023 года \_\_\_\_\_

**Паспорт  
фонда оценочных средств**

Таблица 1 – Контролируемые дидактические единицы

Контролируемые дидактические единицы	Формируемые компетенции или их части	Оценочные материалы и средства	Количество
<b>Раздел декоративное садоводство</b>			
Инструктаж по ТБ. Подготовка почвенной смеси для выращивания цветочно-декоративных растений.	ПКос-4 Способен выполнять работы по подготовке почвы к посадке и посеву древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав.	Защита отчета о практической подготовке при реализации учебной практики. Вопросы к защите отчета	5
Проведение пикировки однолетних цветочных культур.	ПКос-5 Способен выполнять работы по посадке и посеву древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав.	Защита отчета о практической подготовке при реализации учебной практики. Вопросы к защите отчета	5
Высадка рассады цветочных растений в открытый грунт. Применение адаптогенов, проведение опрыскивания.	ПКос-6 Способен выполнять операции по уходу за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонами.	Защита отчета о практической подготовке при реализации учебной практики. Вопросы к защите отчета	5
Удобрение цветочно-декоративных растений: проведение корневой подкормки.		Защита отчета о практической подготовке при реализации учебной практики. Вопросы к защите отчета	5
Агротехника цветочных растений открытого грунта: уход за розами.		Защита отчета о практической подготовке при реализации учебной практики. Вопросы к защите отчета	5

**1 ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ И НАВЫКОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Учебная практика

Таблица 2 – Проверяемые компетенции

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (части компетенции)	Оценочные материалы и средства
ПКос-4 Способен выполнять работы по подготовке почвы к посадке и посеву древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав.	ИД-1. Готовит сельскохозяйственный (садовый) инвентарь, необходимый для обработки почвы под древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность и газонные травы; ИД-2. Выполняет немеханизированные работы по созданию дренажных и оросительных систем в соответствии с ландшафтным проектом (проектом благоустройства) территории; ИД-3. Планирует поверхность почвы на	Вопросы для собеседования

	<p>участке немеханизированным способом в соответствии с ландшафтным проектом (проектом благоустройства) территории;</p> <p>ИД-4. Готовит к внесению удобрительные материалы и почвоулучшающие добавки в соответствии с ландшафтным проектом (проектом благоустройства) территории;</p> <p>ИД-5. Готовит плодородный грунт для посадки и посева древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности;</p> <p>ИД-6. Вносит в почву и (или) распределяет по поверхности удобрительные материалы и почвоулучшающие добавки, плодородный грунт;</p> <p>ИД-7. Обрабатывает почву немеханизированным способом на участке озеленения под посев и посадку древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав в соответствии с технологиями возделывания декоративных культур;</p> <p>ИД-8. Обрабатывает почву немеханизированным способом в питомниках под посев и посадку древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности в соответствии с технологиями производства посадочного материала декоративных культур;</p> <p>ИД-9. Обрабатывает почву (грунт) в культивационных сооружениях под посев и посадку древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности в соответствии с технологиями производства посадочного материала декоративных культур в защищенном грунте.</p>	
<p>ПКос-5 Способен выполнять работы по посадке и посеву древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав.</p>	<p>ИД-1. Подготавливает сельскохозяйственный (садовый) инвентарь, необходимый для посадки (посева) древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав;</p> <p>ИД-2. Подготавливает борозды, лунки, посадочные ямы, траншеи для посадки и посева древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав;</p> <p>ИД-3. Выполняет работы по посеву и посадке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и</p>	<p>Вопросы для собеседования</p>

	<p>газонных трав немеханизированным способом при озеленении территории;</p> <p>ИД-4. Выполняет работы по посеву и посадке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности немеханизированным способом при производстве посадочного материала декоративных культур;</p> <p>ИД-5. Выполняет работы по посеву и посадке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности немеханизированным способом при производстве посадочного материала декоративных культур;</p> <p>ИД-6. Выполняет работы по установке опор (шпалер, посадочных кольев), подвязке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности после посадки;</p> <p>ИД-7. Поливает древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность, газонные травы при посеве и посадке.</p>	
<p>ПКос-6 Способен выполнять операции по уходу за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонами.</p>	<p>ИД-1. Подготавливает сельскохозяйственный (садовый) инвентарь, инструменты и оборудование, необходимые для ухода за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью, газонами;</p> <p>ИД-2. Поливает древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность и газонные травы во время ухода за растениями в соответствии с заданием;</p> <p>ИД-3. Обрабатывает почву немеханизированным способом в процессе ухода за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью;</p> <p>ИД-5 Проводит различные виды обрезки древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности с использованием специальных инструментов;</p> <p>ИД-6. Подкармливает (обрабатывает) древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность и газоны сухими и жидкими удобрениями, биопрепаратами, стимуляторами роста;</p> <p>ИД-7. Проводит мероприятия по защите зеленых насаждений от вредителей и болезней;</p> <p>ИД-8. Проводит лечение ран и дупел деревьев;</p>	<p>Вопросы для собеседования</p>

	<p>ИД-9. Проводит мероприятия по защите древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности от неблагоприятных метеорологических условий;</p> <p>ИД-10. Проводит мероприятия по очистке территории озеленения от сухостойных и фаутовых деревьев и кустарников.</p>	
--	--	--

### **Оценочные материалы и средства для оценки сформированности компетенций**

Вопросы по защите отчета по учебной практике:

1. Методика определения влажности и плотности почвы.
2. Как практически использовать полученные картограммы содержания доступных для растений форм азота, фосфора и калия?
3. В чем состоит сущность метода листовой диагностики растений?
4. По какой методике проводится учет насекомых вредителей на посевах (посадках) декоративных растений?
5. По какой методике проводится обследование посевов (посадок) декоративных растений на наличие заболеваний?
6. Что включает в себя интегрированная система защиты растений?
7. По какой методике проводится учет насекомых вредителей на посевах (посадках) декоративных растений?
8. Мульчирование почвы как прием сохраняющий влагу в почве.
9. Какие растения преимущественно выращивают рассадным способом?
10. Назовите группы однолетних декоративных растений.
11. Примеры красивоцветущих летников, используемых на клумбах.
12. Рассадный и безрассадный способ выращивания однолетних декоративных растений.
13. Плотность почвенного грунта, ее значение.
14. Влагоемкость питательного грунта.
15. Свойства торфа как компонента грунтов.
16. Приемы улучшения питательности грунта.
17. Методы обеззараживания грунта. Химическая дезинфекция грунта.
18. В чем суть термического метода обеззараживания субстрата?
19. Методика расчета доз минеральных удобрений.
20. Органические удобрения. Рекомендованные дозы под цветочные культуры.
21. Расчет доз микроудобрений.
22. Действующее вещество в удобрениях.
23. Факторы, влияющие на срок внесения удобрений. Способы внесения удобрений.
24. Факторы, влияющие на глубину посадки цветочных культур. Методы определения схемы посадки.
25. Зимостойкость и холодостойкость декоративных цветочных культур.
26. Влияние весенних заморозков на раннюю высадку рассады.
27. Поздние сроки высадки рассады. Плюсы и минусы.
28. Время высадки рассады теплолюбивых цветочных культур.

Таблица 3 – Критерии оценки сформированности компетенций

Код и наименование индикатора достижения компетенции (части компетенции)	Критерии оценивания сформированности компетенции (части компетенции)		
	на базовом уровне	на повышенном уровне	
	соответствует оценке «удовлетворительно» » 50-64% от максимального балла	соответствует оценке «хорошо» 65-85% от максимального балла	соответствует оценке «отлично» 86-100% от максимального балла
ПКос-4 ИД-1. Готовит сельскохозяйственный (садовый) инвентарь, необходимый для обработки почвы под древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность и газонные травы.	Студент способен удовлетворительно подготовить сельскохозяйственный (садовый) инвентарь, необходимый для обработки почвы под древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность и газонные травы.	Студент способен подготовить сельскохозяйственный (садовый) инвентарь, необходимый для обработки почвы под древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность и газонные травы, но не в полном объеме.	Студент способен подготовить сельскохозяйственный (садовый) инвентарь, необходимый для обработки почвы под древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность и газонные травы.
ПКос-4 ИД-2. Выполняет немеханизированные работы по созданию дренажных и оросительных систем в соответствии с ландшафтным проектом (проектом благоустройства) территории	Студент способен выполнять немеханизированные работы по созданию дренажных и оросительных систем в соответствии с ландшафтным проектом (проектом благоустройства) территории, но испытывает затруднения в определении глубины обработки	Студент способен выполнять немеханизированные работы по созданию дренажных и оросительных систем в соответствии с ландшафтным проектом (проектом благоустройства) территории, но допускает неточности в определении глубины обработки	Студент способен выполнять немеханизированные работы по созданию дренажных и оросительных систем в соответствии с ландшафтным проектом (проектом благоустройства) территории
ПКос-4 ИД-3. Планирует поверхность почвы на участке немеханизированным способом в соответствии с ландшафтным проектом (проектом благоустройства)	Студент способен планировать поверхность почвы на участке немеханизированным способом в соответствии с ландшафтным проектом (проектом благоустройства)	Студент способен планировать поверхность почвы на участке немеханизированным способом в соответствии с ландшафтным проектом (проектом благоустройства)	Студент способен планировать поверхность почвы на участке немеханизированным способом в соответствии с ландшафтным проектом (проектом благоустройства)

территории	территории, но испытывает затруднения в чтении проекта.	территории, но допускает неточности	территории
ПКос-4 ИД-4. Готовит к внесению удобрительные материалы и почвоулучшающие добавки в соответствии с ландшафтным проектом (проектом благоустройства) территории	Студент способен подготовить к внесению удобрительные материалы и почвоулучшающие добавки в соответствии с ландшафтным проектом (проектом благоустройства) территории, но испытывает затруднения в определении дозы и способа внесения.	Студент способен подготовить к внесению удобрительные материалы и почвоулучшающие добавки в соответствии с ландшафтным проектом (проектом благоустройства) территории, но допускает неточности.	Студент способен подготовить к внесению удобрительные материалы и почвоулучшающие добавки в соответствии с ландшафтным проектом (проектом благоустройства) территории.
ПКос-4 ИД-5. Готовит плодородный грунт для посадки и посева древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности	Студент способен подготовить плодородный грунт для посадки и посева древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности, но испытывает затруднения в определении глубины и схемы посадки.	Студент способен подготовить плодородный грунт для посадки и посева древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности, но допускает неточности.	Студент способен подготовить плодородный грунт для посадки и посева древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности.
ПКос-4 ИД-6. Вносит в почву и (или) распределяет по поверхности удобрительные материалы и почвоулучшающие добавки, плодородный грунт	Студент способен вносить в почву и (или) распределить по поверхности удобрительные материалы и почвоулучшающие добавки, плодородный грунт, но испытывает затруднения в определении дозы и способа внесения.	Студент способен вносить в почву и (или) распределить по поверхности удобрительные материалы и почвоулучшающие добавки, плодородный грунт, но допускает неточности.	Студент способен подготовить вносить в почву и (или) распределить по поверхности удобрительные материалы и почвоулучшающие добавки, плодородный грунт.
ПКос-4 ИД-7. Обрабатывает почву немеханизированным способом на	Студент способен обработать почву немеханизированным способом на участке озеленения	Студент способен обработать почву немеханизированным способом на участке озеленения	Студент способен обработать почву немеханизированным способом на участке озеленения



участке озеленения под посев и посадку древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав в соответствии с технологиями возделывания декоративных культур	под посев и посадку древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав в соответствии с технологиями возделывания декоративных, но испытывает затруднения в определении глубины обработки	под посев и посадку древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав в соответствии с технологиями возделывания декоративных, но допускает некоторые неточности	под посев и посадку древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав в соответствии с технологиями возделывания декоративных культур
ПКос-4 ИД-8. Обрабатывает почву немеханизированным способом в питомниках под посев и посадку древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности в соответствии с технологиями производства посадочного материала декоративных культур	Студент способен обработать почву немеханизированным способом в питомниках под посев и посадку древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности в соответствии с технологиями производства посадочного материала декоративных культур, но испытывает затруднения в определении глубины обработки	Студент способен обработать почву немеханизированным способом в питомниках под посев и посадку древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности в соответствии с технологиями производства посадочного материала декоративных культур, но допускает некоторые неточности	Студент способен обработать почву немеханизированным способом в питомниках под посев и посадку древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности в соответствии с технологиями производства посадочного материала декоративных культур
ПКос-4 ИД-9. Обрабатывает почву (грунт) в культивационных сооружениях под посев и посадку древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности в соответствии с технологиями производства посадочного материала	Обрабатывает почву (грунт) в культивационных сооружениях под посев и посадку древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности в соответствии с технологиями производства посадочного материала	Обрабатывает почву (грунт) в культивационных сооружениях под посев и посадку древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности в соответствии с технологиями производства посадочного материала	Обрабатывает почву (грунт) в культивационных сооружениях под посев и посадку древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности в соответствии с технологиями производства посадочного материала

материала декоративных культур в защищенном грунте	декоративных культур в защищенном грунте, но испытывает затруднения в определении глубины обработки	декоративных культур в защищенном грунте, но допускает некоторые неточности	декоративных культур в защищенном грунте
ПКос-5 ИД-1. Подготавливает сельскохозяйственный (садовый) инвентарь, необходимый для посадки (посева) древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав	Студент способен удовлетворительно подготовить сельскохозяйственный (садовый) инвентарь, необходимый для посадки (посева) древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав	Студент способен подготовить сельскохозяйственный (садовый) инвентарь, необходимый для посадки (посева) древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав, но не в полном объеме.	Студент способен подготовить сельскохозяйственный (садовый) инвентарь, необходимый для посадки (посева) древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав
ПКос-5 ИД-2. Подготавливает борозды, лунки, посадочные ямы, траншеи для посадки и посева древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав	Студент способен подготовить борозды, лунки, посадочные ямы, траншеи для посадки и посева древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав, но испытывает затруднения в определении глубины ям	Студент способен подготовить борозды, лунки, посадочные ямы, траншеи для посадки и посева древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав, но допускает неточности.	Студент способен подготовить борозды, лунки, посадочные ямы, траншеи для посадки и посева древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав
ПКос-5 ИД-3. Выполняет работы по посеву и посадке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав немеханизированным способом при озеленении территории	Студент способен выполнять работы по посеву и посадке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав немеханизированным способом при озеленении территории, но испытывает затруднения в	Студент способен выполнять работы по посеву и посадке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав немеханизированным способом при озеленении территории, но допускает неточности	Студент способен выполнять работы по посеву и посадке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав немеханизированным способом при озеленении территории

	определении глубины и схемы посадки		
ПКос-5 ИД-4. Выполняет работы по посеву и посадке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности немеханизированным способом при производстве посадочного материала декоративных культур	Студент способен выполнять работы по посеву и посадке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности немеханизированным способом при производстве посадочного материала декоративных культур, но испытывает затруднения в определении глубины и схемы посадки	Студент способен выполнять работы по посеву и посадке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности немеханизированным способом при производстве посадочного материала декоративных культур, но допускает неточности	Студент способен выполнять работы по посеву и посадке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности немеханизированным способом при производстве посадочного материала декоративных культур
ПКос-5 ИД-5. Выполняет работы по посеву и посадке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности в защищенном грунте при производстве цветов и посадочного материала декоративных культур	Студент способен выполнять работы по посеву и посадке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности в защищенном грунте при производстве цветов и посадочного материала декоративных культур, но испытывает затруднения в определении глубины и схемы посадки	Студент способен выполнять работы по посеву и посадке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности в защищенном грунте при производстве цветов и посадочного материала декоративных культур, но допускает неточности	Студент способен выполнять работы по посеву и посадке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности в защищенном грунте при производстве цветов и посадочного материала декоративных культур
ПКос-5 ИД-6. Выполняет работы по установке опор (шпалер, посадочных кольев), подвязке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной	Студент способен выполнять работы по установке опор (шпалер, посадочных кольев), подвязке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной	Студент способен выполнять работы по установке опор (шпалер, посадочных кольев), подвязке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной	Студент способен выполнять работы по установке опор (шпалер, посадочных кольев), подвязке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной

растительности после посадки	растительности после посадки, но испытывает затруднения в определении высоты шпалер	растительности после посадки, но допускает неточности	растительности после посадки
ПКос-5 ИД-7. Поливает древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность, газонные травы при посеве и посадке.	Студент способен производить полив древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность, газонные травы при посеве и посадке, но испытывает затруднения в определении нормы полива	Студент способен производить полив древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность, газонные травы при посеве и посадке, но допускает неточности в определении нормы полива	Студент способен производить полив древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность, газонные травы при посеве и посадке
ПКос-6 ИД-1. Подготавливает сельскохозяйственный (садовый) инвентарь, инструменты и оборудование, необходимые для ухода за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью, газонами	Студент способен удовлетворительно подготовить сельскохозяйственный (садовый) инвентарь, инструменты и оборудование, необходимые для ухода за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью, газонами	Студент способен подготовить сельскохозяйственный (садовый) инвентарь, инструменты и оборудование, необходимые для ухода за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью, газонами, но не в полном объеме.	Студент способен подготовить сельскохозяйственный (садовый) инвентарь, инструменты и оборудование, необходимые для ухода за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью, газонами
ПКос-6 ИД-2. Поливает древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность и газонные травы во время ухода за растениями в соответствии с заданием	Студент способен производить полив древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность и газонные травы во время ухода за растениями в соответствии с заданием, но испытывает затруднения в определении нормы полива	Студент способен производить полив древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность и газонные травы во время ухода за растениями в соответствии с заданием, но допускает неточности в определении нормы полива	Студент способен производить полив древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность и газонные травы во время ухода за растениями в соответствии с заданием
ПКос-6 ИД-3. Обрабатывает	Студент способен выполнять работы	Студент способен выполнять работы	Студент способен выполнять работы

почву немеханизированным способом в процессе ухода за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью	по обработке почвы немеханизированным способом в процессе ухода за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью, но испытывает затруднения в определении глубины обработки	по обработке почвы немеханизированным способом в процессе ухода за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью, но допускает неточности	по обработке почвы немеханизированным способом в процессе ухода за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью
ПКос-6 ИД-5 Проводит различные виды обрезки древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности с использованием специальных инструментов	Студент способен проводить различные виды обрезки древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности с использованием специальных инструментов, но испытывает затруднения в работе с инструментом	Студент способен проводить различные виды обрезки древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности с использованием специальных инструментов, но допускает неточности	Студент способен проводить различные виды обрезки древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности с использованием специальных инструментов
ПКос-6 ИД-6. Подкармливает (обрабатывает) древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность и газоны сухими и жидкими удобрениями, биопрепаратами, стимуляторами роста	Студент способен проводить подкормки (обработки) древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность и газоны сухими и жидкими удобрениями, биопрепаратами, стимуляторами роста, но испытывает затруднения в определении дозы препарата	Студент способен проводить подкормки (обработки) древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность и газоны сухими и жидкими удобрениями, биопрепаратами, стимуляторами роста, но допускает неточности в определении дозы препарата	Студент способен проводить подкормки (обработки) древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность и газоны сухими и жидкими удобрениями, биопрепаратами, стимуляторами роста
ПКос-6 ИД-7. Проводит мероприятия по защите зеленых насаждений от	Студент способен проводить мероприятия по защите зеленых насаждений от	Студент способен проводить мероприятия по защите зеленых насаждений от	Студент способен проводить мероприятия по защите зеленых насаждений от

вредителей и болезней	и	вредителей и болезней, но испытывает затруднения в определении дозы препарата	вредителей и болезней, но допускает неточности в определении дозы препарата	вредителей и болезней
ПКос-6 ИД-8.	Проводит лечение ран и дупел деревьев	Студент способен проводить мероприятия по лечению ран и дупел деревьев, но испытывает затруднения в выборе метода лечения	Студент способен проводить мероприятия по лечению ран и дупел деревьев, но допускает неточности в выборе метода лечения	Студент способен проводить мероприятия по лечению ран и дупел деревьев
ПКос-6 ИД-9.	Проводит мероприятия по защите древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности от неблагоприятных метеорологических условий	Студент способен проводить мероприятия по защите древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности от неблагоприятных метеорологических условий, но испытывает затруднения в выборе метода защиты	Студент способен проводить мероприятия по защите древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности от неблагоприятных метеорологических условий, но допускает неточности	Студент способен проводить мероприятия по защите древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности от неблагоприятных метеорологических условий
ПКос-6 ИД-10.	Проводит мероприятия по очистке территории озеленения от сухостойных и фаутных деревьев и кустарников	Студент способен проводить мероприятия по очистке территории озеленения от сухостойных и фаутных деревьев и кустарников, но испытывает затруднения в правильности выбора деревьев	Студент способен проводить мероприятия по очистке территории озеленения от сухостойных и фаутных деревьев и кустарников, но допускает неточности в правильности выбора деревьев	Студент способен проводить мероприятия по очистке территории озеленения от сухостойных и фаутных деревьев и кустарников

## **2 ОЦЕНИВАНИЕ ПИСЬМЕННЫХ РАБОТ СТУДЕНТОВ, РЕГЛАМЕНТИРУЕМЫХ УЧЕБНЫМ ПЛАНОМ**

Письменные работы по практике учебным планом не предусмотрены.

## **3 ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТА ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

Форма промежуточной аттестации по практике зачет с оценкой.

Окончательные результаты обучения (формирования компетенций) определяются посредством перевода баллов, набранных студентом в процессе освоения дисциплины, в оценки:

- базовый уровень сформированности компетенции считается достигнутым если результат обучения соответствует оценке «удовлетворительно» (50 до 64 рейтинговых баллов);
- повышенный уровень сформированности компетенции считается достигнутым, если результат обучения соответствует оценкам «хорошо» (65-85 рейтинговых баллов) и «отлично» (86-100 рейтинговых баллов).

#### **4 ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ПОВТОРНОЙ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

Форма промежуточной аттестации по дисциплине зачет с оценкой.

Повторная промежуточная аттестация по практике проводится с использованием заданий для оценки сформированности компетенций на базовом уровне по всем модулям.

Таблица 4 – Критерии оценки сформированности компетенций

Код и наименование индикатора достижения компетенции (части компетенции)	Критерии оценивания сформированности компетенции (части компетенции)
	на базовом уровне
	соответствует оценке «удовлетворительно» 50-64% от максимального балла
ПКос-4 ИД-1. Готовит сельскохозяйственный (садовый) инвентарь, необходимый для обработки почвы под древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность и газонные травы.	Студент способен удовлетворительно подготовить сельскохозяйственный (садовый) инвентарь, необходимый для обработки почвы под древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность и газонные травы.
ПКос-4 ИД-2. Выполняет немеханизированные работы по созданию дренажных и оросительных систем в соответствии с ландшафтным проектом (проектом благоустройства) территории	Студент способен выполнять немеханизированные работы по созданию дренажных и оросительных систем в соответствии с ландшафтным проектом (проектом благоустройства) территории, но испытывает затруднения в определении глубины обработки
ПКос-4 ИД-3. Планирует поверхность почвы на участке немеханизированным способом в соответствии с ландшафтным проектом (проектом благоустройства) территории	Студент способен планировать поверхность почвы на участке немеханизированным способом в соответствии с ландшафтным проектом (проектом благоустройства) территории, но испытывает затруднения в чтении проекта.
ПКос-4 ИД-4. Готовит к внесению удобрительные материалы и почвоулучшающие добавки в соответствии с ландшафтным проектом (проектом благоустройства) территории	Студент способен подготовить к внесению удобрительные материалы и почвоулучшающие добавки в соответствии с ландшафтным проектом (проектом благоустройства) территории, но испытывает затруднения в определении дозы и способа внесения.
ПКос-4 ИД-5. Готовит плодородный грунт для посадки и посева древесно-	Студент способен подготовить плодородный грунт для посадки и посева древесно-кустарниковой, цветочно-

кустарниковой, цветочно-декоративной растительности	декоративной растительности, но испытывает затруднения в определении глубины и схемы посадки.
ПКос-4 ИД-6. Вносит в почву и (или) распределяет по поверхности удобрительные материалы и почвоулучшающие добавки, плодородный грунт	Студент способен вносить в почву и (или) распределить по поверхности удобрительные материалы и почвоулучшающие добавки, плодородный грунт, но испытывает затруднения в определении дозы и способа внесения.
ПКос-4 ИД-7. Обрабатывает почву немеханизированным способом на участке озеленения под посев и посадку древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав в соответствии с технологиями возделывания декоративных культур	Студент способен обработать почву немеханизированным способом на участке озеленения под посев и посадку древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав в соответствии с технологиями возделывания декоративных культур, но испытывает затруднения в определении глубины обработки
ПКос-4 ИД-8. Обрабатывает почву немеханизированным способом в питомниках под посев и посадку древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности в соответствии с технологиями производства посадочного материала декоративных культур	Студент способен обработать почву немеханизированным способом в питомниках под посев и посадку древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности в соответствии с технологиями производства посадочного материала декоративных культур, но испытывает затруднения в определении глубины обработки
ПКос-4 ИД-9. Обрабатывает почву (грунт) в культивационных сооружениях под посев и посадку древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности в соответствии с технологиями производства посадочного материала декоративных культур в защищенном грунте	Обрабатывает почву (грунт) в культивационных сооружениях под посев и посадку древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности в соответствии с технологиями производства посадочного материала декоративных культур в защищенном грунте, но испытывает затруднения в определении глубины обработки
ПКос-5 ИД-1. Подготавливает сельскохозяйственный (садовый) инвентарь, необходимый для посадки (посева) древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав	Студент способен удовлетворительно подготовить сельскохозяйственный (садовый) инвентарь, необходимый для посадки (посева) древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав
ПКос-5 ИД-2. Подготавливает борозды, лунки, посадочные ямы, траншеи для посадки и посева древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав	Студент способен подготовить борозды, лунки, посадочные ямы, траншеи для посадки и посева древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав, но испытывает затруднения в определении глубины ям
ПКос-5 ИД-3. Выполняет работы по посеву и посадке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав немеханизированным	Студент способен выполнять работы по посеву и посадке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав немеханизированным



газонных трав немеханизированным способом при озеленении территории	способом при озеленении территории, но испытывает затруднения в определении глубины и схемы посадки
ПКос-5 ИД-4. Выполняет работы по посеву и посадке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности немеханизированным способом при производстве посадочного материала декоративных культур	Студент способен выполнять работы по посеву и посадке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности немеханизированным способом при производстве посадочного материала декоративных культур, но испытывает затруднения в определении глубины и схемы посадки
ПКос-5 ИД-5. Выполняет работы по посеву и посадке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности в защищенном грунте при производстве цветов и посадочного материала декоративных культур	Студент способен выполнять работы по посеву и посадке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности в защищенном грунте при производстве цветов и посадочного материала декоративных культур, но испытывает затруднения в определении глубины и схемы посадки
ПКос-5 ИД-6. Выполняет работы по установке опор (шпалер, посадочных кольев), подвязке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности после посадки	Студент способен выполнять работы по установке опор (шпалер, посадочных кольев), подвязке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности после посадки, но испытывает затруднения в определении высоты шпалер
ПКос-5 ИД-7. Поливает древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность, газонные травы при посеве и посадке.	Студент способен производить полив древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность, газонные травы при посеве и посадке, но испытывает затруднения в определении нормы полива
ПКос-6 ИД-1. Подготавливает сельскохозяйственный (садовый) инвентарь, инструменты и оборудование, необходимые для ухода за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью, газонами	Студент способен удовлетворительно подготовить сельскохозяйственный (садовый) инвентарь, инструменты и оборудование, необходимые для ухода за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью, газонами
ПКос-6 ИД-2. Поливает древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность и газонные травы во время ухода за растениями в соответствии с заданием	Студент способен производить полив древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность и газонные травы во время ухода за растениями в соответствии с заданием, но испытывает затруднения в определении нормы полива
ПКос-6 ИД-3. Обрабатывает почву немеханизированным способом в процессе ухода за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью	Студент способен выполнять работы по обработке почвы немеханизированным способом в процессе ухода за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью, но испытывает затруднения в определении глубины обработки
ПКос-6 ИД-5 Проводит различные виды обрезки	Студент способен проводить различные виды обрезки древесно-кустарниковой,

древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности с использованием специальных инструментов	цветочно-декоративной растительности с использованием специальных инструментов, но испытывает затруднения в работе с инструментом
ПКос-6 ИД-6. Подкармливает (обрабатывает) древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность и газоны сухими и жидкими удобрениями, биопрепаратами, стимуляторами роста	Студент способен проводить подкормки (обработки) древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность и газоны сухими и жидкими удобрениями, биопрепаратами, стимуляторами роста, но испытывает затруднения в определении дозы препарата
ПКос-6 ИД-7. Проводит мероприятия по защите зеленых насаждений от вредителей и болезней	Студент способен проводить мероприятия по защите зеленых насаждений от вредителей и болезней, но испытывает затруднения в определении дозы препарата
ПКос-6 ИД-8. Проводит лечение ран и дупел деревьев	Студент способен проводить мероприятия по лечению ран и дупел деревьев, но испытывает затруднения в выборе метода лечения
ПКос-6 ИД-9. Проводит мероприятия по защите древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности от неблагоприятных метеорологических условий	Студент способен проводить мероприятия по защите древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности от неблагоприятных метеорологических условий, но испытывает затруднения в выборе метода защиты
ПКос-6 ИД-10. Проводит мероприятия по очистке территории озеленения от сухостойных и фаутных деревьев и кустарников	Студент способен проводить мероприятия по очистке территории озеленения от сухостойных и фаутных деревьев и кустарников, но испытывает затруднения в правильности выбора деревьев