

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Кузбасская государственная сельскохозяйственная академия»
Агроколледж

УТВЕРЖДАЮ:
Директор агроколледжа
Шайдулина Г.Б.
31.08.2023 г.



рабочая программа дисциплины (модуля)

ПП.03.01 **Производственная практика**

Учебный план	35.02.05-23-11-1СА.plx 35.02.05 АГРОНОМИЯ	
Квалификация	агроном	
Форма обучения	очная	
Общая трудоемкость	0 ЗЕТ	
Часов по учебному плану	72	Виды контроля в семестрах:
в том числе:		зачет - 2
контактная работа	0	
самостоятельная работа	72	
часы на контроль		

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	2 (1.2)		Итого	
	УП	РП	УП	РП
Неделя				
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Сам. работа	72	72	72	72
Итого	72	72	72	72

Кемерово 2023 г.

Программу составил(и):
Преподаватель, Кудряшова М.В.



Рабочая программа дисциплины
Производственная практика

разработана в соответствии с требованиями ФГОС СПО:

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 35.02.05 АГРОНОМИЯ (приказ Минобрнауки России от 13.07.2021 г. № 444)

составлена на основании учебного плана:

35.02.05 АГРОНОМИЯ

утвержденного учёным советом вуза от 27.04.2023 протокол № 8.

Рабочая программа одобрена на заседании агроколледжа

Протокол №1 от 31 августа 2023 г.

Срок действия программы: 2023-2026 уч.г.

Директор агроколледжа  Шайдулина Т.Б.

Рабочая программа одобрена и утверждена методической комиссией агроколледжа

Протокол № 1 от от 31 августа 2023 г.

Председатель методической комиссии



Вербицкая Н.В.

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании методической комиссии агроколледжа

подпись расшифровка

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании методической комиссии агроколледжа

подпись расшифровка

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании методической комиссии агроколледжа

подпись расшифровка

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2027-2028 учебном году на заседании методической комиссии агроколледжа

подпись расшифровка

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель:
получение теоретических знаний и практических навыков в области агрономии, используемых в профессиональной деятельности.
Задачи:
- формулирование способности принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность;
- формулирование понимания сущности и социальной значимости своей будущей профессии, проявление к ней устойчивый интерес;
- формулирование способности организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество;
- формулирование способности работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями;
- формулирование способности брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий;
- формулирование способности планировать и организовывать работу трудового коллектива;
- формулирование способности контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями;
- формулирование способности вести утвержденную учетно-отчетную документацию.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ УЧЕБНОГО ПЛАНА

Цикл (раздел) ОП:	
2.1 Входной уровень знаний:	
2.1.1	Выращивание и уход за декоративными растениями
2.1.2	Технология выполнения работ Цветоводство
2.2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
2.2.1	Выращивание и уход за декоративными растениями
2.2.2	Технология выполнения работ Цветоводство
2.2.3	Выбор агротехнологий для различных сельскохозяйственных культур
2.2.4	Основы агрономии

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1 Знать:	
3.1.1	- фенологические фазы развития растений и морфологические признаки растений в различные фазы развития;
3.1.2	- морфологические признаки культурных и сорных растений;
3.1.3	- систематику растений, элементы географии растений;
3.1.4	- морфологию и топографию растений, основные культурные растения.
3.2 Уметь:	
3.2.1	- определять оптимальные сроки и масштабы контроля процесса развития растений в течение вегетации;
3.2.2	- определять фенологические фазы развития растений на основе анализа их морфологических признаков;
3.2.3	- определять виды, разновидности и сорта культурных растений;
3.2.4	- распознавать культурные и дикорастущие растения по морфологическим признакам;
3.2.5	- определять особенности выращивания отдельных культур с учетом их биологических особенностей.
3.3 Владеть:	

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код зан.	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Уровень сформ-ти комп.	Акт. и инт. формы обуч-я.	Литература	Формы контроля
	Раздел 1. Выбор агротехнологий для различных сельскохозяйственных культур							

1.1	Составление агротехплана на проведение полевых работ /Ср/	2	9					
1.2	Обработка почвы под сельскохозяйственные культуры /Ср/	2	9					
1.3	Оценка состояния озимых и многолетних трав /Ср/	2	9					
1.4	Уход за посевами полевых культур /Ср/	2	9					
	Раздел 2. Посадка плодовых деревьев, ягодников. Оценка состояния плодовых растений.							
2.1	Посадка плодовых деревьев, ягодников. Оценка состояния плодовых растений. /Ср/	2	9					
2.2	Планирование мероприятий по уходу и реконструкции плодовых насаждений. /Ср/	2	9					
2.3	Уход за корой плодовых стволов. /Ср/	2	9					
2.4	Обработка для борьбы с вредителями по спящим почкам. /Ср/	2	9					

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Вопросы для собеседования:

1. Теоретические основы флористики.
2. Теория аранжировки во флористике. 3. Флористические работы 4. Флористические стили
5. Инструменты, материалы и способы высушивания растений во флористике.
6. Понятие о дерновых покрытиях, газонах, их значение, классификация.
7. Морфологические и хозяйственные особенности газонных трав. 8. Технологии создания и ухода за газонными покрытиями.
9. Стили садово-паркового искусства.
10. История садово-паркового искусства.
11. Объекты садового проектирования.
12. Этапы садового проектирования.
13. Основные фазы развития травянистых декоративных растений.
14. Основные фазы развития древесных декоративных растений.
15. Понятие «феноинтервал» декоративного растения. 16. Основные феноинтервалы травянистых декоративных растений.
18. Основные феноинтервалы древесных декоративных растений.
19. Биотические и антропогенные факторы среды, влияющие на декоративные растения.
20. Семенное размножение декоративных растений: преимущества и недостатки
21. Сортовые качества семян декоративных растений. 22. Посевные качества семян декоративных растений.
23. Вегетативное размножение декоративных растений: преимущества и недостатки.
24. Способы вегетативного размножения декоративных растений. 25. Понятия: «солитер», «группа» и «массив».
26. Понятия: «аллея», «живая изгородь», «зеленый экран», «бордюр». 27. Понятия: «почвопокровные растения» и «рокарий».
28. Понятие «вертикальное озеленение».
29. Водные растения 30. Растения для крыш
31. Партерные и пейзажные цветники
32. Растения для задернения почвы, декорирования швов на дорожках 33. Растения для срезки, для горшечной культуры
34. Растения – сухоцветы, ароматичные декоративные растения 35. Красивогабитусные растения
36. Декоративнолистные растения 37. Красивоцветущие растения 38. Красивоплодные растения
39. Декоративные растения семейства Адриантовые 40. Декоративные растения семейства Асплениевые
41. Декоративные растения семейства Деннштедтиевые
42. Декоративные растения семейства Телиптерисовые
43. Декоративные растения семейства Вудсиевые
44. Декоративные растения семейства Араукариевые
45. Декоративные растения семейства Кипарисовые
46. Декоративные растения семейства Гинговые 47. Декоративные растения семейства Сосновые 48. Декоративные растения семейства Тисовые 49. Декоративные растения семейства Кленовые
50. Декоративные растения семейства Актинидиевые
51. Декоративные растения семейства Амарантовые
52. Декоративные растения семейства Кутровые
53. Декоративные растения семейства Аралиевые
54. Декоративные растения семейства Ильмовые
55. Декоративные растения семейства Вербеновые

<p>56. Декоративные растения семейства Фиалковые 57. Декоративные растения семейства Виноградовые 58. Декоративные растения семейства Агавовые 59. Декоративные растения семейства Луковые 60. Декоративные растения семейства Альстрёмериевые 61. Декоративные растения семейства Амариллисовые 62. Декоративные растения семейства Ароидные 63. Декоративные растения семейства Бромелиевые 64. Классификация почв по механическому составу, по степени кислотности. 65. Виды садовых земель. 66. Субстраты для защищенного грунта и контейнеров. 67. Искусственные субстраты. 68. Обеззараживание садовой земли и субстратов. 69. Гидропоника. 70. Макроэлементы и микроэлементы питания растений. 71. Органические удобрения. 72. Минеральные удобрения. 73. Известкование почвы. 74. Системы внесения удобрений. 75. Расчет нормы внесения минеральных удобрений. 76. Способы орошения декоративных растений. 77. Температурный режим: минимальная, оптимальная и максимальная температуры для роста и развития декоративных растений. 78. Приемы регулирования температурного режима в открытом и защищенном грунте для выращивания декоративных растений. 79. Световой режим: факторы определяющие световой режим. Регулирование светового режима в открытом и защищенном грунте. 80. Приемы обрезки. Стрижка. 81. Природные регуляторы роста - фитогормоны: ауксины, гиббереллины, цитокинины, абсцизовая кислота и ее производные, этилен. 82. Синтетические регуляторы роста: гербициды, дефолианты, десиканты, ретарданты, фенолы, жасмонаты.</p>
--

6. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

6.1 Перечень программного обеспечения

Справочно-правовая система "Консультант Плюс"
Офисный пакет LibreOffice
Браузер Mozilla Firefox

6.2 Перечень информационных справочных систем

ЭБС "Земля знаний"
Справочно-правовая система "Консультант Плюс"

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Номер ауд.	Назначение	Оборудование и программное обеспечение
2215	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	столы ученические – 19 шт., стол преподавателя – 1 шт., стулья – 39 шт., Системный блок Kraftway, 1 шт., + монитор – 1 шт., проектор Acer x1261 DLP, 1 шт., экран, 1 шт., колонки – 1 шт., доска меловая - 1 шт., Стенды ПВХ*5 мм, 1*0, 8 м, почвенные монолиты, почвенные разрезы, коллекция минералов, карта, коллекция структурных агрегатов, коллекция материнских пород. флюгер ФВЛ, ФВТ, будка психрометрическая БП – 1 шт штативом, гигрометр МГ- 19

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

8.1. Рекомендуемая литература

9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Методические указания по изучению дисциплины и самостоятельной работе студентов.

