

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Самарской области «Богатовское профессиональное училище»

СОГЛАСОВАНО

На методической комиссии

 / Т.Н. Чешко /
« 30 » 08 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ «Богатовское
профессиональное училище:

 / А.В. Чугунов /
« 30 » 08 2016 г.



КОМПЛЕКТ

контрольно-оценочных средств по

МДК.05.01. «Организация работ по профессии 18104 Садовод»

**ПМ.05 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих,
должностям служащих 18104 Садовод»**

по специальности СПО

35.02.05 «Агрономия»

Разработала:

Типикина Г.И.

с. Богатое

2016 год

Комплект оценочных средств для проведения экзамена **МДК.05.01. «Организация работ по профессии 18104 Садовод»** по специальности СПО **35.02.05 «Агрономия»**

Организация-разработчик:

ГБПОУ «Богатовское профессиональное училище» с. Богатое, Самарской области.

Паспорт комплекта оценочных средств

1. Область применения комплекта оценочных средств

Комплект оценочных средств предназначен для оценки результатов освоения Рабочей программы МДК.05.01. «Организация работ по профессии 18104 Садовод»

Форма аттестации - ЭКЗАМЕН (в соответствии с учебным планом)

Компетенции выпускника как совокупный ожидаемый результат образования по завершению освоения МДК.05.01. «Организация работ по профессии 18104 Садовод» 35.02.05 «Агрономия»

1.1. Общие компетенции выпускника

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

1.2. Профессиональные компетенции выпускника

ПК 1.1. Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.
ПК 1.2. Готовить посевной и посадочный материал.
ПК 1.3. Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.
ПК 1.4. Определять качество продукции растениеводства.
ПК 1.5. Проводить уборку и первичную обработку урожая.

2. Комплект оценочных средств.

2.1. Теоретическое задание для экзамена.

ЗАДАНИЕ № 1.

1. Значение плодоводства в России и перспективы его развития
2. Значение плодоводства как науки и отрасли сельского хозяйства.
3. Пищевое и лечебно-диетическое значение фруктов и ягод
4. Достижения отечественной науки в области плодоводства
5. Значение работ отечественных плодоводов
6. Центры происхождения плодовых растений
7. Особенности индивидуального развития (онтогенеза) плодовых
8. Возрастные периоды у древесных плодовых растений
9. Периоды вегетации и покоя в годичном (малом) цикле
10. Явление корреляций, ярусности, морфологический параллелизм
11. Почki плодовых и ягодных растений; типы, строение и функции.
12. Дифференциация генеративных почек; опыление, оплодотворение, рост и развитие плодов
13. Периодичность плодоношения и пути ее преодоления
14. Опыление, рост завязей и плодов. Самоплодность, самобесплодность
15. Свет. Значение; отношение различных плодовых пород к свету; задачи агротехники по регулированию
16. Значение тепла в жизни плодовых растений. Требование плодовых культур к температурному режиму
17. Значение воды и требования к влаге основных плодовых пород
18. Требования плодовых и ягодных растений к элементам минерального питания.
19. Способы вегетативного размножения плодовых и ягодных растений.
20. Типы питомников и принципы их районирования
21. Выбор земельного участка для плодового питомника
22. Значение подвоев в интенсивном плодоводстве
23. Заготовка, хранение и установление качеств семян плодовых культур
24. Значение и техника стратификации семян плодовых культур
25. Сроки и способы посева семян плодовых культур
26. Уход за сеянцами на посевном участке
27. Выкопка, сортировка и хранение подвоев.
28. Механизация работ по выращиванию подвоев
29. Заготовка, хранение и транспортировка черенков привоев
30. Предпосадочная подготовка почвы под закладку первого поля
31. Сроки и способы посадки подвоев
32. Разбивка участка

33. Подготовка подвоев к окулировке. Сроки и способы окулировки
34. Организация и техника проведения окулировки
35. Уход за окулянтами
36. Способы и сроки прививки черенком в питомнике
37. Зимняя прививка
38. Работы на втором поле участка формирования
39. Работы на третьем поле участка формирования
40. Выкопка саженцев
41. Сортировка, хранение и транспортировка плодовых
42. Выращивание оздоровленного посадочного материала
43. Оценка рельефа и климата при выборе места под сад
44. Оценка почвы, подпочвы и грунтовых вод при выборе места
45. Организация территории сада
46. Схемы размещения плодовых деревьев
47. Подбор и размещение пород и сортов в саду
48. Подбор сортов и их размещение в квартале сада
49. Основные районированные породы и сорта плодовых
50. Системы содержания почвы в молодых садах
51. Значение и виды удобрений в плодовых садах
52. Сроки и техника обрезки
53. Применение гербицидов в садах
54. Способы орошения садов
55. Особенности, обрезки деревьев яблони по возрастным периодам
56. Инвентаризация, реконструкция, ремонт и уплотнение садов
57. Предварительное определение урожая и установление сроков съема плодов
58. Подготовка к уборке, организация уборки и техника съема плодов
59. Товарная обработка плодов (сортировка, калибровка, упаковка)
60. Уборка и реализация урожая ягод земляники, черной смородины, малины, крыжовника

2.2. Практическое задание для экзамена.

ЗАДАНИЕ № 2.

1. Строение надземной системы плодовых деревьев
2. Строение надземной системы ягодных растений
3. Плодовые образования
4. Корневая система плодовых растений
5. Характеристика семечковых
6. Характеристика косточковых
7. Характеристика ягодников
8. Характеристика орехоплодных
9. Составные части питомника и их соотношение
10. Организация территории плодового питомника
11. Севообороты для участка размножения и участка формирования
12. Характеристика семенных подвоев для яблони и груши
13. Характеристика подвоев - для сливы, вишни, черешни, абрикоса
14. Способы вегетативного размножения клоновых подвоев

15. Характеристика основных типов современных садов
16. Культура груши
17. Культура сливы
18. Культура вишни
19. Культура черешни
20. Культура персика
21. Культура абрикоса
22. Культура яблони. Значение, распространение, видовой состав, биологические особенности, основные требования к агротехнике, сорта
23. Культура земляники
24. Культура черной смородины
25. Культура крыжовника
26. Культура малины.
27. Культура смородины красной и белой
28. Ежевика.
29. Облепиха
30. Виноград

3. Критерии оценки экзамена.

Критерии оценки экзамена

При определении оценки необходимо исходить из следующих критериев:

Оценка «отлично»:

Ответы на поставленные вопросы в билете излагаются логично, последовательно и не требуют дополнительных пояснений.

Оценка "отлично" предполагает глубокое знание всех курсов теории. Ответ учащегося на каждый вопрос билета должен быть развернутым, уверенным, ни в коем случае не зачитываться дословно. Такой ответ должен продемонстрировать знание материала лекций, базового учебника и дополнительной литературы.

Оценка "отлично" выставляется только при полных ответах на все основные и дополнительные вопросы.

Оценка «хорошо»:

Ответы на поставленные вопросы излагаются систематизировано и последовательно. Материал излагается уверенно, но допускают отдельные погрешности и неточности при ответе.

Оценка "хорошо" ставится студенту за правильные ответы на вопросы билета, знание основных характеристик раскрываемых категорий в рамках рекомендованного учебниками и положений, данных на лекциях.

Оценка «удовлетворительно»:

Допускаются нарушения в последовательности изложения. Демонстрируются поверхностные знания вопроса, и допускают существенные погрешности в ответе на вопросы экзаменационного билета. Положительная оценка может быть поставлена при условии понимания

учащимся сущности основных категорий по рассматриваемому и дополнительным вопросам.

Оценка «неудовлетворительно»:

Материал излагается непоследовательно, сбивчиво, не представляет определенной системы знаний. Оценка "неудовлетворительно" ставится также студенту, списавшему ответы на вопросы и читающему эти ответы экзаменатору, не отрываясь от текста, а просьба объяснить или уточнить прочитанный таким образом материал по существу остается без ответа.

Оценка "неудовлетворительно" предполагает, что уч-ся не разобрался с основными вопросами изученных в процессе обучения курсов.

Оценка "неудовлетворительно" ставится учащемуся, которые при ответе:

- обнаруживает значительные пробелы в знаниях основного программного материала;
- допускает принципиальные ошибки в ответе на вопросы экзаменационного билета;

Оценки объявляются в день проведения экзамена.

2.4. Пакет экзаменатора.

ПАКЕТ ЭКЗАМЕНАТОРА

Задание: Устный ответ по билетам указывается тип задания (теоретическое, практическое), номер задания и его краткое содержание. Каждый билет содержит два теоретических и одно практическое задание.

Образец билета:

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина « Организация работ по профессии 18104 Садовод » Экзаменационный билет №1	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Значение плодовогодства в России и перспективы его развития	
2. Сроки и способы посадки подвоев	
3. Практическое задание. Характеристика строение надземной системы плодовых деревьев	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина « Организация работ по профессии 18104 Садовод » Экзаменационный билет №2	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Значение плодовогодства как науки и отрасли сельского хозяйства	
2. Разбивка участка	
3. Практическое задание. Характеристика строение надземной системы ягодных растений	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина «Организация работ по профессии 18104 Садовод» Экзаменационный билет №3	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Пищевое и лечебно-диетическое значение фруктов и ягод	
2. Подготовка подвоев к окулировке. Сроки и способы окулировки	
3. Практическое задание. Характеристика плодовых образований	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина «Организация работ по профессии 18104 Садовод» Экзаменационный билет №4	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Достижения отечественной науки в области плодоводства	
2. Организация и техника проведения окулировки	
3. Практическое задание. Характеристика корневой системы плодовых растений	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина «Организация работ по профессии 18104 Садовод» Экзаменационный билет №5	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Значение работ отечественных пловодоводов	
2. Уход за окулянтами	
3. Практическое задание. Характеристика семечковых	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина «Организация работ по профессии 18104 Садовод» Экзаменационный билет №6	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Центры происхождения плодовых растений	
2. Способы и сроки прививки черенком в питомнике	
3. Практическое задание. Характеристика косточковых	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина «Организация работ по профессии 18104 Садовод» Экзаменационный билет №7	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Особенности индивидуального развития (онтогенеза) плодовых	
2. Зимняя прививка	
3. Практическое задание. Характеристика ягодников	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина «Организация работ по профессии 18104 Садовод» Экзаменационный билет №8	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Возрастные периоды у древесных плодовых растений	
2. Работы на втором поле участка формирования	
3. Практическое задание. Характеристика орехоплодных	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина «Организация работ по профессии 18104 Садовод» Экзаменационный билет №9	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Периоды вегетации и покоя в годичном (малом) цикле	
2. Работы на третьем поле участка формирования	
3. Практическое задание. Характеристика составных частей питомника и их соотношение	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина «Организация работ по профессии 18104 Садовод» Экзаменационный билет №10	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Явление корреляций, ярусности, морфологический параллелизм	
2. Выкопка саженцев	
3. Практическое задание. Характеристика организации территории плодового питомника	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина «Организация работ по профессии 18104 Садовод» Экзаменационный билет №11	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Почki плодовых и ягодных растений; типы, строение и функции	
2. Сортировка, хранение и транспортировка плодовых	
3. Практическое задание. Характеристика севооборотов для участка размножения и участка формирования	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина «Организация работ по профессии 18104 Садовод» Экзаменационный билет №12	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Дифференциация генеративных почек; опыление, оплодотворение, рост и развитие плодов	
2. Выращивание оздоровленного посадочного материала	
3. Практическое задание. Характеристика семенных подвоев для яблони и груши	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина «Организация работ по профессии 18104 Садовод» Экзаменационный билет №13	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Периодичность плодоношения и пути ее преодоления	
2. Оценка рельефа и климата при выборе места под сад	
3. Практическое задание. Характеристика подвоев -для сливы, вишни, черешни, абрикоса	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина «Организация работ по профессии 18104 Садовод» Экзаменационный билет №14	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Опыление, рост завязей и плодов. Самоплодность, самобесплодность	
2. Оценка почвы, подпочвы и грунтовых вод при выборе места	
3. Практическое задание. Характеристика способов вегетативного размножения клоновых подвоев.	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина «Организация работ по профессии 18104 Садовод» Экзаменационный билет №15	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Свет. Значение; отношение различных плодовых пород к свету; задачи агротехники по регулированию	
2. Организация территории сада	
3. Практическое задание. Характеристика основных типов современных садов	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина «Организация работ по профессии 18104 Садовод» Экзаменационный билет №16	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Значение тепла в жизни плодовых растений. Требование плодовых культур к температурному режиму	
2. Схемы размещения плодовых деревьев	
3. Практическое задание. Характеристика культуры груши	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина «Организация работ по профессии 18104 Садовод» Экзаменационный билет №17	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Значение воды и требования к влаге основных плодовых пород	
2. Подбор и размещение пород и сортов в саду	
3. Практическое задание. Характеристика культуры сливы	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина «Организация работ по профессии 18104 Садовод» Экзаменационный билет №18	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Требования плодовых и ягодных растений к элементам минерального питания	
2. Подбор сортов и их размещение в квартале сада	
3. Практическое задание. Характеристика культуры вишни	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина «Организация работ по профессии 18104 Садовод» Экзаменационный билет №19	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Способы вегетативного размножения плодовых и ягодных растений.	
2. Основные районированные породы и сорта плодовых	
3. Практическое задание. Характеристика культуры черешни	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина «Организация работ по профессии 18104 Садовод» Экзаменационный билет №20	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Типы питомников и принципы их районирования	
2. Системы содержания почвы в молодых садах	
3. Практическое задание. Характеристика культуры персика	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина «Организация работ по профессии 18104 Садовод» Экзаменационный билет №21	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Выбор земельного участка для плодового питомника	
2. Значение и виды удобрений в плодовых садах	
3. Практическое задание. Характеристика культуры абрикоса	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина «Организация работ по профессии 18104 Садовод» Экзаменационный билет №22	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Значение подвоев в интенсивном плодоводстве	
2. Сроки и техника обрезки	
3. Практическое задание. Характеристика культуры яблони. Значение, распространение, видовой состав, биологические особенности, основные требования к агротехнике, сорта	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина «Организация работ по профессии 18104 Садовод» Экзаменационный билет №23	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Заготовка, хранение и установление качеств семян плодовых культур	
2. Применение гербицидов в садах	
3. Практическое задание. Характеристика культуры земляники	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина «Организация работ по профессии 18104 Садовод» Экзаменационный билет №24	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Значение и техника стратификации семян плодовых культур	
2. Способы орошения садов	
3. Практическое задание. Характеристика культуры черной смородины	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина «Организация работ по профессии 18104 Садовод» Экзаменационный билет №25	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Сроки и способы посева семян плодовых культур	
2. Особенности, обрезки деревьев яблони по возрастным периодам	
3. Практическое задание. Характеристика культуры крыжовника	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина «Организация работ по профессии 18104 Садовод» Экзаменационный билет №26	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Уход за сеянцами на посевном участке	
2. Инвентаризация, реконструкция, ремонт и уплотнение садов	
3. Практическое задание. Характеристика культуры малина.	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина «Организация работ по профессии 18104 Садовод» Экзаменационный билет №27	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Выкопка, сортировка и хранение подвоев.	
2. Предварительное определение урожая и установление сроков съема плодов	
3. Практическое задание. Характеристика культуры смородины красной и белой	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина «Организация работ по профессии 18104 Садовод» Экзаменационный билет №28	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Механизация работ по выращиванию подвоев	
2. Подготовка к уборке, организация уборки и техника съема плодов	
3. Практическое задание. Характеристика ежевики.	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина «Организация работ по профессии 18104 Садовод» Экзаменационный билет №29	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Заготовка, хранение и транспортировка черенков привоев	
2. Товарная обработка плодов (сортировка, калибровка, упаковка)	
3. Практическое задание. Характеристика облепихи	

Преподаватель _____

Экзамен 35.02.05 «Агрономия» Дисциплина «Организация работ по профессии 18104 Садовод» Экзаменационный билет №30	«УТВЕРЖДАЮ» Зам. директора по УПР _____ С.А. Феллер «_____» _____ 2015 г.
1. Предпосадочная подготовка почвы под закладку первого поля	
2. Уборка и реализация урожая ягод земляники, черной смородины, малины, крыжовника	
3. Практическое задание. Характеристика винограда	

Преподаватель _____

3. Литература для экзаменуемых.

Основные источники:

1. Н.П. Кривко «Плодоводство».-СПб.: Издательство «Лань», 2014.-416с

Дополнительные источники:

учебники и учебные пособия:

1. Е.Г. Самощенко, И.А. Пашкина «Плодоводство»-2-е изд., стер.- М.: Издательский центр «Академия», 2003.- 320с
2. Л.Ю. Трейвас, О.А. Каштанова «Болезни и вредители плодовых растений» Атлас определитель._изд 3-е.- М.: ООО «Фитон XXI», 2016.-352 с: ил.

Интернетресурсы:

<http://chitalky.ru> (ВСЕ)