

МАТРИЦА СООТВЕТСТВИЯ КРИТЕРИЕВ ОЦЕНКИ УРОВНЮ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

Критерии оценки	Уровень сформированности компетенций
Оценка по пятибалльной системе	
«Отлично»	«Высокий уровень»
«Хорошо»	«Повышенный уровень»
«Удовлетворительно»	«Пороговый уровень»
«Неудовлетворительно»	«Не достаточный»
Оценка по системе «зачет»- «не зачет»	
«Зачтено»	«Достаточный»
«Не зачтено»	«Не достаточный»

Методические материалы, определяющие процедуру оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

1. Положение «О балльно-рейтинговой системе аттестации студентов»: СМК ПНД 08-01-2022, введено приказом от 28.09.2011 №371-О, (<http://nsau.edu.ru/file/403>: режим доступа свободный).
2. Положение «О проведении текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся в ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ»: СМК ПНД 77-01-2022, введено в действие приказом от 03.08.2015 №268а-О, (<http://nsau.edu.ru/file/104821>: режим доступа свободный).

**Паспорт
фонда оценочных средств**

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины*	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование
1.	Раздел 1. Организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий	ОПК 6	Доклады- презентации коллоквиум, решение задач
2.	Раздел 2. Анализ производственной деятельности сельскохозяйственных и пищевых предприятий	ОПК 6	Доклады- презентации коллоквиум, решение задач
3.	Раздел 3. Предпринимательство в АПК	ОПК 6	Доклады- презентации коллоквиум, решение задач

Вопросы для коллоквиумов

1. Организационно-экономические основы организации сельскохозяйственного и пищевого производства.
2. Организация и использование земельной территории и организация использования земли.
3. Организация и использования материальных ресурсов предприятия.
4. Организация и использования трудовых ресурсов. Материальное стимулирование работников агропромышленного комплекса.
5. Система внутрехозяйственного планирования и прогнозирования.
6. Основы рациональной организации производства в агропромышленном комплексе.
7. Анализ и оценка деятельности сельскохозяйственных и пищевых предприятий.
8. Основы предпринимательства в сельском хозяйстве.

Критерии оценки:

«Отлично» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному.

«Хорошо» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы недостаточно, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество выполнения ни одного из них не оценено минимальным числом баллов.

«Удовлетворительно» - теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнены, некоторые из выполненных заданий, возможно содержат ошибки.

«Безусловно неудовлетворительно» - теоретическое содержание курса не освоено частично, необходимые практические навыки работы не сформированы, все выполненные учебные задания содержат грубые ошибки, дополнительная самостоятельная работа над материалом курса не приведет к какому-либо значимому повышению качества выполнения учебных заданий.

Перечень вопросов для контрольной работы

1. Сущность и структура аграрного рынка.
2. Объективная необходимость государственного регулирования АПК.
3. Основные направления государственного регулирования агропромышленного производства.
4. Состояние и развитие сельскохозяйственных организаций.
5. Состояние и развитие перерабатывающих предприятий.
6. Основные экономические проблемы развития сельскохозяйственных организаций.
7. Основные экономические проблемы развития перерабатывающих предприятий.
8. Проблемы и возможности импортозамещения в агропромышленном производстве.
9. Цифровизация в агропромышленном производстве.

Критерии оценки:

«Отлично» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному.

«Хорошо» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы недостаточно, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество выполнения ни одного из них не оценено минимальным числом баллов.

«Удовлетворительно» - теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнены, некоторые из выполненных заданий, возможно содержат ошибки.

«Безусловно неудовлетворительно» - теоретическое содержание курса не освоено частично, необходимые практические навыки работы не сформированы, все выполненные учебные задания содержат грубые ошибки, дополнительная самостоятельная работа над материалом курса не приведет к какому-либо значимому повышению качества выполнения учебных заданий.

Примеры задач

Организация и использование земельной территории и организация использования земли

Соотношение отдельных видов земельных угодий в общей земельной площади называют *структурой земельной площади*, а процентное соотношение отдельных видов угодий в общем размере сельскохозяйственных угодий представляет собой *структуру сельскохозяйственных угодий*.

Залежи – сельскохозяйственные угодья, ранее использовавшиеся как пашня, но не используемые больше года, начиная с осени

Задание 1. Определение структуры земельной площади и сельскохозяйственных угодий

Цель задания: определить структуру земельной площади и сельскохозяйственных угодий.

Таблица 1 Состав земель, га

Угодья	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Общая земельная площадь, всего	95027,1	95027,1	103769,2
В том числе сельскохозяйственные угодья из них:	93667,1	93667,1	103036,0
пашня	75310,0	75310,0	84680,4
сенокосы	6839,1	6839,1	6837,6
пастбища	11518,0	11518,0	11518,0
земли, занятые многолетними насаждениями	-	-	
залежи	-	-	
Земли занятые зданиями, сооружениями, используемыми для производства, хранения и первичной переработки сельскохозяйственной продукции	1359,0	1359,0	732,2
Приусадебные участки, коллективные сады и огороды работников хозяйства	1,0	1,0	1,0

Методика расчета. Для расчета структуры земельной площади за 100% принимается общая земельная площадь, а для определения структуры сельскохозяйственных угодий – их площадь.

Результаты расчетов привести в табл. 2.

Таблица 2 – Структура земельной площади и сельскохозяйственных угодий, %

Угодья	2021 г.		2022 г.		2023 г.	
	земельная площадь	сельхоз-угодья	земельная площадь	сельхоз-угодья	земельная площадь	сельхоз-угодья
1	2	3	4	5	6	7
Общая земельная площадь, всего		*		*		*
В том числе сельскохозяйственные угодья						
Из них:						

Задание 2. Определение экономической эффективности использования сельскохозяйственных угодий

Экономическая эффективность использования земли в сельском хозяйстве характеризуется выходом продукции с единицы земельной площади, а также размерами затрат труда и средств на 1 га. Для оценки экономической эффективности земли используется система натуральных, стоимостных и относительных показателей.

Цель задания: на основе исходных данных определить экономическую эффективность использования земельных угодий.

Таблица 3 – Исходные данные для расчета эффективности использования сельскохозяйственных угодий

Показатели	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2023г. в % к 2021 г.
1	2	3	4	5
Площадь сельскохозяйственных угодий, га				
В том числе пашни				
Посевы, га:				
зерновых	22439,0	25694,0	25654,0	
кормовых культур	36284,0	32977,0	32784,0	
Валовая продукция в оценке по себестоимости, тыс. руб.	-	-	-	
Товарная продукция в оценке по себестоимости, тыс. руб.	478765	658836	465979	
Выручка, тыс. руб.	6392808	8682124	8579466	
Произведено, ц.:				
молока	1612271,0	1900864,0	1921435,0	
зерно и семена зерновых и зернобобовых культур	388205,0	364657,0	465979,0	

Методика расчета

1. Расчет по стоимостным показателям:

- выход валовой продукции на 100 га сельхозугодий (пашни):

$$\frac{\text{ВП (валовая продукция) в оценке по себестоимости} \times 100}{S \text{ (площадь сельхозугодий } S \text{ пашни)}};$$

- выход товарной продукции на 100 га сельхозугодий (пашни);
- прибыль от реализации сельхозпродукции на 100 га площади.

2. Расчет по натуральным показателям:

- производство основных видов продукции растениеводства и животноводства в расчете на 100 га земельной площади;
- урожайность сельскохозяйственных культур;
- производство продукции животноводства на 100 га кормовой площади;
- общая площадь кормовых культур, приходящаяся на одну условную голову скота.

3. Расчет по относительным показателям:

- удельный вес пашни в структуре сельхозугодий, % (коэффициент распаханности земель):

$$\frac{S \text{ пашни} \times 100}{S \text{ с. - х.}};$$

- удельный вес посевов кормовых культур в площади пашни:

$$\frac{S \text{ посевов корм. культур} \times 100}{S \text{ пашни}};$$

Тематика докладов-презентаций

1. Правовые особенности создания новой организации.
2. Организационно-экономические основы унитарных предприятий и их значение в развитии АПК.
3. Организационно-экономические основы хозяйственных товариществ и их значение в развитии АПК.
4. Организационно-экономические основы акционерных обществ и их значение в развитии АПК.
5. Организационно-экономические основы производственных кооперативов и их значение в развитии АПК.
6. Организационно-экономические основы крестьянских хозяйств, экономические условия для их формирования.
7. Союзы, ассоциации, концерны, их организационно-экономические основы и значение в развитии АПК.

Список вопросов к промежуточной аттестации (экзамен)

1. Предмет, задачи и содержание дисциплины «Экономика и организация производства на сельскохозяйственных и пищевых предприятиях»
2. Понятие и признаки предприятия, цели и задачи его функционирования.
3. Функции предприятия.
4. Механизм функционирования предприятия
5. Внешние факторы функционирования предприятия
6. Внутренние факторы функционирования предприятия
7. Основные признаки классификации предприятий
8. Правовые основы учреждения нового предприятия.
9. Организационно-правовые формы предприятий, их классификация
10. Организационно-экономическая основа унитарных предприятий
11. Организационно-экономическая основа хозяйственных обществ
12. Организационно-экономическая основа хозяйственных товариществ
13. Организационно-экономическая основа производственных кооперативов
14. Организационно-экономическая основа крестьянско - фермерских хозяйств
15. Сущность, элементы производственного процесса.
16. Основы организации производственного процесса на предприятии
17. Закономерности организации производства на предприятии
18. Принципы организации производства на предприятии
19. Принципы рациональной организации трудовых процессов на предприятии
20. Техничко – экономическая характеристика типов производства
21. Формы организации производства
22. Экономическая роль, сущность и классификация имущества предприятия
23. Основной капитал: роль, классификация, структура.
24. Оценка основного капитала предприятия, формы воспроизводства основного капитала
25. Износ и амортизация основного капитала.
26. Показатели обеспеченности и эффективности использования основных средств
27. Методика определения потребности в тракторах и сельскохозяйственных машинах
- 28.оборотный капитал: роль, классификация, структура.
29. Нормирование и рациональное использование оборотных средств.
30. Экономическая характеристика и механизм формирования собственных и заемных средств.
31. Показатели обеспеченности и эффективности использования оборотных средств

32. Основные направления улучшения использования основных фондов
33. Основные направления улучшения использования оборотных фондов
34. Понятие, роль, состав трудовых ресурсов.
35. Показатели использования трудовых ресурсов
36. Производительность труда: понятие и методика определения.
37. Резервы повышения производительности труда на предприятии.
38. Система организации оплаты труда на предприятии
39. Формы и системы оплаты труда на предприятиях.
40. Значение и особенности земли на с.-х. предприятиях.
41. Понятие издержек производства и их виды
42. Виды себестоимости, ее состав, структура
43. Классификация затрат по элементам и статьям
44. Методические основы распределения затрат и исчисления себестоимости сельскохозяйственной продукции.
45. Методические основы исчисления себестоимости продукции в перерабатывающей промышленности
46. Факторы и пути снижения себестоимости продукции,
47. Экономическая сущность и функции цены.
48. Система цен на продукцию, работы, услуги предприятия
49. Ценовой механизм и методы ценообразования.
50. Основные направления ценовой политики предприятия, стратегии ценообразования.
51. Понятие и сущность валовой и товарной продукции, товарность
52. Виды деятельности предприятия
53. Сущность эффективности производства, показатели эффективности деятельности предприятия.
54. Сущность доходов, их виды.
55. Роль прибыли в воспроизводственном процессе предприятия, факторы увеличения массы прибыли и уровня рентабельности.
56. Оценка платежеспособности и финансовой устойчивости предприятия
57. Факторы и пути повышения эффективности производства
58. Сущность, задачи и система анализа производственно-хозяйственной деятельности предприятия

Критерии оценки:

«Отлично» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному.

«Хорошо» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы недостаточно, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество выполнения ни одного из них не оценено минимальным числом

баллов.

«Удовлетворительно» - теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнены, некоторые из выполненных заданий, возможно содержат ошибки.

«Безусловно неудовлетворительно» - теоретическое содержание курса не освоено частично, необходимые практические навыки работы не сформированы, все выполненные учебные задания содержат грубые ошибки, дополнительная самостоятельная работа над материалом курса не приведет к какому-либо значимому повышению качества выполнения учебных заданий.

**ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕРКИ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ
КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ
«ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И
ПИЩЕВЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ»**

**35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной
продукции**

Формируемые компетенции: ОПК-6 Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности

ИОПК 6.1 Демонстрирует базовые знание экономики

1. Агропромышленный комплекс – это ...
2. Продовольственная безопасность – это ...
3. Какое определение подходит для понятия «эффективность?»
 - а) результат мероприятий;
 - б) затраты на проведение мероприятий;
 - в) соотношение результата и использованных ресурсов (или затрат).

Ответ: в

4. Основные средства – это ...
5. Производственные основные средства – это ...
6. Моральный износ основных средств – это ...
7. Оборотные средства – это ...
8. К какой категории работников относятся технологи:
 - а) служащие;
 - б) рабочие;
 - в) специалисты;
 - г) руководители.

Ответ: в

9. В сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятиях различают следующие виды себестоимости...
 - а) переменная;
 - б) производственная;
 - в) техническая;
 - г) полная (коммерческая).

Ответ: б

10. Назовите источники финансовых ресурсов предприятия:
 - а) денежные вклады учредителей в уставной фонд;
 - б) заемный капитал;
 - в) собственные средства, коммерческий и банковский кредит.

Ответ: в

Итого по дисциплине количество баллов _____

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕРКИ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

«ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И ПИЩЕВЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ»

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Формируемые компетенции: ОПК-6 Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности

ИОПК 6.2 Определяет экономическую эффективность применения технологических приемов в профессиональной деятельности

1. Нормативная цена земли – это:
2. Экономическая оценка земель – это:
3. Изношенность основных средств характеризует:
 - а) остаточная стоимость;
 - б) восстановительная стоимость;
 - в) первоначальная стоимость.

Ответ: а

4. Что является производственным результатом деятельности предприятия?
 - а) объем произведенной продукции;
 - б) выручка от реализации продукции;
 - в) прибыль от реализации продукции.

Ответ: а

5. Укажите, какие из перечисленных услуг относятся к услугам производственного характера:

- а) ремонт автотранспорта;
- б) консультации по разработке бизнес-плана;
- в) консультации юриста.

Ответ: а

6. Является ли одним из основных признаков предприятия как юридического лица право защищать свои имущественные интересы в судебных и других органах государственной власти и управления.

- а) да;
- б) нет.

Ответ: а

7. Что предполагает право собственности предприятия:

- а) право владения объектом собственности;
- б) право распоряжений и использования объектов;
- в) право владения, распоряжения и использования объектов собственности в целях и пределах, установленных законодательством.

Ответ: в

8. Уровень оснащенности предприятия основными фондами характеризуют показатели:

- а) фондообеспеченность;
- б) фондоемкость;
- в) фондовооруженность труда рабочих;
- г) фондоотдача.

Ответ: а

9. Производственная бригада – ...

10 Трудоемкость производства продукции – это ...

11. Экономический анализ является составной частью ...

12 Анализ финансово-хозяйственной деятельности (АФХД) можно рассматривать как:

- а) макроэкономический анализ;
- б) микроэкономический анализ;
- в) статистический анализ;
- г) анализ производства товаров и услуг.

Ответ: б

13. Роль анализа в управлении предприятием – это ...

14. Предметом анализа финансово-хозяйственной деятельности является ...

Итого по дисциплине количество баллов _____