



Федеральное агентство по рыболовству
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Калининградский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «КГТУ»)

УТВЕРЖДАЮ
Начальник УРОПСИ

Фонд оценочных средств
(приложение к рабочей программе модуля)
**«ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ
НА ПРЕДПРИЯТИИ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА»**

основной профессиональной образовательной программы специалитета
по специальности
36.05.01 ВЕТЕРИНАРИЯ

ИНСТИТУТ
РАЗРАБОТЧИК

агроинженерии и пищевых систем
кафедра экономики и финансов

1 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 1 – Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с установленными индикаторами достижения компетенций.

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Дисциплина	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями/индикаторами достижения компетенции
УК-2: Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	<p>УК-2.1: Определяет потребности в ресурсах (в том числе финансовых), составляет план реализации проекта и осуществляет контроль за его выполнением;</p> <p>УК-2.2: Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач</p>	Экономика и управление на предприятии агропромышленного комплекса	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - подходы и методы составления и контроля плана реализации проекта, с учетом особенностей сельского хозяйства, источники ресурсов проекта; - методологию формирования цели и задач деятельности организации и экономические подходы их решения; <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - определять потребности в ресурсах, включая финансовые, составлять и контролировать план реализации проекта; - формировать цель проекта, ставить необходимые для ее реализации задачи и оценивать ожидаемые результаты их решения. <p><u>Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - подходами и методами формирования ресурсов, включая финансовые, составления и контроля плана реализации проекта, с учетом особенностей сельского хозяйства; - методологией формирования цели и задач деятельности организации, инструментарием оценить ожидаемые результаты их решения.

2 ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

2.1 К оценочным средствам текущего контроля успеваемости относятся:

- задания открытого и закрытого типов.

2.2 Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме зачета, который выставляется по результатам прохождения всех видов текущего контроля успеваемости. При необходимости задания закрытого и открытого типов могут быть использованы для проведения промежуточной аттестации.

2.3 Критерии оценки результатов освоения дисциплины

Универсальная система оценивания результатов обучения включает в себя системы оценок: 1) «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»; 2) «зачтено», «не зачтено»; 3) 100 – балльную/процентную систему и правило перевода оценок в пятибалльную систему (табл. 2).

Таблица 2 – Система оценок и критерии выставления оценки

Система оценок Критерий	2	3	4	5
	0-40%	41-60%	61-80 %	81-100 %
	«неудовлетворительно»	«удовлетворительно»	«хорошо»	«отлично»
	«не зачтено»	«зачтено»		
1 Системность и полнота знаний в отношении изучаемых объектов	Обладает частичными и разрозненными знаниями, которые не может научно-корректно связывать между собой (только некоторые из которых может связывать между собой)	Обладает минимальным набором знаний, необходимым для системного взгляда на изучаемый объект	Обладает набором знаний, достаточным для системного взгляда на изучаемый объект	Обладает полнотой знаний и системным взглядом на изучаемый объект
2 Работа с информацией	Не в состоянии находить необходимую информацию, либо в состоянии находить отдельные фрагменты информации в рамках поставленной задачи	Может найти необходимую информацию в рамках поставленной задачи	Может найти, интерпретировать и систематизировать необходимую информацию в рамках поставленной задачи	Может найти, систематизировать необходимую информацию, а также выявить новые, дополнительные источники информации в рамках поставленной задачи
3. Научное осмысление изучаемого явления, процесса, объекта	Не может делать научно корректных выводов из имеющихся у него сведений, в состоянии проанализировать только некоторые из имеющихся у него сведений	В состоянии осуществлять научно корректный анализ предоставленной информации	В состоянии осуществлять систематический и научно корректный анализ предоставленной информации, вовлекает в исследование новые	В состоянии осуществлять систематический и научно-корректный анализ предоставленной информации, вовлекает в исследование новые релевантные

Система оценок Критерий	2	3	4	5
	0-40%	41-60%	61-80 %	81-100 %
	«неудовлетворительно»	«удовлетворительно»	«хорошо»	«отлично»
	«не зачтено»	«зачтено»		
			релевантные задаче данные	поставленной задаче данные, предлагает новые ракурсы поставленной задачи
4. Освоение стандартных алгоритмов решения профессиональных задач	В состоянии решать только фрагменты поставленной задачи в соответствии с заданным алгоритмом, не освоил предложенный алгоритм, допускает ошибки	В состоянии решать поставленные задачи в соответствии с заданным алгоритмом	В состоянии решать поставленные задачи в соответствии с заданным алгоритмом, понимает основы предложенного алгоритма	Не только владеет алгоритмом и понимает его основы, но и предлагает новые решения в рамках поставленной задачи

3 ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕЙ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Ключи правильных ответов выделены жирным шрифтом

КОМПЕТЕНЦИЯ УК-2: СПОСОБЕН УПРАВЛЯТЬ ПРОЕКТОМ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕГО ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА

Задания открытого типа:

1. _____ метод в сельском хозяйстве связан с расширением производства.

Ответ: экстенсивный

2. Закономерностями организации производства, которые способствуют овладению процессами, проходящими в почве, растениях, животных это закономерности _____ . порядка.

Ответ: технического и технологического

3. Совокупность сотрудников являющихся должностными лицами организации это _____ персонал организации.

Ответ: административный

4. Если размеры произведенного продукта, а также его качество в каждом последующем цикле остаются неизменными, то это характеризует _____ воспроизводство.

Ответ: простое

5. Со стороны руководителя предприятия (подразделения) процесс, обеспечивающий организации действительное достижение целей предприятия это _____.

Ответ: управление

6. При расчете рентабельности в числителе всегда находится показатель _____.

Ответ: прибыли

7. Фондоёмкость и фондоотдача это показатели характеризующие _____ использования основных производственных фондов.

Ответ: эффективность

8. Фондообеспеченность и фондовооруженность это показатели характеризующие _____ основными фондами.

Ответ: обеспеченность

9. Затраты цеха на выполнение технологических операций являются _____ себестоимостью.

Ответ: цеховой

10. Улучшение породных и племенных признаков животных относят к _____ мероприятиям направленным на повышение экономической эффективности производства продукции животноводства.

Ответ: организационно – экономическим

11. Показатель рентабельности _____ рассчитывают как отношение прибыли от реализации продукции к объему продаж.

Ответ: продаж

12. Назовите две основные отрасли сельского хозяйства.

Ответ: отрасль животноводства и растениеводства

13. Совокупность сотрудников деятельность которых непосредственно связана с производством продукции (работ, услуг) это _____ персонал организации.

Ответ: производственный

14. Структура управления в которой единство распорядительства и квалифицированное осуществление функций управления администрацией называется _____.

Ответ: линейной

15. Экономический эффект от улучшения использования оборотных средств выражается в _____ оборотных средств:

Ответ: абсолютном или относительном высвобождении

16. Животные на выращивании в сельском хозяйстве относят к _____ средствам.

Ответ: оборотным

17. В агропромышленном комплексе принято выделять _____ сферы.

Ответ: четыре

18. Покупные полуфабрикаты и комплектующие изделия, запасные части, ГСМ, семенной и посадочный материал, корма и средства защиты растений и животных относят к _____ средствам.

Ответ: оборотным

19. Производство и переработка сельскохозяйственной продукции обеспечивает _____ безопасность страны.

Ответ: продуктовую

20. Умножением расхода кормов по видам (ц, корм. ед.) на стоимость 1 ц корм ед. определяют _____ на корма.

Ответ: затраты

21. Для определения расхода кормов на 1 ц прироста живой массы животных необходимо разделить общее количество израсходованных кормов на _____ животных.

Ответ: на валовой прирост

22. Износ основных средств возмещают за счет _____ фонда, путем отчисления от денежной выручки.

Ответ: амортизационного

23. Процентное отношение годовой суммы амортизации к среднегодовой стоимости производственных фондов (по видам) называется _____.

Ответ: нормой амортизации

24. Себестоимость продукции, независимо от отрасли производства, насчитывает _____ элементов.

Ответ: пять

25. _____ метод базируется на повышении качественного процесса производства, что приводит к увеличению количества и повышению качества продукции.

Ответ: интенсивный

26. К специализированным относят предприятия с главной отраслью, на долю которой приходится свыше _____% всей товарной продукции с/х,

Ответ: 50%

27. Специализация, осуществляемая за счет увеличения товарности главной (основной) отрасли называется _____.

Ответ: углубленной

28. Назовите виды стоимости основных средств.

Ответ: 1) первоначальная; 2) восстановительная; 3) остаточная; 4) балансовая; 5) ликвидационная

29. Величина обратная сроку полезного использования основных фондов выраженная в % это _____.

Ответ: норма амортизации

30. Коэффициенты обновления, технической годности и износа используются для проведения _____ основных средств.

Ответ: анализа состояния

31. Оборотные средства делятся на две сферы - _____.

Ответ: сферу производства и сферу обращения

32. Готовая продукция по классификации оборотных средств относится к сфере _____.

Ответ: обращения

33. Обеспечивает бесперебойность производственного процесса в случаях нарушения сроков поставок _____ запас.

Ответ: страховой

34. Число кругооборотов, совершаемых оборотными средствами предприятия за определенный период, или объем реализованной продукции, приходящийся на один рубль оборотных средств характеризует коэффициент _____.

Ответ: оборачиваемости

35. Работники, принятые на работу, на определённый срок, не превышающий шести месяцев и фактически отработавшие не более этого срока это _____ работники.

Ответ: сезонные

36. При анализе результатов деятельности сельскохозяйственного предприятия рассчитывается и анализируется производительность труда работников и выработка на одного работающего. В этом случае расчёт выработки на одного работающего отличается от производительности труда тем, что это отношение объема произведенной продукции и численности _____ работников на предприятии.

Ответ: всех штатных

37. Сумма затрат на производство и реализацию продукции (в расчете на 1 ц выше производственной себестоимости на размер затрат, связанных с реализацией) называется _____ себестоимостью.

Ответ: полной или коммерческой

38. При расчете _____ себестоимости прироста живой массы, из продукции выращивания не исключается масса павшего или вынужденного забоя (если мясо не было использовано в пищу или на корм скоту) молодняка животных, птицы, кроликов рождения отчетного года, взрослых животных и молодняка рождения прошлых лет на откорме (за исключением падежа по вине материально-ответственных лиц).

Ответ: фактической

39. Стоимость павших животных, птиц, находившегося на откорме, отражается по статье «Потери от падежа животных» по соответствующим видам и группам животных, птицы и семей пчел, а стоимость молодняка, погибших в результате стихийных бедствий, относится на _____ результаты;

Ответ: финансовые

40. Для обеспечения предприятий сельского хозяйства необходимыми материалами, удобрениями, кормами и т.д. применяются _____ и _____ формы снабжения.

Ответ: транзитная и складская

41. Сельхозпредприятие приобрело транспортное средство стоимостью $S_{п} = 2500$ тыс. руб. с предполагаемым пробегом 1500 тыс. км. Пробег в отчетном периоде составляет 50 тыс. км. Определить сумму амортизационных отчислений за период пропорционально объему продукции (работ).

Ответ: Амортизационные отчисления составят 83 тыс. руб.

Алгоритм решения

1. Рассчитать годовую норму амортизационных отчислений

2. Рассчитать сумму амортизационных отчислений за отчетный период пропорционально объему продукции.

Решение:

Годовая норма амортизационных отчислений пропорционально объему продукции (работ) рассчитывается по формуле:

$$H_a = \frac{O_{отч}}{O_{сумм}} \cdot 100\%, \quad (3)$$

где H_a – норма амортизации;

$O_{отч}$ – объем продукции (работ) в натуральном выражении в отчетном периоде;

$O_{сумм}$ – предполагаемый объем продукции (работ) за весь срок полезного использования основных средств.

Сумма амортизационных отчислений за отчетный период пропорционально объему продукции (работ) рассчитаем по формуле:

$$AO = C_n \times H_a = 2500 \times (50 : 1500) = 83 \text{ тыс.руб.}$$

42. Сельскохозяйственное предприятие планирует рост производительности труда работников занятых в производстве продукции растениеводства закрытого типа. Определить производительность труда в базисном и плановом году, плановую численность работников предприятия (ПЧР) и рабочих тепличного хозяйства по данным таблицы.

Таблица - Данные для расчета

Показатели	Базисный год	План
Объем производства продукции растениеводства, тыс.руб.	2300	2650
Численность ПЧР, чел.	80	?
Удельный вес работников тепличного хозяйства, %	34	35
Рост производительности труда, %	-	111

Ответ: 1.Базисная и плановая численность работников –27 чел. и 28 чел.

2. Производительность труда в базисном и плановом году – 85.19 тыс.руб. и 94.64 тыс.руб.

Алгоритм решения

1. Рассчитать: - численности работников хозяйства.
2. Численность рабочих: - в базисном и плановом году
- 3 Производительности труда: в базисном году и плановом году

Решение

1. Расчет численности работников хозяйства:

$$I_n = I_o : (I_{нтр}^{пл} \times I_{отн.удр}) = (2650 : 2300) : (1,11 \times 35:34) = 1,00$$

Таким образом общая численность работников не изменится и будет соответствовать в плановом году численности базисного года.

2. Рассчитаем численность рабочих: - в базисном году $80 \times 0,34 = 27$ чел.; - в плановом году $80 \times 0,35 = 28$ чел.

2. Расчет производительности труда:

- в базисном году $\Pi = O : C_p = 2300 : 27 = 85,19$ тыс.руб.

- в плановом году $\Pi_{пл} = 2650 : 28 = 94,64$ тыс.руб.

43. В плановом периоде предусматривается увеличение выпуска продукции на 15%. В отчетном периоде объем выпуска продукции составил 1800 ед., полная себестоимость продукции – 3400 тыс. руб., в том числе условно-постоянные расходы – 1360 тыс. руб.

Определить:

1) плановую себестоимость товарного выпуска продукции (тыс. руб.);

2) процент изменения себестоимости единицы продукции за счет увеличения объема производства (%).

Ответ: 1.Плановая себестоимость – 1.79 тыс.руб.

2. Снижение себестоимости – 5,29%

Решение:

1) *плановые затраты на выпуск продукции составят:*

$$1360 + (3400 - 1360) \times 1,15 = 3706 \text{ тыс. руб.}$$

2) *себестоимость единицы продукции отчетного года*

$$3400 / 1800 = 1,89 \text{ руб.}$$

3) *себестоимость единицы продукции планового года*

$$3706 / (1800 \times 1,15) = 1,79 \text{ руб.}$$

4) *процент снижения себестоимости единицы продукции*

$$(1,78 - 1,89) / 1,89 \times 100\% = -5,29\%$$

44. На основании данных таблицы определить экономический эффект от реализации козьего молока, за счет увеличения удоев, повышения качества и снижения себестоимости продукции.

Поголовье стада животных составило 518 голов.

Таблица - Данные для расчета

Культура	Технология базисного года			Технология отчетного года		
	Цена реализац. тыс.руб.	Себестоим. руб./ц	Удой, ц/гол	Цена реализации тыс.руб.	Себестоимость 1 руб/ц	Удой ц/гол
Молоко	0,697	1,603	16,4	0,697	0,587	26

Ответ: 1.Экономический эффект за счет увеличения удоя от всего поголовья 8629,05 тыс.руб.

2. Экономический эффект повышения качества продукции 0.

3. Экономический эффект от снижения себестоимости продукции от всего поголовья 13675,5 тыс.руб.

Алгоритм решения:

1. *Определяем экономический эффект полученный от реализации кормов с одной головы и всего поголовья.*

2. *Определяем экономический эффект полученный за счет увеличения удояс одной головы и всего поголовья.*

3. *Определяем экономический эффект полученный от снижения себестоимости продукциис одной головы и всего поголовья.*

Решение:

1. Для определения экономического эффекта полученного от реализации кормов применяют формулу:

$$\mathcal{E}_p = (C_n - C_b) \times U_b - (C_b - C_n) \times U_n, \quad (2)$$

где \mathcal{E}_p – экономический эффект от реализации продукции, тыс.руб.;

C_n, C_b - цена реализации в новом и базисном году, тыс.руб.;

C_n, C_b - себестоимость продукции в новом и базисном году, тыс.руб.;

U_n, U_b - урожайность продукции в новом и базисном году, ц.

Молоко:

с 1 головы $\mathcal{E}_p = (0,697 - 0,587) \times 16,4 - (0,697 - 1,603) \times 16,4 = 16,65$ тыс.руб.

от всего поголовья $16,65 \times 518 = 8629,05$ тыс.руб.

2. Для определения экономического эффекта полученного за счет увеличения удоя применяют формулу: $\mathcal{E}_y = (C_b - C_n) \times (U_n - U_b)$

Молоко: на 1 гол. $\mathcal{E}_y = (0,697 - 1,603) \times (26 - 16,4) = - 3,27$ тыс.руб.

от всего поголовья : $- 3,27 \times 518 = - 1693,86$ тыс.руб.

3. Для определения экономического эффекта полученного от повышения качества продукции применяем формулу: $\mathcal{E}_k = (C_n - C_b) \times U_n$

Молоко: $\mathcal{E}_k = (0,697 - 0,697) \times 26 = 0$

4. Для определения экономического эффекта полученного от снижения себестоимости продукции используем формулу: $\mathcal{E}_c = (C_b - C_n) \times U_n$

Молоко: от одной гол. $\mathcal{E}_c = (1,603 - 0,587) \times 26 = 26,4$ тыс.руб.

от всего поголовья: $26,4 \times 518 = 13675,5$ тыс.руб.

45. Крупное сельскохозяйственное предприятие имеет цех по переработке продукции животноводства. Годовой план реализации готовой мясной продукции установлен в сумме – 7000 тыс.руб.. Норматив оборотных средств на следующий год запланирован в сумме 280 тыс.руб. Количество дней в году – 360. В результате приобретения новой технологии производства продукции длительность одного оборота сократилась на 2 дня.

Определить:

1. Плановую и фактическую длительность одного оборота.

2. Высвобождаемую сумму Об.ср. в результате ускорения оборачиваемости.

Ответ: 1. Плановая и фактическая длительность 1 оборота – 14,4 дней и 12,4 дня.

2. Высвобождаемая сумма оборотных средств – 3/8,9 тыс.руб.

Решение

1. Плановая длительность 1 оборота Об.ср.: $360: (7000/280) = 14,4$ дн.

2. Фактическая длительность 1 оборота Об.ср.: $14,4 - 2 = 12,4$ дн.

3. Высвобождаемую сумму оборотных средств в результате ускорения их оборачиваемости: $280 - (7000 \times 12,4)/360 = 280 - 241,1 = 38,9$ тыс.руб.

46. Рассчитать заработную плату сезонного рабочего на откорме КРС, оплачиваемого по повременно-премиальной системе с оплатой труда в час 50,5 руб. Размер премии 20%. Число фактически отработанных дней в месяц – 22, продолжительность смены 8 часов.

Ответ: заработная плата составит 10665,6 руб.

Алгоритм решения

1. Рассчитаем тарифный заработок.
2. Рассчитаем сумму премии.
3. Итого заработная плата.

Решение

1. Рассчитаем тарифный заработок: $TЗ = 50,5 \times 8 \times 22 = 8888$ руб.
2. Рассчитаем сумму премии: $8888 \times 0,2 = 1777,6$ руб.
3. Итого заработная плата: $8888 + 1777,6 = 10665,6$ руб.

47. Определить себестоимость продукции цеха свиноводства и её структуру, если стоимость основного материала (кормов) $Z_m = 800$ тыс.руб., заработная плата основных работников свиноводства $Z_{зп} = 65$ тыс.руб., амортизационные отчисления $Z_a = 36$ тыс.руб., доля амортизационных затрат в цеховых расходах -15%, прочие цеховые расходы $Z_{пр} = 5\%$.

Ответ: 1. Цеховая себестоимость - 1117 тыс.руб.

2. Структура себестоимости:

- заработная плата - 5,38%
- корма - 71,6%
- цеховые расходы - 22,6%

Алгоритм решения:

Определяем:

1. Цеховые расходы.
2. Прочие цеховые затраты.
3. Цеховая себестоимость составит.
4. Структуру себестоимости:
 - а) заработной платы основных работников;
 - б) кормов;
 - в) полных цеховых расходов.

Решение

1. Цеховые расходы: $Z_{цех} = 36 / 0,15 = 240$ тыс.руб.

2. Прочие цеховые затраты: $Z_{пр} = 240 \times 0,05 = 12$ тыс.руб.

3. Цеховая себестоимость составит: $S_{цех} = 800 + 65 + 240 + 12 = 1117$ тыс.руб.

Определим структуру себестоимости:

а) заработной платы основных работников: $D_{зп} = 65 / 1117 = 0,538$ или 5,38%

б) кормов: $D_{к} = 800 / 1117 = 0,716$ или 71,6%

в) полных цеховых расходов: $D_{п} = (240+12)/1117 = 0,226$ или 22,6%

48. Определить рентабельность отраслей растениеводства и животноводства, в том числе зерна и молока.

Таблица – Данные для расчета

Отрасли и продукция	Тыс.руб.
Выручка от реализации продукции всего	19329
Продукция растениеводства, в т.ч	8630
зерно	6610
Продукция животноводства, в т.ч.	10699
молоко	7820
Себестоимость реализованной продукции всего	12915
Продукция растениеводства, в т.ч	4805
зерно	4530
Продукция животноводства, в т.ч.	8110
молоко	7443

Ответ: Рентабельность:

- отрасли растениеводства – **79,6%**;

- зерна – **49,6%**;

- отрасли животноводства **-31,9 %**;

- молока – **5,1%**.

Алгоритм решения

1. Рассчитать полученную прибыль от реализации продукции каждой отрасли, а также зерна и молока.

2. Определить рентабельность отраслей и конкретной продукции.

Решение

1. Рассчитываем прибыль, полученную от реализации, тыс.руб.:

- всего $19329 - 12915 = 6414$

- продукции растениеводства $8630 - 4805 = 3825$

- зерна $6610 - 4530 = 2080$

- продукции животноводства $10699 - 8110 = 2589$

- молока $7820 - 7443 = 377$

2. Определяем рентабельность отраслей и конкретной продукции, %:

- всего $6414 : 12915 \times 100 = 49,6$

- продукции растениеводства $3825 : 4805 \times 100 = 79,6$

- зерна $2080 : 4530 \times 100 = 45,9$

- продукции животноводства $2589 : 8110 \times 100 = 31,9$

- молока $377 : 7443 \times 100 = 5,1$

49. Рассчитайте потребность в сельскохозяйственных машинах для сбора урожая зерновых в необходимые сроки, если объем работы $S = 650$ га, сроки ее выполнения $t = 10$ августа (число рабочих дней 5), состав агрегата – комбайн и жатка, сменная выработка $V_{см} = 15,5$ га, коэффициент сменности $K_{см} = 1,2$.

Ответ: Количество необходимых агрегатов 7.

Алгоритм решения:

1) Определяем выработку агрегатом за один рабочий день с учетом коэффициента сменности.

2) Рассчитываем количество убранных гектар одним агрегатом.

3) Рассчитываем количество необходимых агрегатов для соблюдения сроков уборки зерновых культур.

Решение

1) Определяем выработку за один рабочий день с учетом коэффициента сменности.

$V_{р.д} = V_{(сменная выработка)} \times K_{(коэф. сменности)} = 15,5 \times 1,2 = 18,6$

2) Рассчитываем количество убранных гектар одним агрегатом.

Срок выполнения работ $t = 10 - 5 = 5$ дней

$S_{1 \text{ ед.техн}} = V_{р.д} \times t = 18,6 \times 5 = 93$ - количество убранных гектар одним агрегатом.

3) Рассчитываем количество необходимых агрегатов для соблюдения сроков уборки зерновых культур.

$S_{вся площадь} : S_{1 \text{ ед.техн}} = 650 / 93 = 7$ - количество необходимых агрегатов для соблюдения сроков уборки зерновых культур.

50. Определите уровень валовой рентабельности, если выручка от реализации продукции птицеводства $РП = 250$ тыс.руб., себестоимость реализованной продукции $С_{пр} = 200$ тыс.руб., остаточная стоимость реализуемого имущества $Ц_{ост} = 15$ тыс.руб., Ликвидационная стоимость имущества $Ц_{л} = 10$ тыс.руб., пени и штрафы уплаченные в бюджет 5 тыс.руб., Среднегодовая стоимость основных производственных фондов $ОПФ_{ср} = 200$ тыс.руб., оборотных средств $ОБ_{ср.г.} = 50$ тыс.руб.

Ответ: Валовая рентабельность 16%.

Решение

1. Прибыль от реализации продукции: $PP_{\text{реал}} = 250 - 200 = 50$ тыс.руб.
2. Прибыль (убыток) от реализации имущества: $+PP (-У) = 10 - 15 = -5$ тыс.руб.
3. Балансовая прибыль: $PP_{\text{бал}} = 50 - 5 = 45$ тыс.руб.
4. Валовая прибыль: $PP_{\text{вал}} = 45 - 5 = 40$ тыс.руб.
5. Среднегодовая стоимость производственных фондов: $ПФ = 200 + 50 = 250$ тыс.руб.
6. Валовая рентабельность: $R_{\text{вал}} = (40/250)100 = 16\%$

Задания закрытого типа:

1. Интенсивный метод в сельском хозяйстве связан с:
 - 1) **повышением качественных характеристик процесса производства**
 - 2) количественным улучшением средств труда
 - 3) расширением производства
 - 4) повышение производительности труда

2. К оборотным средствам относятся:
 - 1) земельные ресурсы
 - 2) **животные на выращивании и откорме**
 - 3) здания, сооружения
 - 4) рабочий продуктивный и племенной скот

3. Факторы зависимости развития подотраслей животноводства:
 - 1) природно-климатические условия
 - 2) только желание производителя.
 - 3) возможность переработки на предприятии
 - 4) **близость к потребителю**

4. На уровень эффективности в животноводстве оказывает влияние:
 - 1) производительность труда животноводов
 - 2) уровень затрат
 - 3) **сбалансированность кормовой базы в соответствии с продуктивностью животных**
 - 4) заключенные договоры о реализации продукции

5. Особенностью сельского хозяйства на уровне бухгалтерского учета и оценки имущества и результатов является то, что:

- 1) **часть произведенной продукции не переходит в денежную форму**
- 2) вся произведенная продукция переходит в денежную
- 3) часть произведенной продукции переходит в денежную
- 4) вся произведенная продукция не переходит в денежную

6. В классификацию по калькуляционным статьям затрат включают:

- 1) сырье и материалы
- 2) возвратные отходы
- 3) **заработная плата основных производственных рабочих**
- 4) расходы на содержание и эксплуатацию оборудования

7. К натуральным показателям экономической эффективности животноводства относят:

- 1) **продуктивность животных**
- 2) прибыль от реализации
- 3) объем валовой и товарной продукции
- 3) рентабельность продукции

8. Срок полезного использования объекта основных средств это период в течение, которого объект основных средств:

- 1) находится на балансе предприятия
- 2) приносит доход организации, но не принят к бухгалтерскому учету
- 3) **принят к бухгалтерскому учету и служит для выполнения целей организации**
- 4) планируется к поставке на предприятие

9. Стоимость объекта основных средств, которую устанавливают только при его выбытии:

- 1) балансовая
- 2) восстановительная
- 3) **ликвидационная**
- 4) остаточная

10. Потребность животных в кормах на год или отдельные периоды года можно определить:

- 1) **исходя из условий хранения**

2) исходя из планируемого получения продукции и расхода корма на единицу такой продукции

3) в зависимости от желания животных

4) в зависимости от стоимости кормов

11. Основной показатель производительности труда в животноводстве это:

1) затраты труда на обслуживание 1 головы скота

2) затраты труда на производство 1 ц продукции

3) производство продукции в единицу времени

4) получено прибыли на одного работника животноводства

12. К основным средствам относятся:

1) покупные полуфабрикаты и комплектующие изделия, конструкции и детали, запасные части

2) животные на выращивании и откорме

3) рабочий, продуктивный и племенной скот

4) расходы будущих периодов

13.оборотные средства это:

1) часть имущества, используемая в качестве средств труда при производстве продукции более 1 года

2) часть имущества, используемая в качестве средств труда при производстве продукции и частично переносят свою стоимость на готовую продукцию в течении одного или нескольких производственных циклов, но не более 1 года

3) это средства труда, которые используются в производственном процессе и полностью переносят свою стоимость на готовую продукцию в течении одного или нескольких производственных циклов, но не более 1 года

4) это средства труда, которые используются в производственном процессе и переносят свою стоимость на готовую продукцию в течении одного или нескольких производственных циклов за период более 1 года

14. Полная себестоимость продукции это

1) текущие затраты на производство

2) капитальные затраты

3) выраженные в денежной форме затраты предприятия на производство и реализацию продукции.

4) затраты на реализацию продукции

15. Расчет по калькуляционным статьям затрат предназначен для:

1) исчисления цены на отдельные виды продукции

2) расчета прямых и косвенных расходов

3) расчета себестоимости конкретного вида продукции

4) составления сметы затрат на производство

16. Контроль это:

1) управление социально-экономическими процессами в условиях рыночной экономики

2) функция любых организационных систем, обеспечивающая сохранение их определенной структуры, поддержание режима деятельности

3) систематическое отслеживание хода выполнения поставленных задач с одновременной корректировкой работ

4) процесс, обеспечивающий организации только обеспечение материальными средствами

4 ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ НАКОНТРОЛЬНУЮ РАБОТУ, КУРСОВУЮ РАБОТУ/КУРСОВОЙ ПРОЕКТ

Данный вид контроля по дисциплине не предусмотрен учебным планом.

5 СВЕДЕНИЯ О ФОНДЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ И ЕГО СОГЛАСОВАНИИ

Фонд оценочных средств для аттестации по дисциплине «Экономика и управление на предприятии агропромышленного комплекса» представляет собой компонент основной профессиональной образовательной программы специалитета по специальности 36.05.01 Ветеринария.

Фонд оценочных средств рассмотрен и одобрен на заседании кафедры экономики и финансов (протокол № 6 от 26.04.2022 г.).

Фонд оценочных средств рассмотрен и одобрен на заседании кафедры производства и экспертизы качества сельскохозяйственной продукции (протокол № 8 от 29.04.2022 г.).

Фонд оценочных средств актуализирован. Изменения, дополнения рассмотрены и одобрены на заседании кафедры экономики и финансов (протокол № 8 от 31.03.2023 г.).

Заведующий кафедрой

А.Г. Мнаçаканян

Фонд оценочных средств актуализирован. Изменения, дополнения рассмотрены и одобрены на заседании кафедры производства и экспертизы качества сельскохозяйственной продукции (протокол № 8 от 20.04.2023 г.).

Заведующая кафедрой

А.С. Баркова