



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 СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА»

основной профессиональной образовательной программы бакалавриата
по направлению подготовки
38.03.02 МЕНЕДЖМЕНТ

ИНСТИТУТ
РАЗРАБОТЧИК

отраслевой экономики и управления
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
<p>ПК-9: Способен использовать методы количественного и качественного анализа информации, построения экономико-математических моделей в процессе осуществления производственной и проектной деятельности организации.</p>	<p>ПК-9.2: Рассчитывает и анализирует экономические показатели деятельности хозяйствующих субъектов.</p>	<p>Экономика сельского хозяйства</p>	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - организационно-экономические, правовые и социальные основы финансово-хозяйственной деятельности сельскохозяйственных предприятий различных форм хозяйствования; - прогрессивные способы организации внутрихозяйственных отношений в условиях рыночного механизма и конкуренции производителей сельскохозяйственной продукции; - содержание процессов управления производством в сельском хозяйстве; - процесс организации и ресурсы сельскохозяйственного производства, а также обслуживающих его производств; - подходы к формированию себестоимости, цены на сельскохозяйственную продукцию, доходов из всех источников и по всем видам хозяйственных операций сельскохозяйственного предприятия; - особенности условий труда и факторы, влияющие на производительность труда работников сельского хозяйства, а также формы оплаты труда в сельском хозяйстве; - способы организации рационального и эффективного использования сельскохозяйственных угодий, сельскохозяйственной техники, автотранспорта, построек, сооружений и других средств производства в отраслях сельского хозяйства; <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить расчеты основных экономических показателей деятельности и эффективности использования ресурсного потенциала в сельском хозяйстве; - использовать источники

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Дисциплина	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями/индикаторами достижения компетенции
			<p>экономической, социальной и управленческой информации для анализа состояния, проблем и перспектив развития сельскохозяйственного производства;</p> <ul style="list-style-type: none"> - оценивать роль сельскохозяйственного производства в современной рыночной экономике; - использовать знания современного законодательства, нормативных и методических документов, регулирующих деятельность предприятия; <p><u>Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - типовыми методиками анализа и расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность в сельском хозяйстве; - навыками систематизации и оценки различных явлений и закономерностей в сельском хозяйстве, экономического обоснования основных показателей деятельности организации отрасли, представления результатов работы в соответствии со стандартами Министерства сельского хозяйства Российской Федерации.

2 ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПОЭТАПНОГО ФОРМИРОВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ) И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

2.1 Для оценки результатов освоения дисциплины используются:

- оценочные средства текущего контроля успеваемости;
- оценочные средства для промежуточной аттестации по дисциплине.

2.2 К оценочным средствам текущего контроля успеваемости относятся:

- тестовые задания;
- задания по темам практических занятий.

2.3 К оценочным средствам для промежуточной аттестации по дисциплине, проводимой в форме зачета и экзамена, относятся:

- промежуточная аттестация в форме зачета проходит по результатам прохождения всех видов текущего контроля успеваемости;
- вопросы и задания к экзамену.

3 ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ

3.1 Тестовые задания используются для оценки освоения тем дисциплины студентами очной и очно-заочной форм обучения (приложение № 1). Тестирование обучающихся проводится на занятиях по очной форме обучения, а по очно - заочной форме – как форма самостоятельной работы студента.

Тестирование производится методом случайной выборки (30 вопросов в итоговом тестовом задании или 10 вопросов по отдельно взятой теме дисциплины) в системе тестирования «INDIGO». Оценка по результатам тестирования зависит от уровня освоения студентом тем дисциплины и соответствует следующему диапазону (%):

- от 0 до 55 – неудовлетворительно;
- от 56 до 70 – удовлетворительно;
- от 71 до 85 – хорошо;
- от 86 до 100 – отлично.

Положительная оценка выставляется студенту при получении от 56 до 100% верных ответов.

3.2 В приложении № 2 приведены типовые задания для проведения практических занятий, предусмотренных рабочей программой дисциплины, а решения задач в приложении №3. Для самостоятельной подготовки к практическому занятию необходимо внимательно изучить цель занятия, материал, полученный на лекции. Необходимо помнить, что на лекции обычно рассматривается не весь материал, а только его часть. Остальная его часть восполняется в процессе самостоятельной работы. Положительная оценка по ним ставится при выполнении студентом задания и защиты у преподавателя ведущего практические занятия. Неудовлетворительная оценка выставляется, если студент не выполнил предусмотренные рабочей программой дисциплины практические задания.

4 ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

4.1 Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме зачёта в седьмом семестре и в форме экзамена в восьмом семестре.

Промежуточная аттестация проходит по результатам прохождения всех видов

текущего контроля успеваемости, в том числе:

- положительно аттестованные по результатам проведенного тестирования;
- получившие положительную оценку по результатам работы в текущем семестре на семинарских и практических занятиях.

К экзамену допускаются студенты:

- получившие зачет по дисциплине;
- получившие положительную оценку по результатам выполнения практических заданий.

4.2 В приложении № 4 приведены контрольные вопросы по дисциплине, которые при необходимости могут быть использованы для промежуточной аттестации.

В приложении №5 приведены вопросы и практические задания для проведения экзамена.

4.3 Оценка промежуточной аттестации («зачтено», «незачтено») и экзаменационная оценка («отлично», «хорошо», «удовлетворительно» или «неудовлетворительно») является экспертной и зависит от уровня освоения студентом тем дисциплины (наличия и сущности ошибок, допущенных студентом при ответе на экзаменационный вопрос, выполнении им экзаменационного задания).

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	Не в состоянии	Может найти	Может найти,	Может найти,

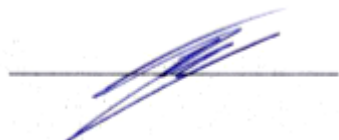
Система оценок Критерий	2	3	4	5
	0-40%	41-60%	61-80 %	81-100 %
	«неудовлетворительно»	«удовлетворительно»	«хорошо»	«отлично»
	«не зачтено»	«зачтено»		
информацией	находить необходимую информацию, либо в состоянии находить отдельные фрагменты информации в рамках поставленной задачи	необходимую информацию в рамках поставленной задачи	интерпретировать и систематизировать необходимую информацию в рамках поставленной задачи	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 релевантные задаче данные	В состоянии осуществлять систематический и научно-корректный анализ предоставленной информации, вовлекает в исследование новые релевантные 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

5 СВЕДЕНИЯ О ФОНДЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ И ЕГО СОГЛАСОВАНИИ

Фонд оценочных средств для аттестации по дисциплине «Экономика сельского хозяйства» представляет собой компонент основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент.

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

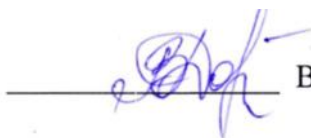
Заведующий кафедрой



А.Г. Мнацаканян

Фонд оценочных средств рассмотрен и одобрен на заседании кафедры менеджмента (протокол № 7 от 05.04.2022 г.)

Заведующая кафедрой



В. В. Дорофеева

**ТИПОВЫЕ ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ
«ЭКОНОМИКА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА»
(I семестр)**

Вариант 1

1. В составе АПК принято выделять следующее количество сфер:

- а) две;
- б) три;
- в) четыре;
- г) пять.

2. Интенсивный метод в сельском хозяйстве связан с:

- а) повышением качественных характеристик процесса производства;
- б) количественным улучшением средств труда;
- в) расширением производства;
- г) повышение производительности труда

3. К хозяйственным обществам относят:

- а) унитарное предприятие, основанное на праве хозяйственного ведения;
- б) общественные организации и объединения;
- в) акционерные общества,
- г) дочерние и зависимые общества.

4. Простое воспроизводство характеризуется:

- а) тем, что размеры произведенного продукта, а также его качество в каждом последующем цикле остаются неизменными;
- б) тем, что в обязательном порядке производится прибавочный продукт, который подлежит реализации;
- в) тем, что прибавочный продукт должен быть использован для улучшения количественных и качественных характеристик средств и предметов труда;
- г) тем, что размеры произведенного продукта и факторы производства в каждом последующем цикле увеличиваются.

5. Особенностью акционерного общества является:

- а) все права акционера, их передача и прекращение связаны с передачей ценных бумаг (акций);
- б) при выходе участников основной капитал акционерного общества увеличивается;
- в) для погашения его долгов кредиторы вправе требовать удовлетворения из личного имущества любого из участников;
- г) вправе решать все вопросы управления и деятельности общества без решения общего собрания.

6. Особенности сельскохозяйственного производства:

- а) сдвиг по срокам выполнения одних и тех же видов работ
- б) полученная сельскохозяйственная продукция служит исходным материалом для

собственного воспроизводства

- в) исходный продукт всегда равен готовому продукту
- г) время производства совпадает с рабочим временем

7. К основным принципам размещения сельскохозяйственного производства можно отнести:

- а) наличие финансовых средств;
- б) желание собственника;
- в) наличие водных ресурсов.
- г) приближение сельскохозяйственных предприятий к местам потребления и переработки их продукции;

8. Расширенное воспроизводство характеризуется:

- а) тем, что весь прибавочный продукт используется на цели потребления производителя;
- б) тем, что размеры произведенного продукта и факторы производства в каждом последующем цикле увеличиваются.
- в) тем, что часть прибавочного продукта должна быть использована для улучшения количественных и качественных характеристик средств и предметов труда;
- г) тем, что размеры произведенного продукта, а также его качество в каждом последующем цикле остаются неизменными;

9. Общим признаком основных фондов является:

- а) значительная стоимость имущества;
- б) прочная связь с землей;
- в) длительный жизненный цикл более 5 лет;
- г) участие в производстве продукции менее года.

10. Нематериальные основные фонды – это:

- а) инвентарь производственный;
- б) многолетние насаждения;
- в) наукоемкие промышленные технологии;
- г) животные на откорме.

11. Воспроизводство - это постоянное возобновление:

- а) выручки от реализации;
- б) семенного и посадочного материала;
- в) средств производства;
- г) получение прибыли.

12. Переменные издержки – это...

- а) издержки, которые меняются в зависимости от особых запросов потребителя
- б) издержки, меняющиеся в зависимости от цены
- в) издержки, которые находятся в прямой зависимости от объемов производства и сбыта
- г) затраты по установке оборудования переменного тока

13. В состав оборотных средств предприятия входят...

- а) запасы материалов, запасных частей, топлива и готовой продукции на складе;
- б) оборотные фонды и фонды обращения;
- в) незавершенное производство и готовая продукция на складе.
- г). розничная, закупочная, цена на услуги и работы, франшизная.

14. К основным средствам в сельском хозяйстве относят:

- а) покупные полуфабрикаты и комплектующие изделия, конструкции и детали, запасные части;
- б) животные на выращивании и откорме;
- в) рабочий, продуктивный и племенной скот;
- г) расходы будущих периодов.

15. К оборотным производственным фондам относится:

- а) незавершенное производство;
- б) дебиторская задолженность;
- в) денежные средства.
- г) готовая продукция.

Вариант 2

1. Особенности сельскохозяйственного производства:

- а) сдвиг по срокам выполнения одних и тех же видов работ
- б) полученная сельскохозяйственная продукция служит исходным материалом для собственного воспроизводства
- в) исходный продукт всегда равен готовому продукту
- г) время производства совпадает с рабочим временем

2. К некоммерческим юридическим лицам относятся:

- а) акционерное общество;
- б) товарищество с ограниченной ответственностью;
- в) производственный кооператив;
- г) потребительский кооператив

3. Особенностью полного товарищества является

- а) при недостатке имущества товарищества для погашения его долгов кредиторы вправе требовать удовлетворения из личного имущества любого из участников или от всех полных товарищей;
- б) оно возникает на основе договора между несколькими участниками (полными товарищами), в качестве которых могут выступать только предприниматели -- индивидуальные или коллективные;
- в) участники общества не отвечают по его обязательствам и несут риск убытков, связанных с деятельностью общества, в пределах стоимости внесенных ими вкладов;
- г) размер ответственности ограничен: он касается не всего их имущества, а лишь его части - одинакового для всех участников кратного размера к сумме внесенных ими вкладов.
- д) участники товарищества не отвечают по долгам полного товарищества.

4. Организационно-правовая форма, которая присуща только сельскому хозяйству это:

- а) общества с ограниченной ответственностью;
- б) крестьянские фермерские хозяйства;
- в) акционерные общества;

г) потребительские кооперативы.

5. Хозяйственное общество признается дочерним:

- а) если другое (основное) хозяйственное общество или товарищество имеет возможность определять решения, принимаемые таким обществом;
- б) преобладающее участие другой коммерческой организации в ее уставном капитале;
- в) наличие договора об управлении или ином участии в обществе, предоставляющее возможность давать ему обязательные для исполнения указания;
- г) в праве принять решение о ликвидации, либо преобразовании в другую организационно-правовую форму.

6. Для определения специализации сельскохозяйственного предприятия необходимо иметь данные по:

- а) объему производства продукции;
- б) структуре товарной продукции;
- в) объему продаж каждого вида продукции;
- г) объему внутреннего потребления произведенной продукции.

7. Земельные участки, непосредственно участвующие в процессе производства сельскохозяйственной продукции:

- а) лесополосы;
- б) водоёмы;
- в) пастбища;
- г) пороги производственного назначения.

8. Повышение эффективности сельскохозяйственных угодий осуществляется за счет:

- а) наличие технических средств;
- б) севооборота;
- в) использования площади угодий под строительство;
- г) временного исключения земель из производственной программы.

9. Амортизация основных средств осуществляется в целях:

- а) текущего ремонта;
- б) капитального ремонта;
- в) полной замены;
- г) увеличения себестоимости.

10. Определение потребности сельскохозяйственного предприятия в рабочих основано на:

- а) производительности используемого оборудования;
- б) оптимальной производительности труда в данной отрасли;
- в) трудоемкости конкретного производства продукции;
- г) нормах выработки и объема производства.

11. К производственным материальным запасам оборотных средств относят:

- а) готовая продукция;
- б) дебиторская задолженность;
- в) топливо;
- г) финансы.

12. Способ определения годовой величины амортизационных отчислений – это:

- а) метод уменьшаемого остатка;
- б) аналитический метод;
- в) метод среднего процента;
- г) по объему производства.

13. К оборотным средствам в сельском хозяйстве относят:

- а) животноводческие помещения;
- б) животные на выращивании и откорме;
- в) рабочий продуктивный и племенной скот;
- г) здания и сооружения.

14. Показатели, необходимые для оценки эффективности использования рабочей силы в хозяйстве:

- а) время, отработанное за год работником
- б) фактическая продолжительность рабочего дня
- в) производительность труда
- г) коэффициент текучести рабочей силы

15. В результате ускорения оборачиваемости сумма оборотных средств:

- а) увеличивается;
- б) уменьшается;
- в) не меняется;
- г) невозможно определить.

Вариант 3

1. К коммерческим юридическим лицам относятся:

- а) союзы;
- б) КФХ;
- в) фонды;
- г) потребительские кооперативы.

2. Выбор наиболее эффективной формы хозяйствования, вида, характера, размеров и структуры сельского предпринимательства зависит от:

- а) тенденций развития сельскохозяйственного производства в стране;
- б) трудоемкости производства сельскохозяйственной продукции;
- в) производства отдельных видов продукции другими предприятиями;
- г) персональная заинтересованность собственника.

3. К основным средствам относятся:

- а) покупные полуфабрикаты и комплектующие изделия, конструкции и детали, запасные части;
- б) животные на выращивании и откорме;
- в) рабочий, продуктивный и племенной скот;
- г) расходы будущих периодов.

4. Интенсивный метод в сельском хозяйстве связан с:

- а) повышением качественных характеристик процесса производства;
- б) количественным улучшением средств труда;
- в) расширением производства;
- г) повышение производительности труда

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

- а) часть произведенной продукции не переходит в денежную форму, а остается и направляется на воспроизводство в товарной форме;
- б) вся произведенная продукция переходит в денежную форму и направляется на обеспечения воспроизводства;
- в) часть произведенной продукции переходит в денежную форму и направляется на обеспечения воспроизводства;
- г) только прибыль направляется на воспроизводство.

6. При выборе отрасли сельского хозяйства в качестве экономической ниши следует учитывать:

- а) только наличие финансовых средств и желание заниматься производством конкретной продукции;
- б) традиционные для данного региона направления сельскохозяйственного производства;
- в) наличие потребителей, в том числе перерабатывающих предприятий;
- г) тенденции развития отдельных направлений в соседних экономических районах.

7. Земля – это:

- а) средство производства;
- б) предмет производства;
- в) предмет труда;
- г) место расположения предприятий.

8. Для определения специализации сельскохозяйственного предприятия необходимо иметь данные по:

- а) объему производства продукции;
- б) структуре товарной продукции;
- в) объему продаж каждого вида продукции;
- г) объему внутреннего потребления произведенной продукции.

9. Срок полезного использования объекта основных средств это:

- а) период в течение, которого объект основных средств находится на балансе предприятия;
- б) период в течение, которого использование объекта основных средств призвано приносить доход организации, но не принят к бухгалтерскому учету;
- в) период в течение, которого объект основных средств принят к бухгалтерскому учету и служит для выполнения целей организации;
- г) по усмотрению предприятия.

10. Укрупнённый расчет планового фонда заработной платы может осуществляться с использованием показателя ...:

- а) средней заработной платы;
- б) норматива заработной платы;
- в) затрат на рубль продукции;
- г) прибыли на рубль затрат.

11. К фондам обращения относится:

- а) незавершенное производство;
- б) готовая продукция;
- в) складские запасы;
- г) инструменты.

12. Вспомогательный персонал организации это:

- а) совокупность сотрудников, деятельность которых непосредственно связана с производством продукции (работ, услуг);
- б) совокупность сотрудников, деятельность которых не связана непосредственно с производством продукции (работ, услуг);
- в) совокупность сотрудников, не являющихся должностными лицами организации;
- г) совокупность сотрудников, являющихся должностными лицами организации;

13. Первоначальная стоимость основных производственных фондов определяется...

- а) затратами на производство фондов в современных условиях;
- б) разностью между стоимостью основных производственных фондов и суммой их износа;
- в) суммой затрат на приобретение (изготовление), доставку и монтаж;
- г) только стоимостью самого объекта.

14. При выбытии основных средств может быть точно установлена оценка объекта:

- а) балансовая;
- б) восстановительная;
- в) ликвидационная;
- г) остаточная;

15. Установление соразмерностей между производительностью работников и механизмов при выполнении отдельных операций:

- а) пропорциональность;
- б) согласованность;
- в) равномерность;
- г) поточность.

ТИПОВЫЕ ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ
«ЭКОНОМИКА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА»
(II семестр)

Вариант 1

1. К элементам себестоимости можно отнести:

- а) расходы на рекламу;
- б) затраты на посадочный материал и корма;
- в) амортизационные отчисления;
- г) командировочные расходы.

2. Чистая прибыль - это разница между:

- а) выручкой и себестоимостью всей произведенной продукции;
- б) валовой прибылью и коммерческими и управленческими затратами;
- в) прибылью до налогообложения и налогом;
- г) выручкой, доходами и расходами от других видов деятельности предприятия.

3. Переменные издержки – это...

- а) издержки, которые меняются в зависимости от особых запросов потребителя;
- б) издержки, меняющиеся в зависимости от цены;
- в) издержки, которые находятся в прямой зависимости от объемов производства и сбыта;
- г) затраты по установке оборудования переменного тока.

4. Разница между стоимостью валовой продукции и материальными затратами — это:

- а) валовой доход
- б) чистый доход;
- в) прибыль до налогообложения;
- г) расходы на рекламу.

5. Энергетические ресурсы в расчете на одного среднегодового работника — это:

- а) энергообеспеченность;
- б) энерговооруженность;
- в) необходимое количество данных ресурсов;
- г) планируемое количество данных ресурсов.

6. Разница между выручкой от реализации продукции и всеми затратами предприятия это:

- а) чистая прибыль;
- б) валовая прибыль;
- в) прибыль от продаж;
- г) прибыль до налогообложения.

7. Обобщающим показателем эффективности использования затрат является:

- а) объем валовой прибыли;
- б) уровень рентабельности;
- в) выручка от реализации;

г) объем прибыли от продаж.

8. Факторы, влияющие на развитие подотраслей животноводства:

- а) природно-климатические условия;
- б) только желание производителя.
- в) наличие финансовых средств;
- г) близость к потребителю;

9. При планировании объема топлива для проведения полевых работ необходимо учитывать:

- а) характер почвы;
- б) особенности возделываемой культуры;
- в) сроки проведения работ;
- г) природно-климатические условия.

10. Расчет потребности в удобрениях рассчитывается исходя из:

- а) выручки от реализации культуры;
- б) площади посевов;
- в) состояния и качества почвы;
- г) предшественника.

11. Овощи в теплицах большинства районов России выращиваются в два оборота: зимне-весенний и ...

- а) осенне-зимний;
- б) зимний;
- в) межсезонный;
- г) весь год.

12. Мелиоративные организации выполняют следующие виды работ:

- а) определение потребности предприятий в удобрениях и других средствах химизации;
- б) строительство оросительных и осушительных систем;
- в) приобретение средств химизации у поставщиков и доставка их потребителям;
- г) техническое обслуживание внутрихозяйственных перевозок.

13. Планирование объема запасных частей рассчитывается на основании:

- а) планов всех видов ремонта;
- б) отсутствия на складе;
- в) заявки механика;
- г) наличия финансов.

14. Показатели использования основных средств делятся на группы:

- а) показатели обеспеченности и эффективности;
- б) показатели состояния и движения основных средств;
- в) показатели стоимости произведенной продукции основными средствами;
- г) показатели уровня износа основных средств.

15. К производственным предприятиям относят:

- а) организации;
- б) объединения;

- в) юридические лица, осуществляющее производство продукции для собственного потребления;
- г) юридические лица, обладающие хозяйственной самостоятельностью.

16. Расчет потребности в транспортных средствах для выполнения отдельных работ в определенный отрезок рабочего времени рассчитывается исходя из:

- а) времени одного рейса;
- б) объема грузоперевозок одной автомашины за рабочий период;
- в) коэффициента технической готовности автомобиля;
- г) коэффициента использования годового календарного времени.

17. Мелиоративные организации выполняют следующие виды работ:

- а) определение потребности предприятий в удобрениях и других средствах химизации;
- б) строительство оросительных и осушительных систем;
- в) приобретение средств химизации у поставщиков и доставка их потребителям;
- г) техническое обслуживание внутривоздушных перевозок.

18. К некоммерческим юридическим лицам относят:

- а) акционерные общества;
- б) крестьянское фермерское хозяйство;
- в) производственный кооператив;
- г) потребительские кооперативы.

19. Земельные угодья относящиеся к сельскохозяйственным:

- а) пастбища, пашня, сенокосы, продуктивные многолетние насаждения
- б) пашня, продуктивные многолетние насаждения, сенокосы, залежи.
- в) пашня, пруды, залежные земли, лес, сенокосы.
- г) пашня, лес, сенокосы, пастбища.

20. Показатели землеобеспеченности:

- а) приходится пашни на одного среднегодового человека, на 1 голову скота, на один условный трактор.
- б) приходится с.-г. угодий на 1 условный трактор, на 1 к.с.; приходится посевов зерновых на один зерноуборочный комбайн.
- в) приходится пашни на одного среднегодового человека, энергообеспеченность.
- г) приходится машин на 100 га пашни, приходится пашни на один условный трактор.

21. Плодородие земли — это:

- а) способность почвы создавать урожай, уровень которого характеризует ее производительные силы.
- б) наличие органических веществ.
- в) хорошее физическое состояние почвы.
- г) запас питательных веществ.

22. Амортизация основных фондов это:

- а) физический износ, измеряемый в денежной форме;
- б) накопительный фонд средств в банке;
- в) сумма перенесения части стоимости основных фондов на продукцию;
- г) источник воспроизводства основных фондов.

23. Если необходимо ускорить обновление основных фондов, то:

- а) больше выделять собственных средств из прибыли;
- б) использовать метод ускоренной амортизации;
- в) интенсивнее использовать имеющуюся технику;
- г) пересмотреть пропорции распределения амортизации.

24. Структура оборотных средств это:

- а) доля каждого вида в их общей стоимости;
- б) перечень важнейших видов оборотных средств;
- в) необходимая и достаточная их величина;
- г) наличные и потребленные оборотные средства.

25. Основное направление инвестиций в животноводстве:

- а) увеличение основного стада;
- б) реконструкция животноводческих помещений;
- в) племенное дело;
- г) расширение животноводческих помещений.

26. Ведущий элемент в формировании трудового потенциала работника:

- а) дисциплинированность;
- б) уровень квалификации;
- в) бережливость;
- г) порядочность.

27. Основной показатель производительности труда в растениеводстве - это:

- а) затраты труда на 1 га посева сельскохозяйственных культур;
- б) затраты труда (прямые) на единицу веса продукции;
- в) производство валовой продукции в единицу времени;
- г) прибыль, полученная в расчете на одного работника растениеводства.

28. Предприятие в плановом году произведет продукции меньше чем в отчетном, при этом переменные издержки не изменятся на 1 га и/или 1 голову скота. В этом случае уровень себестоимости:

- а) снизится;
- б) повысится;
- в) не изменится;
- г) все зависит от цены реализации.

29. Снижение себестоимости продукции растениеводства можно за счет:

- а) пересмотра структуры посевов в сторону расширения пропашных культур, где ведется более успешно борьба с сорняками;
- б) сокращения лишних косметических проходов техники с навесным оборудованием по полю;
- в) использования навесного оборудования большего захвата;
- г) приобретения новой техники.

30. Наличие рентабельности - это:

- а) доходность;
- б) прибыльность;
- в) показатель экономической эффективности;
- г) окупаемость издержек.

Вариант 2

1. Уровень себестоимости продукции оказывает влияние на:

- а) выручку от продаж;
- б) прибыль от реализации;
- в) на заработную плату работников;
- г) на рыночные цены.

2. К постоянным издержкам в сельском хозяйстве можно отнести:

- а) затраты на инструмент;
- б) материальные затраты на производство продукции;
- в) сдельная заработная плата производственных рабочих;
- г) платежи *за* аренду.

3. Планирование потребности материально-технических ресурсов на сельскохозяйственных предприятиях оценочным методом это:

- а) на основе планов производства и нормативов расхода;
- б) на основе вероятностного прогноза с учетом потребностей за прошлые периоды;
- в) на основе опытно-статистической оценки;
- г) на основе всех предыдущих методов.

4. Фондоотдача – это отношение:

- а) произведенной продукции к среднегодовой стоимости основных производственных средств;
- б) стоимости основных производственных средств к произведенной продукции;
- в) прибыли к среднегодовой стоимости основных производственных средств;
- г) стоимость основных средств к численности.

5. Потребность сельскохозяйственного предприятия в трудовых ресурсах, основных и оборотных средствах, капитальных вложениях определяется на основе:

- а) площади сельскохозяйственных угодий;
- б) количества рабочих;
- в) технической обеспеченности;
- г) финансовых ресурсов.

6. Часть валовой продукции, предназначенная для реализации – это продукция:

- а) произведенная;
- б) реализованная;
- в) товарная;
- г) отложенная.

7. Отношение денежной выручки к коммерческой (полной) себестоимости – это:

- а) рентабельность;
- б) окупаемость затрат;
- в) материалоотдача;
- г) показатель обеспеченности материальными ресурсами.

8. Обобщающим показателем эффективности применения ресурсов является:

- а) фондоотдача;
- б) ресурсоотдача;
- в) фондоемкость;
- г) энергоёмкость.

9. Прогнозируемые цены на покупные материальные ресурсы необходимо определять на основе:

- а) фактических цен за предшествующий период;
- б) фактических цен прошлого периода и коэффициентам-дефляторам;
- в) фактических цен прошлого периода и прогнозируемыми темпами инфляции по товарным группам;
- г) наличия финансовых средств.

10. План производства предприятия на следующий период при наличии отраслей растениеводства и животноводства начинается:

- а) с отрасли растениеводства;
- б) с отрасли животноводства;
- в) с определением обеспечения рабочими кадрами;
- г) с определением материальных запасов.

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

- а) исходя из условий хранения;
- б) исходя из планируемого получения продукции и расхода корма на единицу такой продукции;
- в) в зависимости от желаний животных;
- г) в зависимости от стоимости кормов.

12. Макроэлементы и микроэлементы относятся к кормам:

- а) минеральным;
- б) поддерживающим;
- в) концентрированным;
- г) сочным.

13. Урожайность это:

- а) количество продукции, полученной с 1 га посева;
- б) продукция зерновых культур на 100 га пашни;
- в) вся продукция земледелия;
- г) продукция зерновых, полученной из всей посевной площади.

14. Основным видом транспорта для внутрихозяйственных перевозок на сельхозпредприятиях является:

- а) автомобильный;
- б) железнодорожный;
- в) тракторный;
- г) авиация

15. Вид ремонта сельскохозяйственной техники:

- а) текущий ремонт;
- б) обязательный ремонт;
- в) профессиональный ремонт;
- г) случайный ремонт.

16. К переменным издержкам относят:

- а) амортизационные отчисления;
- б) материальные затраты на производство продукции;
- в) сдельная заработная плата производственных рабочих;
- г) платежи за аренду.

17. Составление плана производства сельскохозяйственного предприятия на следующий период, при наличии отраслей растениеводства и животноводства, начинается с:

- а) отрасли растениеводства;
- б) отрасли животноводства;
- в) обеспечения рабочими кадрами;
- г) материальных запасов.

18. Расчет потребности в транспортных средствах для выполнения отдельных работ в определенный отрезок рабочего времени рассчитывается исходя из:

- а) времени одного рейса;
- б) объема грузоперевозок одной автомашины за рабочий период;
- в) коэффициента технической готовности автомобиля;
- г) коэффициента использования годового календарного времени.

19. К материальным основным фондам не относятся:

- а) здания;
- б) машины и оборудование;
- в) геолого-разведочные работы;
- г) инструмент.

20. Определите особенности земли, как основного средства производства:

- а) пространственно ограниченность, участки неоднородны по качеству, производство связано с постоянным местом, при правильном использовании не изнашивается;
- б) пространственно ограничена, участки разные по качеству, имеют стоимость;
- в) пространственно неограниченная, не имеет стоимости, производство связано с постоянным местом;
- г) пространственно ограничена, не имеет стоимости, производство связано с постоянным местом.

21. Урожайность это:

- а) количество продукции, полученной с 1 га посева;
- б) продукция зерновых культур на 100 га пашни;
- в) вся продукция земледелия;
- г) продукция зерновых, полученной из всей посевной площади.

22. Экономическое плодородие почвы это:

- а) совокупность естественного и искусственного плодородия;
- б) плодородие почвы созданная в процессе производственной деятельности человека с помощью труда и средств производства;
- в) урожайность сельскохозяйственных культур
- г) потребительские особенности почвы

23. Главная особенность рынка сельскохозяйственной продукции, которую всегда должен учитывать товаропроизводитель:

- а) гарантированный спрос на сельскохозяйственную продукцию, обусловленную потребностью человека в пище.
- б) зависимость производства сельскохозяйственной продукции от погодных условий.
- в) большой объем скоропортящейся продукции.
- г) сочетание специализации и диверсификация производства.

24. Ведущее значение на рынке материально-технических ресурсов занимает:

- а) свободная купля-продажа в специальных фирменных магазинах.
- б) оптовая торговля.
- в) аукционы и выставки
- г) прямые поставки из заводов-изготовителей заказчикам-потребителям.

25. Эффективное использование основных фондов повышает:

- а) их стоимость;
- б) рост производства продукции;
- в) переоценку основных средств.
- г) срок окупаемости.

26. Фондоотдачу оборотных фондов определяют по:

- а) валовой продукции;
- б) реализованной продукции;
- в) валовому доходу;
- г) прибыли.

27. Основное направление инвестиций в растениеводстве:

- а) повышение плодородия почвы.
- б) обновление техники по обработке земли.
- в) полевые дороги.
- г) хранилища продукции растениеводства.

28. Основной показатель, характеризующий трудообеспеченность в сельском хозяйстве:

- а) число среднегодовых работников на 1га сельскохозяйственных угодий;
- б) площадь сельскохозяйственных угодий на одного среднегодового работника;
- в) площадь посева сельскохозяйственных культур на одного среднегодового работника;
- г) объем годовой нагрузки в чел. час в расчете на одного среднегодового 96. работника.

29. Основной показатель производительности труда в животноводстве это:

- а) затраты труда на обслуживание 1 головы скота.
- б) затраты труда на производство 1 ц продукции.
- в) производство продукции в единицу времени.
- г) получено прибыли на одного работника животноводства.

30. На сельскохозяйственном предприятии планируется производство и реализация продукции двух вариантов: 1) получить 1,5 млн.руб прибыли при рентабельности 30%, 2) получить 2,5 млн.руб прибыли при рентабельности 20 %. Наиболее правильное управленческое решение это:

- а) первый вариант;
- б) второй вариант;
- в) оба не плохо;
- г) не известна целевая установка.

Вариант 3

1. Конечная себестоимость единицы продукции исчисляется:

- а) на основании выручки от реализации;
- б) делением всех затрат производства на объем произведенной продукции;
- в) на основании плановых затрат на производство;
- г) с учетом планирования прибыли.

2. На уровень себестоимости единицы продукции в растениеводстве в большей степени влияет:

- а) затраты на сбор урожая;
- б) урожайность культуры;
- в) используемая технология;
- г) сроки уборки.

3. При калькулировании плановой себестоимости на предприятиях АПК используются следующие методы:

- а) попередельный метод;
- б) позаказный метод;
- в) нормативный метод;
- г) коэффициентный метод;

4. Основные экономические составляющие воспроизводственного процесса:

- а) заработная плата;
- б) материалы;
- в) технологии;
- г) основные средства.

5. Отношение среднегодовой стоимости основных производственных фондов сельскохозяйственного назначения к площади сельскохозяйственных угодий — это:

- а) фондообеспеченность;
- б) фондоотдача;
- в) фондовооруженность;

г) фондоёмкость.

6. Отношение мощности энергетических ресурсов к площади пашни или посева — это:

- а) энергообеспеченность;
- б) энерговооруженность;
- в) необходимое количество данных ресурсов;
- г) планируемое количество данных ресурсов.

7. Отношением наличных трудовых ресурсов к требующемуся их числу для выполнения плана сельскохозяйственного производства определяется:

- а) коэффициентом постоянства трудовых ресурсов;
- б) коэффициентом движения трудовых ресурсов;
- в) коэффициентом оборота трудовых ресурсов;
- г) коэффициентом обеспеченности

8. Отношение среднегодовой стоимости основных производственных фондов к численности рабочих - это:

- а) фондовооруженность труда;
- б) фондообеспеченность труда;
- в) энергообеспеченность труда;
- г) стоимость основных средств на одного работника.

9. Объем кормов, при его покупке, рассчитывается исходя из:

- а) норм кормления;
- б) погодных условий;
- в) прошлогодних объемов;
- г) питательности.

10. На уровень эффективности в животноводстве оказывает влияние:

- а) производительность труда животноводов;
- б) уровень затрат;
- в) сбалансированность кормовой базы в соответствии с продуктивностью животных;
- г) заключенные договоры о реализации продукции.

11. К наиболее скороспелой отрасли животноводства относится:

- а) свиноводство;
- б) птицеводство;
- в) пчеловодство;
- г) скотоводство.

12. Перечислите экономические показатели эффективности использования земли.

- а) урожайность, валовая продукция на 100 га сельхозугодий;
- б) урожайность, структура посевов, фондоотдача;
- в) норма прибыли, урожайность, себестоимость продукции;

г) структура посевов, урожайность, удельный вес многолетних насаждений в структуре сельхозугодий, удельный вес орошаемых земель, выход кормовых единиц с 1га пастбищ и сенокосов, уровень распаханности.

13. Агрохимическое обслуживание предполагает:

- а) определение потребности предприятий в техническом обеспечении;
- б) строительство оросительных и осушительных систем;
- в) приобретение средств химизации у поставщиков и доставка их потребителям;
- г) техническое обслуживание мелиоративных систем внутри хозяйства.

14. Расчет потребности в транспортных средствах для выполнения отдельных работ в определенном отрезке рабочего времени рассчитывается исходя из:

- а) времени одного рейса;
- б) объема грузоперевозок одной автомашины за рабочий период;
- в) коэффициента технической готовности автомобиля;
- г) коэффициента использования годового календарного времени.

15. Состав кормовой базы зависит от:

- а) финансовых возможностей;
- б) от возможностей производить корма предприятием;
- в) планируемого объема и вида продукции;
- г) от количества животных.

16. Нормативно-ресурсный метод планирования основывается на:

- а) стоимости средств, которыми владеет предприятие;
- б) строго обоснованной нормативной базе;
- в) экономическом и производственном потенциале предприятия, при использовании нормативов и объемных показателей.

17. Агрохимическое обслуживание предполагает:

- а) определение потребности предприятий в техническом обеспечении;
- б) строительство оросительных и осушительных систем;
- в) приобретение средств химизации у поставщиков и доставка их потребителям;
- г) техническое обслуживание мелиоративных систем внутри хозяйства.

18. Расчет объема топлива для проведения полевых работ учитывает:

- а) характер почвы;
- б) особенности возделываемой культуры;
- в) сроки проведения работ;
- г) природно-климатические условия.

19. Выберите категории земель соответственно от цели назначения:

- а) земли сельскохозяйственного назначения, земли запаса, земли лесного фонда, земли водного фонда, земли населенных пунктов, земли промышленности, транспорта, связи,

обороны и иного назначения, земли природоохранного, оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения.

б) земли населенных пунктов, земли запаса, земли лесного фонда, земли водного фонда, земли природоохранного оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения;

в) земли сельскохозяйственного назначения, земли транспорта, связи, обороны и иного назначения, земли промышленности, земли населенных пунктов, земли лесного фонда, земли запаса;

г) земли сельскохозяйственного назначения, земли транспорта, земли населенных пунктов, земли лесного фонда, земли природоохранного оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения.

20. Земля используется в сельском хозяйстве как:

а) главное средство производства;

б) базис для размещения объектов производства;

в) пригодный ландшафт;

г) источником кормовой базы в животноводстве.

21. Определение цены земельного участка на рынке земли основано на:

а) качестве почвы;

б) выходе валовой продукции;

в) сумме чистого дохода;

г) величине ренты.

22. Главная особенность земли как средства производства это:

а) земля – и предмет и средство труда;

б) незаменимость;

в) постоянство местоположения;

г) неоднородность по качеству.

23. Большая величина незавершенного производства в структуре оборотных средств свидетельствует о том, что предприятие:

а) производит материальную продукцию;

б) пополняет оборотные средства за счет кредитов банка;

в) имеет длительность производственного цикла;

г) увеличило рабочий период.

24. Если уменьшается длительность оборота, потребность в оборотных средствах для одного производственного цикла:

а) увеличивается;

б) уменьшается;

в) эти величины не зависят друг от друга;

г) остается неизменной.

25. Основным показателем экономической эффективности производства молока является:

а) продуктивность животных;

б) выход приплода на 100 коров;

в) себестоимость 1 ц продукции, руб.;

г) затраты корма в кормовых единицах на 1 ц продукции.

26. Отношение произведенной продукции к площади пашни характеризует уровень производства:

- а) мяса птицы;
- б) мяса свиней;
- в) мяса КРС;
- г) яиц.

27. Нормы обслуживания преимущественно используют в:

- а) животноводстве;
- б) строительстве;
- в) растениеводстве;
- г) ремонтных мастерских.

28. На сколько частей может быть разделена смена рабочих, занятых в животноводстве:

- а) 2;
- б) 4;
- в) 3;
- г) 5.

29. Максимальная продолжительность смены рабочих, занятых в растениеводстве:

- а) 8 ч;
- б) 12 ч;
- в) 10 ч;
- г) 14 ч.

30. В молочном скотоводстве приплод является продукцией:

- а) основной;
- б) вторичной.
- в) побочной;
- г) сопряженной;

ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

Практическое занятие 1

Тема 1. Агропромышленный комплекс России - его роль и место в народном хозяйстве страны. Специфика и особенности сельскохозяйственного производства. Организационно-правовые формы предприятий АПК.

Форма занятия - семинар.

1. Опрос по материалам лекций.
2. Работа с тестами

Вопросы:

1. Что представляет собой АПК?
2. Какую роль играет АПК в народном хозяйстве России?
3. Сколько сфер входит в АПК и чем они отличаются?
4. Какие факторы оказывают влияние на сельское хозяйство.
5. Какое влияние оказывают особенности производства продукции на расположение сельскохозяйственных предприятий?
6. Организационно-правовые формы в сельском хозяйстве.

Практическое занятие 2

Тема 2. Земельные фонды и водные ресурсы сельского хозяйства, повышение эффективности их использования. Сочетание отраслей, размещение, специализация и концентрация в сельском хозяйстве.

Форма занятия – практическое занятие.

План занятия:

1. Опрос по материалам лекций.
2. Решение практических заданий

Вопросы:

1. Факторы, влияющие на размещение сельскохозяйственного производства.
2. Специализация, её особенности и роль на сельскохозяйственном предприятии.
3. Отрасли и подотрасли в сельском хозяйстве.
4. Главная, второстепенная и подсобная отрасли.
5. Особенности товарной продукции в сельском хозяйстве.
6. Концентрация в сельском хозяйстве.
7. Основные факторы, влияющие на размещение сельскохозяйственного производства.

Пример задач для решения

Задача 1.

На основании данных таблицы определить специализацию хозяйства и дать обоснование полученному результату. Сделать вывод.

Таблица - Состав товарной продукции, (тыс.руб.)

Реализованная продукция	1 год	2 год	3 год
Растениеводство всего, в том числе:	7283	6670	56120
- зерновые и зернобобовые	6468	2589	44696
- прочая продукция растениеводства	815	4081	11424
Животноводство, в том числе:	14202	13826	32462

- КРС	4185	2551	16577
- свиньи	200	259	-
- молоко цельное	7045	8346	15614
- мясо и мясопродукция	2735	2608	271
прочая продукция животноводства	37	62	-
Выручка от реализации, всего	21485	20496	88582

Алгоритм решения:

Провести расчеты долей в товарной продукции каждой отрасли и каждого вида продукции.

Практическое занятие 3

Тема 3. Ресурсы сельскохозяйственных предприятий и их особенности. Основные фонды и оборотные средства в сельском хозяйстве. Трудовые ресурсы в сельском хозяйстве.

Форма занятия – практическое занятие.

План занятия:

1. Опрос по материалам лекций.
2. Решение задач.

Вопросы:

1. Что понимают под основными средствами?
2. Назовите виды оценки основных средств.
3. Амортизация основных средств и способы ее исчисления вы знаете.
4. Пути повышения эффективности использования основных средств.
5. Состав и структура оборотных средств сельскохозяйственных предприятий.
6. Показатели экономической эффективности использования оборотных средств.
7. Трудовые ресурсы и рабочая сила в сельском хозяйстве и особенности их использования.
8. Показатели обеспеченности и эффективности использования трудовых ресурсов в сельском хозяйстве.
9. Системы оплаты труда.
10. Сезонность и пути смягчения сезонности труда.

Пример задач для решения

Задача 1

Сельхозпредприятие приобрело транспортное средство стоимостью $S_p = 2500$ 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).

Алгоритм решения:

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

Задача 2.

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.

Задача 3.

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

Алгоритм решения

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

Задача 4.

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.

Алгоритм решения

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

Практическое занятие 4

Тема 4. Себестоимость продукции сельского хозяйства, прибыль.

Форма занятия –практическое занятие.

План занятия:

1. Опрос по материалам лекций.
2. Решение практических заданий.

Вопросы:

1. Виды издержек в сельском хозяйстве.
4. Экономические и бухгалтерские издержки.
5. Основные виды себестоимости продукции, элементы и статьи затрат.
7. Классификация производственных затрат при исчислении себестоимости продукции?
8. Особенности планирования себестоимости продукции в сельском хозяйстве.
9. Виды прибыли и факторы, влияющие на прибыль в сельском хозяйстве.

Пример задач для решения

Задача 1.

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 $Z_{пр} = 5\%$.

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.

Задача 2

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 (%).

Практическое занятие 5

Тема 5. Показатели экономической эффективности сельскохозяйственного производства.

Форма занятия – практическое занятие.

План занятия:

1. Опрос по материалам лекций.
2. Решение практических заданий.

Вопросы:

1. «Эффект» и «экономическая эффективность» в сельском хозяйстве.
2. Виды эффективности с/х производства.
3. Натуральные показатели эффективности производства в сельском хозяйстве.
4. Расчет показателей эффективности сельскохозяйственных угодий.
5. Факторы, влияющие на эффективность производства продукции растениеводства и животноводства.
6. Специфические неуправляемые факторы, влияющие на эффективность производства продукции растениеводства и животноводства.

Пример задач для решения

Задача 1.

Определите уровень валовой рентабельности, если выручка от реализации продукции птицеводства РП – 250 тыс.руб., себестоимость реализованной продукции Спр – 200 тыс.руб., остаточная стоимость реализуемого имущества Цост – 15 тыс.руб., Ликвидационная стоимость имущества Цл – 10 тыс.руб., пени и штрафы уплаченные в бюджет 5 тыс.руб., Среднегодовая стоимость основных производственных фондов ОПФср – 200 тыс.руб., оборотных средств ОБср.г. – 50 тыс.руб.

Алгоритм решения:

Определить:

1. Прибыль от реализации продукции.
2. Прибыль (убыток) от реализации имущества.
3. Балансовую прибыль.
4. Валовую прибыль.
5. Среднегодовую стоимость производственных фондов.
6. Валовую рентабельность.

Задача 2.

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

Алгоритм решения:

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

Определяем экономический эффект полученный за счет увеличения удоя с одной головы и всего поголовья.

Определяем экономический эффект полученный от снижения себестоимости продукции с одной головы и всего поголовья.

Задача 3.

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

Алгоритм решения

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

2. Определить рентабельность отраслей и конкретной продукции.

Практическое занятие 6

Тема 6. Специфика экономики в животноводстве. Особенности экономики в растениеводстве.

Форма занятия – практическое занятие.

План занятия:

1. Опрос по материалам лекций.
2. Решение практических заданий

Вопросы:

1. Особенности производства продукции животноводства
2. Особенности организации кормовой базы в животноводстве.
3. Способы содержания поголовья в животноводстве.
4. Эффективность производства продукции животноводства.
5. Особенности отрасли растениеводства.
6. Эффективность производства продукции растениеводства.
7. Интенсивное и экстенсивное производство растениеводстве и животноводстве.

9. Натуральные показатели определения эффективности производства в растениеводстве и животноводстве.

Пример задач для решения

Задача 1.

Сельскохозяйственное предприятие заключила контракт с перерабатывающим предприятием на поставку 5000ц пшеницы для производства муки. С учетом севооборота под эту культуру хозяйство может выделить площадь пашни не более 150 га, средняя урожайность, в соответствии с качеством земли на этой площади была 31,1 ц., но с применением агротехнических технологий возможно увеличение урожайности культуры.

Рассчитать необходимую урожайность пшеницы с учетом запаса семенного материала этой культуры, если норма высева семенного материала 2.5 ц/га и планируемая площадь посевов 120 га, при этом страховой запас семенного материала установлен в хозяйстве 10%.

Алгоритм решения

1. Рассчитать необходимый объем урожая пшеницы.
2. Рассчитать объем производства пшеницы без агротехнических мероприятий.
3. Рассчитать необходимую урожайность с выделенной площади посевов.
4. Рассчитать необходимое увеличение урожайности для расчета внесения удобрений.

Задача 2.

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 $Z_{пр} = 5\%$.

Алгоритм решения:

Рассчитать:

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

Практическое занятие 7

Тема 7. Особенности экономики в сфере материально-технического обслуживания в сельском хозяйстве

Форма занятия –практическое занятие.

План занятия:

1. Опрос по материалам лекций.
2. Решение практических заданий.

Вопросы:

1. Значение производственного обслуживания в повышении эффективности деятельности предприятия.
2. Перспективные направления совершенствования материально-технического снабжения.
3. Основные виды производственного обслуживания с/х предприятий.
4. Назовите основные агрохимические мероприятия.
5. Виды ремонта сельскохозяйственной техники.
6. Методика при расчета потребности в транспортных средствах на с/х предприятиях.

Пример задач для решения

Задача 1.

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

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 ЗАДАЧ И ОТВЕТЫ

Практическое занятие 2

Задача 1

Решение:

1. Проведем расчеты долей в товарной продукции каждой отрасли и каждого вида продукции. Все полученные результаты, сведём в таблицу для определения специализации и главной отрасли на рассматриваемом сельскохозяйственном предприятии.

Таблица Структура товарной продукции предприятия

Отрасли и продукция	1 год	2 год	3 год	В среднем за 3 года
Растениеводство всего, в том числе:	33,89	33,5	63,36	43,2
- зерно	30,0	12,6	50,45	31,01
- прочая продукция растениеводства	3,89	19,9	12,89	12,22
Животноводство, в том числе:	66,19	67,45	36,64	56,8
- КРС	19,4	12,4	18,71	16,83
- свиньи	0,93	1,26	-	0,73
- молоко цельное	32,79	40,7	17,62	30,37
- мясо и мясопродукция	12,7	12,7	0,30	8,46
Прочая продукция животноводства	0,18	0,30	-	0,16
Выручка от реализации, всего	100	100	100	100

Главная отрасль – животноводство, её товарная продукция занимает более 50%. (30,37% - доля молока, 31,1% - доля зерна .

Специализация зерново-молочная.

Вывод

1. Смена главной отрасли в конце периода связано с увеличением посевных площадей или использованием новой технологии возделывания зерновых культур.

2. В отрасли животноводства отказались от производства свинины. Более стабильно племенное производство, а уровень производства и реализации молока снизился, что и привело к смене главной отрасли.

3. Рассматривая в среднем структуру товарной продукции за 3 года, главной отраслью осталось животноводство за счет уровня продаж в предыдущие периоды, а специализация стала зерново-молочной.

Практическое занятие 3

Задача 1

Решение

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

$$H_a = \frac{O_{отч}}{O_{сумм}} \cdot 100\%, \quad (1)$$

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:

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

Задача 2

Решение

1. Плановая длительность 1 оборота б.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:
 $-(7000 \times 12,4)/360 = 280 - 241,1 = 38,9$ тыс.руб.

Задача 3

Решение

1. Расчет численности работников хозяйства:

$$I_{п} = I_0 : (I_{птр}^{пл} \times I_{отн.удр}) = (2650 : 2300) : (1,11 \times 35:34) = 1,00$$

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:

$$\text{- в базисном году } П = O : C_p = 2300 : 27 = 85,19 \text{ тыс.руб.}$$

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

Задача 4

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.

Практическое занятие 4

Задача 1

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: $D_{зп} = 65 / 1117 = 0,058$ 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%

Задача 2

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

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

Практическое занятие 5

Задача 1

Решение

1. Прибыль от реализации продукции: $П_{\text{Реал}} = 250 - 200 = 50$ тыс.руб.
2. Прибыль (убыток) от реализации имущества: $П_{(-У)} = 410 - 15 = - 5$ тыс.руб.
3. Балансовая прибыль: $П_{\text{Бал}} = 50 - 5 = 45$ тыс.руб.
4. Валовая прибыль: $П_{\text{Вал}} = 45 - 5 = 40$ тыс.руб.
5. Среднегодовая стоимость производственных фондов: $ПФ = 200 + 50 = 250$ тыс.руб.
6. Валовая рентабельность: $R_{\text{вал}} = (40/250)100 = 16\%$

Задача 2

Решение

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

$$\mathcal{E}_p = (Ц_n - C_n) \times Y_6 - (Ц_6 - C_6) \times Y_n,$$

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

$Ц_n, Ц_6$ - цена реализации в новом и базисном году, тыс.руб.;

C_n, C_6 - себестоимость продукции в новом и базисном году, тыс.руб.;

Y_n, Y_6 - урожайность продукции в новом и базисном году, ц.

Молоко:

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

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

2. Для определения экономического эффекта полученного за счет увеличения удоя применяют формулу:

$$\mathcal{E}_y = (Ц_6 - C_6) \times (Y_n - Y_6)$$

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:

$$\mathcal{E}_k = (Ц_n - Ц_6) \times Y_n$$

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

4. Для определения экономического эффекта полученного от снижения себестоимости продукции используем формулу:

$$\mathcal{E}_c = (C_6 - C_n) \times Y_n$$

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.

Задача 3.

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

Практическое занятие 6

Задача 1

Решение

Рассчитаем необходимый объем урожая пшеницы:

$$5000 + 2,5 \times 120 + (2,5 \times 120) \times 0,1 = 5000 + 300 + 30 = 5330 \text{ ц}$$

Рассчитаем объем производства пшеницы без агротехнических мероприятий:

$$150 \times 31,1 = 4665 \text{ ц}$$

Рассчитаем необходимую урожайность с выделенной площади посевов:

$$5330 : 150 = 35,3 \text{ ц.}$$

Рассчитаем необходимое увеличение урожайности для расчета внесения удобрений: $35,3 - 31,1 = 4,2 \text{ ц}$

Задача 2

Решение

1. Цеховые расходы: $Z_{\text{цех}} = 36000 / 0,15 = 240 \text{ тыс.руб.}$

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

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

Определим структуру себестоимости:

а) заработной платы основных работников: $D_{\text{зп}} = 65 / 1117 = 0,58$ или 5,38%

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

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

Практическое занятие 7

Задача 1

Решение

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

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

2) Рассчитываем количество убранных гектар одним агрегатом.

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

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

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

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

**КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ, КОТОРЫЕ ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ МОГУТ БЫТЬ
ИСПОЛЬЗОВАНЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ АТТЕСТАЦИИ ДИСЦИПЛИНЕ
«ЭКОНОМИКА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА»**

1. Земля – ее место, как средства производства, в сельском хозяйстве. Государственный земельный кадастр.
2. Роль и место аграрной экономики в народно-хозяйственном комплексе страны.
3. Институальные преобразования в сельском хозяйстве России.
4. Закономерности и принципы организации сельскохозяйственного производства.
5. Организационно экономические основы, принципы создания и функционирование организационно-правовых форм АПК.
6. Классификация сельскохозяйственных предприятий.
7. Организационно-правовые формы сельскохозяйственных предприятий.
8. Виды индивидуальной деятельности в сельском хозяйстве и их преимущества и недостатки.
9. Сущность хозяйственных товариществ, их деление на полные товарищества и товарищества на вере.
10. Сущность хозяйственных обществ, деление их на общества с ограниченной ответственностью, с дополнительной ответственностью, их развитие в сельском хозяйстве.
11. Акционерные общества, формирование их уставного капитала, руководство АО, деление акционерных обществ на открытые и закрытые.
12. Формирование сельскохозяйственных кооперативов. Сущность паевого вноса.
13. Сельскохозяйственные потребительские и производственные кооперативы.
14. Государственные и муниципальные унитарные предприятия, их устав и права
15. Понятие, состав и рынок труда в сельском хозяйстве.
16. Выбор и обоснование специализации в сельском хозяйстве.
17. Трудовые ресурсы в сельском хозяйстве. Показатели эффективности использования рабочей силы. И методика их определения.
18. Научно-технический прогресс в сельском хозяйстве.
19. Производственные фонды в сельском хозяйстве, их состав и воспроизводство.
20. Показатели эффективного использования основных и оборотных средств в сельском хозяйстве и методы их определения.
21. Рыночное отношение в АПК. Виды рынков.
22. Расширенное воспроизводство и накопления в сельском хозяйстве.
23. Научные основы размещения и специализации сельского хозяйства.
24. Кооперация, виды и особенности ее развития в современных условиях.
25. Производительность труда и пути улучшения использования трудовых ресурсов.
26. Понятие и классификация средств производства.
27. Влияние сельскохозяйственного производства на экологию.
28. Природопользование и охрана окружающей среды.
29. Повышение эффективности сельскохозяйственного производства.
30. Специализация, размещение и размеры звероводческих хозяйств.
31. Значение переработки, принципы хранения и реализации сельскохозяйственных продуктов.
32. Горизонтальное и вертикальное разделение труда в сельском хозяйстве и их отличие.
33. Понятие, экономическая сущность и состав оборотных средств.
34. Экологическая эффективность затрат на природоохранные и экологические мероприятия.

35. Оценка и износ основных фондов сельскохозяйственного предприятия.

**ВОПРОСЫ И ТИПОВЫЕ ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ
ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ (ЭКЗАМЕНА) ПО ДИСЦИПЛИНЕ
«ЭКОНОМИКА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА»**

1. Роль и место аграрной экономики в народно-хозяйственном комплексе страны. Закономерности и принципы организации сельскохозяйственного производства.
2. Понятие, цели и задачи предпринимательской деятельности. Характеристика участников предпринимательской деятельности.
3. Роль государства в развитии предпринимательства в России.
4. Организационно экономические основы, принципы создания и функционирование организационно-правовых форм АПК.
5. Классификация сельскохозяйственных предприятий и группировка сельскохозяйственных предприятий.
6. Организационно-правовые формы предприятий.
7. Виды индивидуальной деятельности в сельском хозяйстве и их преимущества и недостатки.
8. Сущность хозяйственных товариществ, их деление на полные товарищества и товарищества на вере. Права и обязанности участников товариществ.
9. Сущность хозяйственных обществ, деление их на общества с ограниченной ответственностью, с дополнительной ответственностью, их развитие в сельском хозяйстве.
10. Акционерные общества, формирование их уставного капитала, руководство АО, деление акционерных обществ на открытые и закрытые. Права и обязанности акционеров.
11. Сельскохозяйственные потребительские и производственные кооперативы.
12. Государственные и муниципальные унитарные предприятия, их устав и права.
13. Потери от риска в сельскохозяйственном предпринимательстве. Виды и оценка рисков в сельском хозяйстве.
14. Сущность рыночной стратегии, ценовой стратегии, финансовой стратегии.
15. Состав, классификация и структура земельных угодий. Экономическая оценка земли.
16. Специализация в сельском хозяйстве и методы ее определения.
17. Рынок труда в сельском хозяйстве его характеристика и особенности.
18. Сущность и понятие производительности труда в сельском хозяйстве и ее мотивация.
19. Виды оплаты труда в сельском хозяйстве.
20. Понятие и состав материальных ресурсов.
21. Экономическая сущность и состав основных фондов. Понятие активной части основных производственных фондов предприятия.
22. Определение первоначальной стоимости основных фондов в зависимости от источника их приобретения.
23. Оценка и амортизация основных фондов.
24. Показатели эффективности использования основных производственных фондов и пути повышения их эффективности.
25. Понятие и состав оборотных средств. Источники формирования оборотных средств.
26. Методы нормирования оборотных средств.
27. Показатели эффективности использования оборотных средств и факторы на нее влияющие.
28. Трудовые ресурсы в сельском хозяйстве.

29. Показатели эффективности использования рабочей силы и методика их определения.
30. Персонал предприятия: его категории, структура, определение потребности, показатели рабочего времени.
31. Характеристики движения рабочей силы.
32. Рабочее время, его структура и использование. Основные виды потерь рабочего времени.
33. Производительность труда в сельском хозяйстве и факторы на нее влияющие.
34. Фонд заработной платы, его состав и расходование.
35. Факторы, влияющие на эффективность сельскохозяйственного производства.
36. Понятие экономической эффективности, ее критерии и значение уровня её повышения.
37. Государственный земельный кадастр и мониторинг, его составные части и основные положения.
38. Энергетические ресурсы сельского хозяйства.
39. Эффект производства, его соотношение с затратами для выявления эффективности.
40. Понятие себестоимости. Виды себестоимости сельскохозяйственной продукции.
41. Состав и классификация затрат.
42. Понятие и виды прибыли в сельском хозяйстве.
43. Планирование производства продукции и особенности технологии и организации трудовых процессов на животноводческих предприятиях.
44. Характеристика кормовой базы и принципы ее рациональной организации.
45. Планирование кормопроизводства. Использование естественных кормовых ресурсов и отходов растениеводства и перерабатывающей промышленности.
46. Специализация, типы размеры свиноводческих хозяйств.
47. Специализация, типы размеры скотоводческих хозяйств.
48. Специализация, типы размеры птицеводческих хозяйств.
49. Специализация, типы размеры овцеводческих хозяйств.
50. Организация разведения животных и производства продукции животноводства.
51. Виды и значение обслуживающих производств. Организация внутрихозяйственного транспорта. Организация ремонтно-обслуживающего производства. Организация материально-технического снабжения.
52. Издержки производства и себестоимость сельскохозяйственной продукции. Основные методики исчисления и пути снижения себестоимости продукции растениеводства и животноводства.
53. Методика расчета затрат и составление технологических карт возделывания сельскохозяйственных культур.
54. Размещение, концентрация и специализация в картофелеводстве и повышение экономической эффективности выращивания картофеля.
55. Экономическая эффективность выращивания различных видов овощных культур.
56. Экономическая эффективность производства плодов, ягод
57. Основные пути ресурсосбережения в агропромышленном комплексе
58. Особенности организации переработки собственного (или давальческого) сырья.
59. Влияние сельскохозяйственного производства на экологию.
60. Экологическая эффективность затрат на природоохранные и экологические мероприятия.

ТИПОВЫЕ ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Задача 1.

На основании таблицы 1 проведите анализ динамики производительности труда и трудоемкости единицы продукции на сельскохозяйственном предприятии.

Таблица 1 - Данные для расчетов

Показатель	Условное обозначение	Предыдущий период	Отчетный период
1. Произведено продукции, ц.	Q	3000	3500
2. Отработано, чел. часов,	T	600	550
3. Средняя выработка продукции на 1 чел. час	W	?	?
4. Трудоемкость единицы продукции, час. на ц.	t	?	?

Алгоритм решения:

1. Рассчитываем среднюю выработку (на 1 чел. час.) и трудоемкость (час. на 1 ц).
2. Проводим анализ динамики производительности труда и трудоемкости, укажите повлиявшие на нее факторы.

Задача 2.

На основании нижеприведенных данных таблицы 2 определить балансовую и остаточную стоимость оборудования для животноводческого комплекса.

Таблица 2 – Затраты на оборудование

Показатели	Ед.изм.	Оборудование для первичной обработки молока	Роботы для доения КРС	Оборудование для приготовления кормов
Оптовая цена оборудования	Млн.руб.	4,5	9,3	53,0
Стоимость доставки от оптовой цены	%	2	2	3
Стоимость установки от оптовой цены	%	4	5	7
Норма амортизационных отчислений	%	6,5	8,5	9,0

Алгоритм решения

1. Определяем:
 - 1) по каждому виду и общую стоимость доставки оборудования;
 - 2) по каждому виду и общую стоимость установки оборудования.
2. Рассчитываем:
 - 1) балансовую стоимость каждого вида оборудования;
 - 2) амортизационные отчисления каждого вида оборудования;
 - 3) остаточную стоимость каждого вида и всего оборудования в целом.

Задача 3.

С целью снижения затрат на ремонт животноводческих помещений предлагается новая технология, которая менее трудоемкая и материалозатратная.

Используя данные таблицы 3 рассчитать экономию, полученную в результате использования новой технологии ремонта.

Таблица 3 – Исходные данные

Показатели	Используемая технология ремонта	Новая технология ремонта
Стоимость материалов, тыс.руб.	420	150
Заработная плата с отчислениями, тыс.руб.	230	88
Цеховые расходы, тыс.руб.	120	41
Общезаводские расходы, тыс.руб.	190	54

Алгоритм решения

Рассчитываем:

- 1) затраты на ремонт по используемой технологии;
- 2) затраты на ремонт по внедряемой технологии;
- 3) экономию от снижения затрат в результате внедрения новой технологии ремонта.

Задача 4.

Валовая продукция сельскохозяйственного предприятия составила 16000тыс.руб. в год. Среднесписочная численность работников сельского хозяйства -110 чел., в т.ч. трактористы-машинисты 24 чел. За год отработано одним трактористом в среднем 230 дней. Средняя фактическая продолжительность рабочего дня составила 7,9 часов.

Определить годовую, среднегодовую, среднечасовую выработку на одного тракториста-машиниста и выявить взаимосвязь между показателями.

Алгоритм решения

1. Определяем:

- 1) количество отработанных человеко-дней за год;
- 2) количество отработанных за год человеко-часов.

2. Рассчитываем:

- 1) среднегодовую выработку продукции на одного рабочего;
- 2) среднедневную выработку на одного рабочего.

Задача 5.

Определить степень выполнения плана по снижению себестоимости продукции на сельскохозяйственных предприятиях (на основании данных таблицы 4).

Сделать выводы и назвать основные возможные пути снижения себестоимости продукции.

Таблица 4 – Исходные данные

Предприятие	Себестоимость отчетного года, млн.руб.	План снижения себестоимости, %	Фактическая себестоимость текущего года, млн.руб.
А	4,7	1,0	4,6

Б	5,3	1,5	5,2
В	6,2	2,0	6,1

Алгоритм решения

1. Рассчитываем фактическое снижение себестоимости по каждому предприятию.
2. Сравниваем фактическое изменение себестоимости с запланированным и делаем выводы.

Задача 6.

Рассчитать сумму прибыли предприятия, если выпуск товарной продукции растениеводства планируется в объеме 20млн.руб., при этом затраты на 1 руб. продукции составят 0,73 руб.

Алгоритм решения

Рассчитать:

- 1) прибыль на рубль товарной продукции;
- 2) планируемую сумму прибыли.

Задача 7.

Определить возможную экономию сельскохозяйственного предприятия от снижения затрат на 1 руб. товарной продукции, если:

Материальные затраты - 5840 тыс.руб.

Оплата труда с отчислениями – 4750 тыс.руб.

Амортизация основных фондов – 3830 тыс.руб.

Прочие затраты - 4980 тыс.руб.

Выпуск продукции в отпускных ценах - 2400 тыс.руб.

План затрат на 1 руб. товарной продукции – 0,9 руб.

Алгоритм решения

1. Определяем:

- 1) сумму затрат на производство продукции;
- 2) фактические затраты на 1 руб. товарной продукции.

2. Рассчитываем экономию предприятия.

Задача 8.

На сельскохозяйственном предприятии оклад служащего 10450 руб. В марте он 7 дней не работал при общей продолжительности рабочего месяца 21 день. Премия в марте составила 10 % к окладу. Рассчитать заработную плату служащего за март.

Алгоритм решения

Рассчитываем:

- 1) дневную оплату труда;
- 2) оплату труда за проработанные дни на основании оклада;
- 3) заработную плату служащего по повременно-премиальной системе.

Задача 9.

Предприятие планирует выпуск новой продукции. На основе рассчитанной калькуляции затраты на производство 1 центнера продукции составляют 300 руб. Затраты на реализацию 1 ц составляют 25 руб. Рентабельность продукции определена на уровне 20 % по отношению к полной себестоимости. Ставка НДС 18 %. Рассчитать планируемую отпускную цену 1 ц исходя из затратного метода.

Алгоритм решения:

Определяем:

- 1) полные затраты на 1 ц продукции;
- 2) планируемую прибыль на основании плановой рентабельности;
- 3) планируемую отпускную цену 1 ц продукции с учетом НДС.

Задача 10.

Среднесписочная численность работников сельскохозяйственного предприятия за год составила 159 человек. В течение года уволилось по собственному желанию 37 человек, уволено за нарушение трудовой дисциплины 5 человек, ушли на пенсию 11 человек, поступили в учебные заведения 2 человека, переведены на другие должности и в другие подразделения предприятия 3 человека. Рассчитать коэффициент текучести кадров и коэффициент постоянства.

Алгоритм решения

Рассчитываем:

- 1) выбывших работников с предприятия по неуважительным причинам;
- 2) коэффициент текучести кадров;
- 3) коэффициент постоянства коллектива.