

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ
ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»**

Экономический факультет

Кафедра организации производства и предпринимательской деятельности

Утверждаю
Заведующий кафедрой



д.э.н., профессор К.С. Терновых
21.06.2021

Фонд оценочных средств

для государственной итоговой аттестации по направлению
38.04.01 «Экономика»
(академическая магистратура)
профиль **Экономика фирмы и отраслевых рынков**

1. Перечень компетенций, которыми должен овладеть обучающийся в результате освоения образовательной программы

Индекс компетенции	Формулировка	Разделы ИА	
		Итоговый экзамен	Защита ВКР
ОК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	+	+
ОК-2	готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения	+	+
ОК-3	готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала	+	+
ОПК-1	готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности	-	+
ОПК-2	готовность руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия		+
ОПК-3	способностью принимать организационно-управленческие решения	+	+
ПК-1	способностью обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований	-	+
ПК-2	способностью обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования	-	+
ПК-3	способностью проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой	-	+
ПК-4	способностью представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада	-	+
ПК-5	способностью самостоятельно осуществлять подготовку заданий и разрабатывать проектные решения с учетом фактора неопределенности, разрабатывать соответствующие методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации	-	+

	разработанных проектов и программ		
ПК-6	способностью оценивать эффективность проектов с учетом фактора неопределенности	+	+
ПК-7	способностью разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках	+	+
ПК-8	способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне	+	+
ПК-9	способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов	+	+
ПК-10	способностью составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом	+	+
ПК-13	способностью применять современные методы и методики преподавания экономических дисциплин в профессиональных образовательных организациях, образовательных организациях высшего образования, дополнительного профессионального образования	+	-
ПК-14	способностью разрабатывать учебные планы, программы и соответствующее методическое обеспечение для преподавания экономических дисциплин в профессиональных образовательных организациях, образовательных организациях высшего образования, дополнительного профессионального образования	+	-

2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

2.1 Шкала академических оценок освоения дисциплины

Виды оценок	Оценки			
Академическая оценка по 4-х балльной шкале (зачет с оценкой)	Неудовлетворительно	Удовлетворительно	хорошо	отлично

2.2 Государственная итоговая аттестация

Индекс	Планируемые результаты	Форма оценочного средства (контроля)	№ задания		
			Пороговый уровень (удовл.)	Повышенный уровень (хорошо)	Высокий уровень (отлично)
ОК-1	Сформированные знания, умения и навыки в процессе освоения учебного плана	Итоговый экзамен, Защита ВКР	Вопросы из раздела 3.1, практические задания 3.2, темы ВКР 3.3	Вопросы из раздела 3.1, практические задания 3.2, темы ВКР 3.3	Вопросы из раздела 3.1, практические задания 3.2, темы ВКР 3.3
ОК-2	Сформированные знания, умения и навыки в процессе освоения учебного плана	Итоговый экзамен, Защита ВКР	Вопросы из раздела 3.1, практические задания 3.2, темы ВКР 3.3	Вопросы из раздела 3.1, практические задания 3.2, темы ВКР 3.3	Вопросы из раздела 3.1, практические задания 3.2, темы ВКР 3.3
ОК-3	Сформированные знания, умения и навыки в процессе освоения учебного плана	Итоговый экзамен, Защита ВКР	Вопросы из раздела 3.1, практические задания 3.2, темы ВКР 3.3	Вопросы из раздела 3.1, практические задания 3.2, темы ВКР 3.3	Вопросы из раздела 3.1, практические задания 3.2, темы ВКР 3.3
ОПК-1	Сформированные знания, умения и навыки в процессе освоения учебного плана	Защита ВКР	Вопросы из раздела 3.1, практические задания 3.2, темы ВКР 3.3	Вопросы из раздела 3.1, практические задания 3.2, темы ВКР 3.3	Вопросы из раздела 3.1, практические задания 3.2, темы ВКР 3.3
ОПК-2	Сформированные знания, умения и навыки в процессе освоения учебного плана	Защита ВКР	Вопросы из раздела 3.1, практические задания 3.2, темы ВКР 3.3	Вопросы из раздела 3.1, практические задания 3.2, темы ВКР 3.3	Вопросы из раздела 3.1, практические задания 3.2, темы ВКР 3.3
ОПК-3	Сформированные знания, умения и навыки в процессе освоения учебного плана	Итоговый экзамен, Защита ВКР	Вопросы из раздела 3.1, практические задания 3.2, темы ВКР 3.3	Вопросы из раздела 3.1, практические задания 3.2, темы ВКР 3.3	Вопросы из раздела 3.1, практические задания 3.2, темы ВКР 3.3

ПК-13	Сформированные знания, умения и навыки в процессе освоения учебного плана	Итоговый экзамен	Вопросы из раздела 3.1, практические задания 3.2	Вопросы из раздела 3.1, практические задания 3.2	Вопросы из раздела 3.1, практические задания 3.2
ПК-14	Сформированные знания, умения и навыки в процессе освоения учебного плана	Итоговый экзамен	Вопросы из раздела 3.1, практические задания 3.2	Вопросы из раздела 3.1, практические задания 3.2	Вопросы из раздела 3.1, практические задания 3.2

2.3 Критерии оценки на государственном экзамене

Результат	Критерии
«отлично», высокий уровень	выставляется студентам, успешно сдавшим экзамен и показавшим глубокое знание теоретической части курса, умение проиллюстрировать изложение практическими приемами и расчетами, полно и подробно ответившим на вопросы билета и вопросы членов экзаменационной комиссии
«хорошо», повышенный уровень	выставляется студентам, сдавшим экзамен с незначительными замечаниями, показавшим глубокое знание теоретических вопросов, умение проиллюстрировать изложение практическими приемами и расчетами, полностью ответившим на вопросы билета и вопросы членов экзаменационной комиссии, но допустившим при ответах незначительные ошибки, указывающие на наличие несистематичности и пробелов в знаниях
«удовлетворительно», пороговый уровень	выставляется студентам, сдавшим экзамен со значительными замечаниями, показавшим знание основных положений теории при наличии существенных пробелов в деталях, испытывающим затруднения при практическом применении теории, допустившим существенные ошибки при ответах на вопросы билетов и вопросы членов экзаменационной комиссии
«неудовлетворительно»	выставляется, если студент показал существенные пробелы в знаниях основных положений теории, не умеет применять теоретические знания на практике, не ответил на один или оба вопроса билета или членов экзаменационной комиссии

2.4 Критерии оценки на защите ВКР

- а) актуальность темы исследования;
- б) анализ, систематизация, обобщение собранного теоретического материала, обоснованность и четкость сформулированных выводов;
- в) четкость структуры работы, логичность изложения материала, раскрытие методологической основы исследования;
- г) комплексность использования методов исследования, их адекватность задачам исследования;
- д) стиль изложения, орфографическая и пунктуационная грамотность;
- е) целесообразность выбранных методов исследования при решении поставленных задач;
- ж) обоснованность и ценность полученных результатов исследования и выводов, возможность их применения в практической деятельности;
- з) соответствие формы представления магистерской диссертации установленным

требованиям;

и) качество устного доклада, свободное владение материалом магистерской диссертации;

к) глубина и точность ответов на вопросы, замечания и рекомендации во время защиты.

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ

Критерии	Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно
1	Достаточно высокая	Достаточная	Допустимая	Низкая
2	Достаточно высокий	Достаточный	Допустимый	Низкий
3	Высокие	Выше среднего	Средние	Низкие
4	Полностью обеспечено	Обеспечено, имеются незначительные погрешности	Недостаточно обеспечено	Не обеспечена
5	Достаточно высокая	Достаточная	Допустимая	Низкая
6	Достаточно высокая	Достаточная	Допустимая	Низкая
7	Полностью обоснованы	Частично обоснованы	Недостаточно обоснованы	Не обоснованы
8	Полностью соответствует требованиям	Частично соответствует требованиям	Недостаточно соответствует требованиям	Не соответствует требованиям
9	Результаты полностью представлены и аргументированы	Раскрыты основные результаты	Сделан акцент на второстепенные материалы, не выделены существенные позиции	Не изложена суть работы, не отражены основные результаты
10	Полностью раскрыты все проблемы	Частично раскрыты	Имеется только рациональное зерно	Нет ответа или в ответе ошибка

Результаты защиты	Критерии (дописать критерии в соответствии с компетенциями)
«отлично», высокий уровень	<p>выполнена самостоятельно; выполнена на актуальную тему; в ходе работы получены оригинальные научно-технические решения, которые представляют практический интерес, что подтверждено соответствующими актами или справками, расчетами экономического эффекта и т.д;</p> <p>при выполнении работы использованы современные инструментальные средства проектирования;</p> <p>имеет положительные отзывы научного руководителя и рецензента; при защите работы студент демонстрирует глубокие знания вопросов темы, свободно оперирует данными, во время доклада использует наглядные пособия (таблицы, схемы, графики и т.п.), доказательно отвечает на вопросы членов ЭК;</p> <p>содержание работы полностью соответствует теме и заданию, излагается четко и последовательно, оформлено в соответствии с установленными требованиями</p>
«хорошо», повышенный уровень	<p>выставляется за выпускную квалификационную работу, которая соответствует перечисленным в предыдущем пункте критериям, но при ее подготовке без особого основания использованы устаревшие средства разработки и (или) поддержки функционирования системы и не указаны направления развития работы в этом плане</p>
«удовлетворительно», пороговый уровень	<p>выполнена на уровне типовых проектных решений, но личный вклад студента оценить достоверно не представляется возможным; допущены принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных заданий;</p> <p>работа отличается поверхностным анализом и недостаточно критическим разбором предмета работы, просматривается непоследовательность изложения материала, представлены необоснованные предложения, недостаточно доказательны выводы; в отзывах руководителя и рецензента имеются замечания по содержанию работы и методике анализа;</p> <p>при защите студент проявляет неуверенность, показывает слабое знание вопросов темы, не дает полного, аргументированного ответа на заданные вопросы</p>

«неудовлетворительно»	не соответствует теме и неверно структурирована; содержит принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных заданий; не содержит анализа и практического разбора предмета работы, не отвечает установленным требованиям; не имеет выводов или носит декларативный характер; в отзывах руководителя и рецензента высказываются сомнения об актуальности темы, достоверности результатов и выводов, о личном вкладе студента в выполненную работу; к защите не подготовлены наглядные пособия и раздаточный материал; при защите студент затрудняется отвечать на поставленные вопросы по теме, не знает теории вопроса и научной литературы, при ответе допускает существенные ошибки
-----------------------	---

2.5 Критерии оценки практических заданий и ситуаций

Оценка	Критерии
«неудовлетворительно»	Задача не решена или решена неправильно
«удовлетворительно»	Задание понято правильно, в логическом рассуждении нет существенных ошибок, но допущены существенные ошибки в выборе формул или в математических расчетах; задача решена не полностью или в общем виде
«хорошо»	Составлен правильный алгоритм решения задачи, в логическом рассуждении и решении нет существенных ошибок; правильно сделан выбор формул для решения; есть объяснение решения, но задача решена нерациональным способом или допущено не более двух несущественных ошибок, получен верный ответ
«отлично»	Составлен правильный алгоритм решения задачи, в логическом рассуждении, в выборе формул и решении нет ошибок, получен верный ответ, задача решена рациональным способом

2.6 Допуск к государственной итоговой аттестации Выполнение учебного плана

3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки результатов освоения образовательной программы

3.1 Вопросы к государственному экзамену

1. Предприниматель как субъект установления равновесия.
2. Неравновесные состояния рынка. Неравновесие и недостаток информации.
3. Издержки фирмы. Использование концепций бухгалтерских и альтернативных издержек в практике предпринимательства.
4. Информация как ресурс. Информационная асимметрия.
5. Многопродуктовая фирма: совместный и альтернативный выпуск продукции.
6. Предпосылки ценовой дискриминации и ее разновидности. Легальная дискриминация и ее использование фирмой.
7. Инкрементальный анализ. Правило максимизации прибыли при инкрементальном анализе.

8. Дисконтирование. Приложение теории дисконтирования к производственным проектам, управлению собственностью, финансовым инвестициям.
9. Риск и неопределенность. Основные методы снижения риска.
10. Трансакционные издержки: сущность, классификация. Барьер трансакционных издержек на пути к полной информации.
11. Макроэкономическая модель «Совокупный спрос - совокупное предложение» (AD - AS).
12. Традиционная кейнсианская модель равновесия в реальном секторе.
13. Совместное равновесие реального и денежного секторов экономики. Модель «IS – LM».
14. Экономические циклы и кризисы. Особенности циклических колебаний в экономике.
15. Антикризисная политика Правительства Российской Федерации.
16. Неравновесие на рынке труда: причины, показатели и формы безработицы.
17. Модели динамики инфляции и безработицы. Кривая Филлипса и её современная интерпретация.
18. Макроэкономическая политика: сущность, цели и инструменты.
19. Модель общего экономического равновесия Л. Вальраса.
20. Проблема распределения. Принципы общественного благосостояния.
21. Сущность предприятия, признаки классификации предприятий. Организационно-правовые формы предприятий.
22. Инвестиционная деятельность предприятия.
23. Экономическая сущность основных средств, их классификация, структура и оценка.
24. Износ и амортизация основных средств.
25. Показатели эффективности использования основных и оборотных средств.
26. Трудовые ресурсы предприятия. Расчет численности персонала. Показатели использования.
27. Заработная плата: формы и системы. Принципы организации.
28. Собственные и заемные средства предприятия. Расходы и доходы предприятия.
29. Издержки производства, себестоимость, валовой доход, прибыль.
30. Система показателей оценки экономической эффективности производства, Показатели рентабельности.
31. Экономический и финансовый анализ деятельности предприятий.
32. Производственный процесс и его организация.
33. Значение планирования на предприятии. Виды планов.
34. Ценообразование. Ценовая политика предприятий.
35. Агропромышленный комплекс (АПК) – системный объект. Функциональная и территориальная структуры агропромышленного комплекса.
36. Проявление свойств целостности и иерархичности в системе АПК. АПК в странах зарубежья.
37. Критерии и система показателей эффективности на предприятии, на уровне продуктового подкомплекса, на уровне АПК в целом.
38. Необходимость и способы регулирования экономических взаимоотношений в системе АПК.
39. Регулирование цен в АПК. Антимонопольные цены государства.
40. Государственная поддержка в достижении финансовой устойчивости предприятий АПК.
41. Способы регулирования рынка сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия.

42. Рынок продукции зернопродуктового подкомплекса.
43. Состояние и тенденции развития рынка продукции свеклопродуктового подкомплекса.
44. Состояние и тенденции развития рынка продукции молокопродуктового подкомплекса.
45. Развитие рынка продукции мясопродуктового подкомплекса.
46. Методика определения порога рентабельности и корректировка ассортимента товарной продукции.
47. Особенности и технология бизнес-планирования на сельхозпредприятиях.
48. Цели, задачи, функции и принципы бизнес-планирования.
49. Место бизнес-плана в системе планирования и отличие его от других плановых документов.
50. Структура и последовательность разработки бизнес-плана.
51. Общие требования к бизнес-плану.
52. Методы прогнозирования, применяемые в процессе оценки рынка сбыта.
53. Методика проведения SWOT-анализа.
54. Планирование основных финансовых показателей.
55. Методы финансового прогнозирования.
56. Содержание простых методов оценки бизнес-проектов.
57. Содержание методов дисконтирования.
58. Показатели оценки эффективности бизнес-проекта (NPV, IRR, PI).
59. Методы разработки бизнес-плана.
60. Зарубежные методики бизнес-планирования инвестиционных проектов.
61. Система высшего образования в Российской Федерации.
62. Компетентностный подход в образовании в подготовке экономистов.
63. Методика подготовки лекций по экономическим дисциплинам.
64. Методика подготовки и проведения лабораторных и практических занятий по экономическим дисциплинам.
65. Методика организации самостоятельной работы при изучении экономических дисциплин.
66. Специфика преподавания экономических дисциплин при заочной форме обучения.
67. Дистанционное обучение, как форма организации учебного процесса.
68. Современные методы и методики преподавания экономических дисциплин.
69. Интерактивные формы обучения в преподавании экономических дисциплин.
70. Информационные технологии в современном образовательном процессе.
71. Пассивные методы обучения.
72. Основные требования к выпускным квалификационным работам по направлению Экономика.
73. Структура и содержание методических указаний по изучению экономических дисциплин.
74. Структура и содержание методических указаний по самостоятельной работе студентов.
75. Современные подходы к формированию учебно-методического обеспечения экономических дисциплин.
76. Содержание, порядок разработки и утверждения рабочей программы учебной дисциплины.
77. Порядок проведения индивидуальной и групповой консультации.
78. Активные методы и интерактивные методы обучения.
79. Реализация закона «Об образовании» в образовательных организациях высшего образования.
80. Содержание ФГОС по направлению Экономика.

81. Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры.
82. Содержание и порядок разработки ОП.
83. Содержание, значение и порядок разработки учебных планов.
84. Порядок проведения практики обучающихся.
85. Государственная итоговая аттестация выпускников по образовательным программам высшего образования.
86. Организация обучения по индивидуальному учебному плану.
87. Особенности организации образовательного процесса по образовательным программам для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.
88. Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация обучающихся.
89. Состав и порядок разработки фондов оценочных средств.
90. Требования к оформлению рефератов, эссе и курсовых работ.

Итоговый экзамен предусматривает также решение типовых практических ситуаций или выполнение конкретного задания для подтверждения освоения профессиональных компетенций.

3.2 Примерные практические задания и ситуации:

1. На сельскохозяйственном предприятии планируется с посевной площади зерновых и зернобобовых культур 1800 га получить валовой сбор зерна в объеме 7200 т зерна при средней урожайности - 40 ц/га. Соотношение между урожайностью зерновых и зернобобовых культур и выходом соломы с 1 га посева принято как 1 : 0,8, а выход отходов, по данным прошлого года, составит - 3%. Материально – денежные затраты на возделывание зерновых и зернобобовых культур планируются в размере 46 млн руб., в том числе 1560 тыс. руб. на солому. Произведите планирование калькуляции себестоимости продукции зернопроизводства.

2. На сельскохозяйственном предприятии планируется от 800 коров получить 4800 т молока, 90 телят на 100 коров, весом 35 кг 1 голова приплода. Количество побочной продукции определить по выходу ее в прошлом году (в расчете на 1 голову 8 т). Материально – денежные затраты в целом по отрасли молочного скотоводства планируются в сумме 152 млн руб., в том числе 3,5 млн руб. на побочную продукцию. Произведите планирование калькуляции себестоимости продукции молочного скотоводства.

3. Сельскохозяйственное предприятие специализируется на производстве зерна, сахарной свеклы и подсолнечника. Запланированные на период показатели производственно-сбытовой деятельности представлены в таблице:

Виды продукции	Цена, руб./т	Переменные издержки, руб./т	Объем производства, т
Зерно	8000	5000	10000
Сахарная свекла	2000	1200	3500
Подсолнечник	18000	10000	1600

Постоянные затраты предприятия в планируемом периоде ожидаются в сумме 45,6 млн руб. Определите точку безубыточности в стоимостном выражении.

4. Имеются следующие данные о производстве сельскохозяйственной продукции:

- условно-постоянные расходы – 500 тыс. руб.;
- переменные расходы на единицу продукции – 550 руб./ц;
- цена единицы продукции – 650 руб./ц.

Требуется:

- а) определить критический объем продаж;

б) рассчитать объем продаж, обеспечивающий прибыль от реализации в размере 20 тыс. руб.

5. Определите коэффициенты, характеризующие воспроизводство основных средств предприятия.

Исходные данные: стоимость основных производственных средств предприятия на начало года $ОПС_{нг} = 30$ млн руб. В течение года было введено $ОПС_{вв} = 3,6$ млн руб., списано с баланса предприятия $ОПС_{лик} = 1,8$ млн руб.

6. Определите ежегодную величину амортизационных отчислений линейным способом, способом уменьшающегося остатка, пропорционально объемам производства продукции (выполненным работам) за 3 года. Сделать вывод о целесообразности применения того или иного способа амортизации.

Исходные данные: первоначальная стоимость трактора $Ц_{тр} = 12000$ тыс. руб., срок службы $T = 10$ лет, норма выработки за период эксплуатации $H_v = 16500$ условных эталонных гектаров, норма выработки в первый год $Номг = 1815$ условных эталонных гектаров, во второй год – $Номг = 1715$, в третий год $Номг = 1785$ условных эталонных гектаров, коэффициент ускорения амортизации $K_{ус} = 2$.

7. Определите показатели обеспеченности и эффективности использования основных производственных средств (ОПС): фондовооруженность, фондообеспеченность, фондоотдачу, фондоемкость.

Исходные данные: стоимость валовой продукции $ВП = 2$ млн руб., среднегодовая стоимость основных производственных средств $ОПС_{ср} = 32$ млн руб., среднегодовая численность работников $Чр = 435$ человек, площадь сельскохозяйственных угодий $S = 5630$ га.

8. Сельскохозяйственное предприятие реализовало 7850 ц зерна, прибыль от реализации зерна составила 2 млн руб., уровень рентабельности равен 21%. Определите цену реализации 1 ц зерна.

9. Сельскохозяйственное предприятие реализовало пшеницу в объеме 3250 ц по цене 800 руб./ц и 2500 ц по цене 750 руб./ц. Производственные затраты в целом на пшеницу составили 2910 тыс. руб., затраты на реализацию 180 тыс. руб. Определите прибыль и уровень рентабельности от реализации всей продукции.

10. Исходные данные:

Показатели	«Маяк»	«Луч»
Валовой сбор зерна, ц	20833	54093
Продано зерна, ц	18326	48521
Уровень окупаемости, %	157	142
Себестоимость, руб./ц	475,21	459,14
Затраты на оплату труда по произведенной продукции, тыс. руб.	3153	5844

Определите сумму прибыли от реализации зерна по предприятиям.

11. Определите производительность труда ($П_{тр}$) одного работника в отчетном ($П_{тр.0}$) и планируемом ($П_{тр.1}$) периодах, среднесписочную численность производственного персонала предприятия ($ППП$) в планируемом году.

Исходные данные: в отчетном году стоимость валовой продукции ($ПТ0$) составила 25 млн руб. среднесписочная численность производственного персонала предприятия ($ППП0$) – 150 человек. В планируемом году стоимость валовой продукции планируется ($ПТ1$) – 27 млн руб. Производительность труда ($П_{тр}$) на одного работника должна увеличиться на 5,0%.

12. Определите величину оборотных производственных фондов, фондов обращения, нормируемых оборотных средств, производственных запасов.

Исходные данные:

Наименование	Сумма, тыс. руб.
1. Сырье и основные материалы	70,3

2. Готовая продукция на складе	9,8
3. Вспомогательные материалы	5,9
4. Нефтепродукты	1,5
5. Тара и упаковочные материалы	1,6
6. Запасные части для ремонта	2,0
7. Быстроизнашивающийся инвентарь	4,8
8. Незавершенное производство	18,5
9. Денежные средства	20,0

13. Рассчитайте на сколько процентов увеличится производительность труда в планируемом периоде.

Исходные данные: объем выпускаемой продукции по отчету за прошедший год – 88 тыс. руб., а по плану на предстоящий год – 92 тыс. руб., численность производственного персонала соответственно составила 400 и 403 чел.

14. Производственная мощность предприятия рассчитана на производство 100 000 т зерна, которые продаются по цене 8 тыс. руб. за 1 т. Все, что производится, реализуется, незавершенного производства и остатков готовой продукции на складах нет. Постоянные затраты составляют 120 млн руб. Переменные расходы на 1 т зерна – 4500 руб., а на весь запланированный выпуск продукции – 450 млн руб. Определите точку безубыточности в натуральном и стоимостном выражении.

15. Выявить и обосновать положение ЗАО «Возрождение» на рынке молока Бобровского района.

Таблица. Оценка производства и реализации молока Бобровского района

Показатели	ЗАО «Хреновской конный завод»	ЗАО «Возрождение»	ЗАО «Юдано-просторы»	ООО «Мегаферма «Березовка»	ООО «Митрофановское»	ООО «Тройнянское»	Итого
Производство молока - всего, ц	32964	32734	15847	6064	5011	7757	100377
Реализация молока - всего, ц	31147	30840	13159	5417	4678	6827	92068
Полная себестоимость, тыс. руб.	48870	43316	14267	6966	5057	5184	123660
Выручка от реализации, тыс. руб.	46682	43572	15432	7283	6262	8933	128164
Прибыль от реализации, тыс. руб.	-2188	256	1165	317	1205	3749	4504
Уровень рентабельности (окупаемости) %	95,5	0,6	8,2	4,6	23,8	72,3	3,6

16. Посевная площадь подсолнечника в базовом году – 900 га, урожайность – 26 ц/га. На перспективу планируется в первые три года прирост по посевной площади на 1%, по урожайности на 2%, в последующие три года прирост по посевной площади – на 1,5%, по урожайности на 2,5%. Определить среднегодовые темпы прироста производства продукции через 9 лет.

17. Сельскохозяйственное предприятие планирует осуществить инвестиции в сумме $I_0=3600$ тыс. руб. в проект на три года. Прогнозная доходность по годам составит: $CF_1=2000$ тыс. руб., $CF_2=1600$ тыс. руб., $CF_3=1200$ тыс. руб. Ставка дисконтирования r

=10%. Определите NPV, PI, IRR проекта.

18. Определите значение IRR для проекта сельскохозяйственного предприятия стоимостью $I=5$ млн руб., который будет приносить доход в течение четырех лет по $CF=2$ млн руб. ежегодно.

19. Определите наиболее выгодный объем производства для предприятия бухгалтерско-аналитическим способом. Исходная информация представлена в таблице.

Таблица - Максимизация прибыли на основе предельного подхода

Объем производства продукции, тыс.т (ВП)	Цена, тыс.руб. (Ц)	Общий доход (выручка), млн.руб.	Общие издержки, млн.руб. (С)	Прибыль, млн.руб.	Предельный доход, млн.руб.	Предельные издержки, млн.руб.
0 ВП0	250 Ц0		210 С0			
1 ВП1	240 Ц1		350 С1			
2 ВП2	230 Ц2		480 С2			
3 ВП3	220 Ц3		600 С3			
4 ВП4	210 Ц4		710 С4			
5 ВП5	200 Ц5		810 С5			
6 ВП6	190 Ц6		915 С6			
7 ВП7	180 Ц7		1030 С7			
8 ВП8	170 Ц8		1155 С8			
9 ВП9	160 Ц9		1300 С9			
10 ВП10	150 Ц10		1455 С10			

20. Основной задачей ценовой политики бизнес-плана предприятия является ежегодное получение целевой прибыли в размере 400 тыс.руб.(П). Средний уровень цен аналогичной продукции на рынке колеблется от 300 (P_1) до 400 руб. (P_2). Постоянные затраты равны 735 тыс. руб. (А). Переменные затраты в расчете на единицу продукции составляют 280 руб. (в). Мощность предприятия – 10000 изделий в год (VPP). Определить цену продукции.

3.3 Примерные темы ВКР (магистерской диссертации):

1. Формирование и развитие стратегического планирования на сельскохозяйственных предприятиях.
2. Формирование и развитие бюджетного планирования на сельскохозяйственных предприятиях.
3. Совершенствование бизнес - планирования на сельскохозяйственных предприятиях.
4. Обоснование инновационно-инвестиционных проектов развития сельскохозяйственных предприятий.
5. Обоснование стратегии развития сельскохозяйственных предприятий.
6. Производственная структура предприятия: ее современное состояние и совершенствование (оптимизация).
7. Ценовая политика и методы ее реализации на предприятиях АПК в условиях рыночных отношений.
8. Качество продукции как важнейшее условие формирования цели и повышения конкурентоспособности продукции на предприятиях АПК.
9. Организация зернового производства в условиях предприятия: современное состояние и перспективы развития.
10. Современное состояние и перспективы развития свиноводства на предприятии.
11. Организационно-экономические аспекты развития молочного скотоводства.
12. Предпринимательство как фактор экономического роста аграрной экономики.

13. Инновационные процессы и их влияние на социально-экономические процессы сельскохозяйственного предприятия.
14. Стратегия повышения конкурентной устойчивости сельскохозяйственного предприятия.
15. Аграрная экономика предпринимательского типа: проблемы становления и перспективы развития.
16. Стратегия диверсификации производства сельскохозяйственного предприятия.
17. Формирование и развитие рынка молока и молокопродуктов.
18. Совершенствование организации производства продукции растениеводства.
19. Кормопроизводство как фактор повышения эффективности молочного скотоводства.
20. Повышение конкурентоспособности сельскохозяйственного предприятия на конкретном отраслевом рынке (зерна, молока и т.д.).
21. Повышение конкурентоспособности сельскохозяйственной продукции на конкретном аграрном рынке (зерна, молока и т.д.).
22. Разработка комплекса маркетинга конкретного сельскохозяйственного продукта (зерна, молока и т.д.).
23. Маркетинговая стратегия развития предприятия на конкретном отраслевом рынке (зерна, молока и т.д.).
24. Совершенствование коммерческой деятельности сельскохозяйственного предприятия.
25. Функционирование и развитие регионального отраслевого рынка.
26. Управление социально-экономическими проектами на базе сельскохозяйственных предприятий.
27. Формирование маркетинговой стратегии сельскохозяйственного предприятия на отраслевом рынке.
28. Управление инновационной деятельностью предприятия на конкретном отраслевом рынке.
29. Формирование товарной политики исследуемого предприятия на конкретном отраслевом рынке.
30. Формирование маркетинговой программы сельскохозяйственного предприятия.
31. Совершенствование системы реализации сельскохозяйственной продукции предприятия.
32. Производительность труда как фактор устойчивого развития предприятия.
33. Диверсификация производства как фактор повышения эффективности предприятия.
34. Эффективность воспроизводства в сельском хозяйстве.
35. Сущность интенсификации и показатели ее эффективности.
36. Себестоимость как фактор повышения конкурентоспособности продукции.
37. Современное состояние и перспективы развития зернового производства.
38. Оплата труда как фактор роста производительности и эффективности производства.
39. Эффективность производства – основа конкурентоспособности предприятия.
40. Развитие молочного скотоводства в условиях обостряющейся конкуренции.
41. Экономические взаимоотношения в молочно-продуктовом подкомплексе.
42. Экономические взаимоотношения в свеклосахарном подкомплексе.
43. Экономические взаимоотношения в масложировом подкомплексе.
44. Основные направления повышения эффективности хранения зерна.

45. Повышение эффективности использования трудовых ресурсов в сельскохозяйственном предприятии.
46. Тенденции и перспективы развития сельского хозяйства Воронежской области.
47. Инновационное развитие сельского хозяйства Воронежской области.
48. Разработка систем оплаты труда за конечные результаты деятельности.
49. Формирование стратегии развития предприятия.
50. Развитие садоводства в условиях ЦЧР.
51. Развитие молочно-продуктового подкомплекса региона в условиях обостряющейся конкуренции.
52. Трудовые ресурсы сельскохозяйственного предприятия и их использование.
53. Экономические взаимоотношения и их развитие в молочно-продуктовом подкомплексе.
54. Планирование производственной деятельности в сельскохозяйственных предприятиях.
55. Перспективы развития скотоводства Воронежской области.
56. Обоснование сценариев повышения конкурентоспособности хозяйствующих субъектов.
57. Трудовые ресурсы сельскохозяйственных предприятий: состояние и перспективы развития.
58. Эффективность интегрируемых формирований.
59. Совершенствование организации оплаты труда в растениеводстве.
60. Инвестиции как фактор роста в сельском хозяйстве.

3.4 Структура выпускной квалификационной работы

Наименование разделов	Объем в страницах
Титульный лист	1
Задание	1
Календарный график	1
Содержание	1
Введение	3-5
Теоретическая глава	20-25
Аналитическая глава	20-25
Проектная глава	20-25
Выводы и предложения	3-5
Список использованной литературы	3-5
Приложения	Не ограничиваются
Итого	75-90

4. Методические материалы, определяющие процедуру оценивания результатов освоения образовательной программы

Положение о проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I» П ВГАУ 1.1.01 – 2016 обсуждено ученым советом университета, введенное в действие приказом ректора №149 от 28.04.2020 г.;

Рецензент: Заместитель финансового директора ООО «Агротех-Гарант», к.э.н. Пятаков Роман Юрьевич