

**Министерство сельского хозяйства Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**

**«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»**

УТВЕРЖДАЮ

Декан экономического факультета

 А.Н. Черных

«18» июня 2025г.



### **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

по дисциплине 2.1.1.3. Региональная и отраслевая экономика

для специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

Факультет экономический

Кафедра экономики АПК

Разработчик рабочей программы: Меделяева Зинаида Петровна, заведующий кафедрой,  
доктор экономических наук, профессор.



Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов), утвержденными Приказом Минобрнауки России от 20.10.2021 г №951.

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры экономики АПК (протокол № 11 от 03.06.2025 г.)

Заведующий кафедрой



(Медведева З.П.)

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией экономического факультета (протокол № 10 от 17.06.2025 г.).

Председатель методической комиссии



(Брянцева Л.В.)

Рецензент: директор ФГБНУ «Научно-исследовательский институт экономики и организации АПК ЦЧР России» академик РАН, доктор экономических наук, профессор, почетный работник агропромышленного комплекса России В.Г. Закшевский.

## 1. Предмет. Цели и задачи дисциплины, её место в структуре образовательной программы

1.1. Цель дисциплины - формирование у аспирантов знаний, умений и навыков в области развития региональной и отраслевой экономики.

1.2. Задачи дисциплины:

- формирование знаний о федеративных отношениях, о пространственной организации национальной экономики, о проблемах региональной социально-экономической дифференциации, о региональной экономической политике;
- формирование знаний о закономерностях функционирования и развития отраслей промышленности; о разработке механизмов устойчивого развития экономики промышленных отраслей, комплексов, предприятий;
- формирование знаний об агропромышленном комплексе как объекте исследования; об особенностях воспроизводства ресурсов АПК, об институциональных преобразованиях в АПК; об организации инновационно-инвестиционной деятельности в АПК; о прогнозировании и планировании развития АПК; об эффективности функционирования предприятий АПК;
- формирование знаний о закономерностях функционирования и развития отраслей сферы услуг; о функционировании рынков услуг; об экономике транспорта и отраслей связи; о развитии туризма и рекреации;
- формирование умений проводить исследования особенностей развития хозяйствующих субъектов регионов и их отраслей;
- формирование навыков оценки эффективности хозяйствующих субъектов регионов и их отраслей;
- формирование навыков разработки прогнозов, стратегических планов и программ социально-экономического развития региона и его отраслей;

1.3. Предмет дисциплины:

экономические отношения в сфере отраслей народного хозяйства и регионального аспекта

1.4. Место в образовательной программе:

Данная дисциплина относится к дисциплинам направленным на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов.

## 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенция		Планируемые результаты обучения
Код	Название	
ПК-1	способность исследовать различные аспекты деятельности субъектов АПК, условия, определяющие среду функционирования, и выявлять факторы, ограничивающие потенциал их развития;	<b>Знать:</b> особенности формирования и воспроизводства ресурсов АПК; факторы прямого и косвенного воздействия на АПК и сельские территории. <b>Уметь:</b> исследовать процессы формирования и воспроизводства ресурсов АПК; оценивать влияние факторов на развитие сельской экономики и сельских территорий. <b>Иметь навыки:</b> оценки эффективности использования и воспроизводства ресурсов АПК; систематизации факторов, влияющих на

		потенциал развития сельских территорий.
ПК-2	способность исследовать процессы формирования и использования ресурсного потенциала субъектов АПК, особенности организации и планирования инвестиционной и инновационной деятельности;	<p><b>Знать:</b> систему показателей оценки эффективности сельскохозяйственного производства особенности организации основных отраслей и элементов аграрного производства</p> <p><b>Уметь:</b> осуществлять выбор методов и инструментов, адекватных задачам научных исследований.</p> <p><b>Иметь навыки:</b> решения задач по совершенствованию организации отдельных отраслей аграрного производства</p>
ПК-3	способность исследовать систему взаимодействий в агропродовольственном комплексе и разрабатывать мероприятия по ее развитию, обосновывать перспективные модели развития интеграционных и кооперационных взаимодействий;	<p><b>Знать:</b> особенности интеграционных и кооперационных процессов в АПК; теоретические и методологические основы развития системы отношений между субъектами АПК.</p> <p><b>Уметь:</b> обосновывать рациональные схемы взаимодействий субъектов АПК; исследовать интеграционные и кооперационные процессы в АПК.</p> <p><b>Иметь навыки:</b> оценки эффективности интеграционных и кооперационных процессов в АПК.</p>
ПК-4	способность проводить исследование продовольственных и ресурсных рынков, обосновывать методы их государственного регулирования и поддержки сельскохозяйственных производителей;	<p><b>Знать:</b> методы и инструменты государственного регулирования; особенности функционирования аграрных рынков.</p> <p><b>Уметь:</b> оценивать рациональность использования различных методов и инструментов государственного регулирования; оценивать состояние и тенденции развития аграрных рынков.</p> <p><b>Иметь навыки:</b> изучения аграрных рынков; оценки эффективности мер государственной поддержки субъектов АПК.</p>
ПК-5	способность исследовать структуру аграрного сектора и особенности функционирования различных форм ведения сельскохозяйственного производства, разрабатывать мероприятия по повышению устойчивости развития сельских территорий как	<p><b>Знать:</b> особенности государственного регулирования развития сельских территорий; особенности организации основных отраслей и элементов аграрного производства.</p> <p><b>Уметь:</b> оценивать влияние факторов на развитие сельской экономики и сельских территорий; разрабатывать мероприятия по совершенствованию организации отраслей</p>

	пространственного базиса сельского хозяйства;	аграрного производства. <b>Иметь навыки:</b> систематизации факторов, влияющих на потенциал развития сельских территорий;
ПК-6	способность обосновывать мероприятия по повышению эффективности производства и управления субъектами АПК и прогнозировать процессы функционирования субъектов АПК и обосновывать перспективные направления и параметры их развития;	<b>Знать:</b> систему управления аграрным производством (государственное и хозяйственное управление); особенности управления бизнес-процессами аграрного производства. <b>Уметь:</b> проектировать организационную структуру субъектов АПК и системы управления ими; разрабатывать мероприятия по повышению эффективности управления бизнес-процессами. <b>Иметь навыки:</b> обоснования рациональной организационной структуры субъектов АПК и системы управления ими; выявления бизнес-процессов и обоснования предложений по повышению эффективности управления ими.
ПК-7	способность исследовать региональную промышленную политику, ресурсный потенциал сферы услуг региона, процессы развития регионального строительного комплекса, эффективность социо-эколого-экономического развития региона, региональный рынок труда;	<b>Знать:</b> теоретические и методические основы управления элементами экономической политики региона; особенности влияния состояния рынка труда, уровня развития сферы услуг, строительного комплекса на социо-эколого-экономического развитие региона. <b>Уметь:</b> применять методы оценки эффективности региональной политики в промышленной отрасли, сфере услуг, рынка труда, строительстве; <b>Иметь навыки:</b> подготовки аналитических материалов для оценки экономической политики и принятия стратегических решений в регионе; использования современных методик разработки управленческих решений и обоснования их выбора на основе выбранных критериев социально-экономической эффективности.
ПК-8	способность на основе анализа данных с использованием современных методов и технологий исследования выявлять и разрешать актуальные проблемы инновационного развития национальной экономики;	<b>Знать:</b> теоретические и методические основы управления инновациями в контексте методов анализа, прогнозирования, оптимизации и экономического обоснования инновационных процессов; особенности циклического развития инновационных процессов, этапы жизненного цикла инноваций.

		<p><b>Уметь:</b> разрабатывать типовой инновационный проект; по заданным критериям определять тип инновационной стратегии компании.</p> <p><b>Иметь навыки:</b> оценки экономической эффективности инновационной деятельности хозяйствующих субъектов.</p>
ПК-9	<p>способность разрабатывать новые и адаптировать существующие методы, инструменты и модели бухгалтерского учета, аудита, комплексного экономического анализа и экономической статистики к отраслевым особенностям и сферам деятельности хозяйствующих субъектов с целью улучшения информационного обеспечения системы управления социально-экономическими процессами;</p>	<p><b>Знать:</b> парадигмы, базовые концепции, основополагающие принципы, правила и постулаты бухгалтерского учета, экономического анализа, финансового контроля и экономической статистики.</p> <p><b>Уметь:</b> адаптировать существующие и разрабатывать новые методы, инструменты и модели бухгалтерского учета, экономического анализа, финансового контроля и экономической статистики применительно к отраслевым особенностям и сферам деятельности хозяйствующих субъектов.</p> <p><b>Иметь навыки:</b> применения результатов исследования и современных технологий обработки учетно-аналитической информации, контрольных и статистических данных для решения научных и практических задач совершенствования информационного обеспечения систем управления социально-экономическими процессами.</p>
ПК-10	<p>способностью оценивать и прогнозировать состояние экономической безопасности экономических систем, а также разрабатывать обеспечивающие ее механизмы и институциональные преобразования, способствующие повышению уровня экономической безопасности;</p>	<p><b>Знать:</b> методы оценки возможных экономических потерь в случае нарушения экономической безопасности; возможные угрозы экономической безопасности.</p> <p><b>Уметь:</b> анализировать эмпирическую и научную информацию, отечественный и зарубежный опыт по проблемам обеспечения экономической безопасности; исследовать условия функционирования экономических систем и объектов, формулировать проблемы, обосновывать актуальность и практическую значимость разрабатываемых мероприятий по обеспечению экономической безопасности, методов и средств анализа экономической безопасности организаций, оценивать их эффективность.</p> <p><b>Иметь навыки:</b></p>

---

		обоснования актуальности и практической значимости разрабатываемых мероприятий по обеспечению экономической безопасности, методов и средств анализа экономической безопасности организаций, оценки их эффективности.
--	--	--

### 3. Объём дисциплины и виды работ

Виды учебной работы	Всего зач.ед./ часов
Общая трудоёмкость дисциплины	216
Общая контактная работа	12,75
Общая самостоятельная работа (по учебному плану)	203,25
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч.	12
лекции	6
семинары	6
групповые консультации	0,5
Контактная работа промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч.	
экзамен	0,25
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч.	203,25
подготовка к экзамену	203,25
Вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен)	экзамен

### 4. Содержание дисциплины

#### 4.1. Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план)

№ п/п	Разделы дисциплины	Л	Сем	СР
	<b>Региональная экономика</b>			
1	Экономика федеративных отношений, Бюджетный федерализм	0,06	0,06	2
2	Пространственная организация национальной экономики	0,06	0,06	2
3	Региональное экономическое развитие	0,06	0,06	2
4	Проблемы региональной социально-экономической дифференциации	0,06	0,06	2
5	Региональная экономическая политика	0,06	0,06	2
6	Теории пространственной и региональной экономики	0,06	0,06	2
	<b>Экономика промышленности</b>			
7	Теоретико-методологические основы анализа проблем промышленного развития	0,06	0,06	2
8	Ресурсная база промышленного развития	0,06	0,06	2
9	Закономерности функционирования и развития отраслей промышленности	0,06	0,06	2
10	Ценообразование в промышленности Порядок формирования цены	0,06	0,06	2
11	Внешнеэкономическая деятельность промышленных компаний и предприятий	0,06	0,06	2
12	Промышленная политика	0,06	0,06	2

13	Формирование и функционирование рынков промышленной продукции	0,06	0,06	2
14	Формирование механизмов устойчивого развития экономики промышленных отраслей, комплексов, предприятий	0,06	0,06	2
15	Государственно-частное партнерство в промышленности	0,06	0,06	2
16	Проблемы повышения энергетической эффективности	0,06	0,06	2
<b>Экономика сельского хозяйства и АПК</b>				
17	Агропромышленный комплекс как объект исследования	0,06	0,06	2
18	Ресурсная база развития отраслей АПК. Формирование и функционирование ресурсных рынков АПК	0,06	0,06	2
19	Рынок сельскохозяйственных земель, земельные отношения в аграрном секторе экономики и сельской местности	0,06	0,06	2
20	Землеустройство как фактор развития и повышения эффективности сельскохозяйственного производства	0,06	0,06	2
21	Формирование и функционирование рынков продукции АПК	0,06	0,06	2
22	Особенности формирования и использования человеческого капитала в аграрном секторе; занятость и доходы сельского населения. Трудовые ресурсы и их использование в сельском хозяйстве	0,06	0,06	2
23	Бизнес-процессы АПК. Теория и методология прогнозирования и планирования бизнес-процессов в АПК	0,06	0,06	2
24	Воспроизводство основных фондов, земельных и трудовых ресурсов, инвестиционной деятельности, финансирования и кредитования в АПК.	0,06	0,06	2
25	Инвестиции и инновации в АПК. Разработка методологии анализа, прогнозирования и планирования инновационной деятельности. Оценка инновационной активности хозяйствующих субъектов в АПК	0,06	0,06	2
26	Институциональные преобразования в АПК	0,06	0,06	2
27	Ценообразование в сельском хозяйстве и АПК	0,06	0,06	2
28	Конкурентоспособность производителей сельскохозяйственной продукции	0,06	0,06	2
29	Организационно-экономический механизм функционирования АПК. Прогнозирование и планирование развития агропромышленного комплекса и сельского хозяйства	0,06	0,06	2

30	Внешнеэкономическая деятельность сельскохозяйственных и агропромышленных компаний и предприятий	0,06	0,06	2
31	Аграрная политика, государственное регулирование и государственная поддержка отраслей АПК	0,06	0,06	2
32	Вопросы оценки и повышения эффективности хозяйственной деятельности на предприятиях и в отраслях АПК	0,06	0,06	2
33	Экономика, организация и управление в крестьянских (фермерских) хозяйствах и у сельских индивидуальных предпринимателей	0,06	0,06	2
34	Экономические проблемы развития личного подсобного хозяйства. Развитие сельскохозяйственной кооперации	0,06	0,06	2
35	Теоретико-методологические основы анализа проблем развития сельского хозяйства и иных отраслей АПК	0,06	0,06	2
36	Взаимосвязь развития сельского хозяйства и АПК с устойчивым развитием сельских территорий (включая развитие социальной инфраструктуры)	0,06	0,06	2
<b>Экономика сферы услуг</b>				
37	Теоретико-методологические основы анализа проблем развития отраслей сферы услуг	0,06	0,06	2
38	Закономерности функционирования и развития отраслей сферы услуг	0,06	0,06	2
39	Ресурсный потенциал отраслей сферы услуг и эффективность его использования	0,06	0,06	2
40	Формирование и функционирование рынков услуг	0,06	0,06	2
41	Ценообразование в отраслях сферы услуг	0,06	0,06	2
42	Конкурентоспособность производителей услуг	0,06	0,06	2
43	Особенности формирования и развития общественного (государственного) сектора сферы услуг	0,06	0,06	2
44	Экономические основы функционирования некоммерческих организаций в сфере услуг	0,06	0,06	2
45				
46	Экономика транспорта	0,06	0,06	2
47	Экономика отраслей связи	0,06	0,06	2
48	Туризм и рекреация	0,06	0,06	2
<b>Транспорт и логистика</b>				
49	Теоретико-методологические основы анализа проблем экономики транспорта	0,06	0,06	2
50	Транспортно-логистическая инфраструктура, современные тенденции ее развития и теоретико-методологические основы ее анализа	0,06	0,06	2
51	Методы прогнозирования и стратегического планирования грузовых и пассажирских перевозок	0,06	0,06	2
52	Теория и методология анализа логистических процессов и управления цепями поставок. Развитие	0,06	0,06	2

	отраслевых и функциональных сегментов рынка логистических услуг			
53	Методология логистической интеграции, планирования и контролинга бизнес-процессов в цепях поставок	0,06	0,06	2
54	Инновационные виды транспортно-логистических услуг. Влияние цифровых технологий на развитие сектора транспортно-логистических услуг	0,06	0,06	2
<b>Экономика строительства и операций с недвижимостью</b>				
55	Теоретические и методологические основы анализа процессов развития строительного комплекса и обеспечивающих отраслей.	0,06	0,06	2
56	Инвестиции в строительство. Система отношений между участниками инвестиционного процесса в строительстве. Риски инвестиций в строительство.	0,06	0,06	2
57	Теоретические, методологические и методические основы оценки эффективности инвестиционных проектов в строительстве.	0,06	0,06	2
58	Ценообразование в строительстве. Конкурентоспособность строительных организаций. Управление качеством и конкурентоспособностью строительной продукции.	0,06	0,06	2
59	Экономика сферы ЖКХ. Теоретические и методологические основы экономики и управления жилищным фондом и жилищно-коммунальным хозяйством.	0,06	0,06	2
60	Анализ состояния и основных тенденций развития рынка недвижимости и его сегментов.	0,06	0,06	2
61	Теория оценки недвижимости. Региональное и городское развитие недвижимости. Методическое обеспечение эффективности эксплуатации, воспроизводства и расширения жилищного фонда.	0,06	0,06	2
62	Государственное регулирование в строительстве. Государственная политика в сфере жилищного строительства. Государственное регулирование рынка недвижимости Управление инновациями на корпоративном уровне	0,06	0,06	2
<b>Экономика инноваций</b>				
63	Типы инноваций. Жизненный цикл инноваций. Инновационный потенциал стран, регионов, отраслей и хозяйствующих субъектов	0,06	0,06	2
64	Цифровая трансформация экономической деятельности. Модели и инструменты цифровой трансформации. Национальные инновационные системы, их структурные элементы и участники. Инновационная инфраструктура и инновационный климат	0,06	0,06	2
65	Разработка методологии и методов анализа, моделирования и прогнозирования инновационной деятельности. Оценка инновационной	0,06	0,06	2

	активности хозяйствующих субъектов <sup>2</sup>			
66	Управление инновациями и инновационными проектами на уровне компаний, предприятий и организаций. Инновационные риски.	0,06	0,06	2
67	Проблемы обеспечения сбалансированного научно-технического и инновационного развития национальной экономики.	0,06	0,06	2
<b>Экономика народонаселения и экономика труда</b>				
68	Народонаселение как субъект и объект экономических отношений. Экономические, институциональные и социо-культурные детерминанты динамики демографических процессов. Взаимосвязь демографического и экономического поведения. Концепция человеческого развития	0,06	0,06	2
69	Экономическая демография: понятия, концепции, тенденции, показатели. Влияние демографических факторов на экономическое развитие	0,06	0,06	2
70	Экономика домохозяйства. Структура и бюджеты домохозяйств. Жизненный цикл семьи. Специфика домашнего труда и проблемы его учета	0,06	0,06	2
71	Экономика здоровья. Здоровье как компонент человеческого капитала. Влияние здоровья народонаселения на экономическое развитие	0,06	0,06	2
72	Стоимость, уровень и качество жизни. Бедность: показатели, методы измерения, социально-демографические детерминанты	0,06	0,06	2
73	Теоретико-методологические основы экономики труда. Количественные и качественные характеристики трудовых ресурсов. Человеческий капитал и его характеристики. Рынок труда, его функционирование и развитие. Занятость населения. Безработица. Мобильность на рынке труда	0,06	0,06	2
<b>Экономика природопользования и землеустройства</b>				
74	Теоретические и методологические основы экономики природопользования, землеустройства и охраны окружающей среды	0,06	0,06	2
75	Устойчивость и эффективность социо-эколого-экономического развития. Система показателей устойчивого развития территорий	0,06	0,06	2
76	Критерии, методы и формы рационального использования земельных и иных видов природных ресурсов	0,06	0,06	2
77	Стратегии повышения эффективности использования природных ресурсов в народном хозяйстве. Ресурсо- и энергосбережение	0,06	0,06	2
78	Совершенствование землеустроительного проектирования и организации рационального природопользования на основе применения современных геоинформационных систем, информационно-коммуникационных технологий и технологий искусственного интеллекта.	0,06	0,06	2

	Агроландшафтное и адаптивное землеустройство			
	<b>Маркетинг</b>			
79	Теория маркетинга. Становление маркетинга как науки	0,06	0,06	2
80	Современные направления и тренды развития маркетинговой деятельности	0,06	0,06	2
81	Концептуальные основы, содержание, формы и методы маркетинга взаимоотношений	0,06	0,06	2
82	Маркетинговые стратегии и маркетинговая деятельность хозяйствующих субъектов	0,06	0,06	2
83	Формирование и развитие интегрированных систем маркетинговой информации	0,06	0,06	2
84	Методы и технологии проведения маркетинговых исследований	0,06	0,06	2
85	Стратегии, формы и методы ценовой и неценовой конкуренции на современных рынках товаров и услуг	0,06	0,06	2
	<b>Бухгалтерский учёт, аудит и экономическая статистика</b>			
86	Базовые концепции, основополагающие принципы, постулаты и правила бухгалтерского учета	0,012	0,012	2
87	История развития методологии, теории и организации бухгалтерского учета	0,06	0,06	2
88	Системы и стандарты бухгалтерского учета	0,06	0,06	2
89	Особенности формирования бухгалтерской (финансовой, управленческой, налоговой и др.) отчетности по отраслям, территориям и другим сегментам хозяйственной деятельности	0,06	0,06	2
90	Методология применения современных информационных и коммуникационных технологий в области бухгалтерского учета	0,06	0,06	2
91	Анализ хозяйственной деятельности	0,059	0,059	2
92	Аудиторская деятельность	0,059	0,059	2
93	Экономическая статистика	0,059	0,059	2
	<b>Стандартизация и управление качеством продукции</b>			
94	Теоретико-методологические основы стандартизации и управления качеством продукции. Национальные и международные системы стандартов	0,059	0,059	2
95	Организационно-экономические проблемы формирования и мониторинга систем управления качеством на предприятии (в организации)	0,059	0,059	2
96	Организационно-экономические аспекты совершенствования инструментария обеспечения качества продукции	0,059	0,059	2
97	Организационно-экономические основы экологической стандартизации и сертификации предприятий (организаций)	0,059	0,059	2
	<b>Экономическая безопасность</b>			

98	Экономическая безопасность в системе приоритетов национальной безопасности. Типология проблем экономической безопасности. Угрозы и вызовы экономической безопасности	0,059	0,059	2
99	Критерии экономической безопасности. Пороговые значения критериев экономической безопасности и методы их определения	0,059	0,059	2
100	Проблемы экономической безопасности, связанные с криминальной деятельностью, распространением теневой экономики и финансированием экстремистских организаций	0,059	0,059	2
101	Разработка и применение методов, механизмов и инструментов повышения экономической безопасности	0,059	0,059	2
102	Экономические методы противодействия коррупции, мошенничеству, отмыванию доходов, полученных преступным путем	0,059	0,059	3,25
		6	6	203,25

#### 4.2. Содержание разделов учебной дисциплины

1. Разделы дисциплины
  - 1.1. Региональная экономика
  - 1.2. Экономика федеративных отношений, Бюджетный федерализм
  - 1.3. Пространственная организация национальной экономики
  - 1.4. Региональное экономическое развитие
  - 1.5. Проблемы региональной социально-экономической дифференциации
  - 1.6. Региональная экономическая политика
  - 1.7. Теории пространственной и региональной экономики
2. Экономика промышленности
  - 2.1. Теоретико-методологические основы анализа проблем промышленного развития
  - 2.2. Ресурсная база промышленного развития
  - 2.3. Закономерности функционирования и развития отраслей промышленности
  - 2.4. Ценообразование в промышленности Порядок формирования цены
  - 2.5. Внешнеэкономическая деятельность промышленных компаний и предприятий
  - 2.6. Промышленная политика
  - 2.7. Формирование и функционирование рынков промышленной продукции
  - 2.8. Формирование механизмов устойчивого развития экономики промышленных отраслей, комплексов, предприятий
  - 2.9. Государственно-частное партнерство в промышленности
  - 2.10. Проблемы повышения энергетической эффективности
3. Экономика сельского хозяйства и АПК
  - 3.1. Агропромышленный комплекс как объект исследования
  - 3.2. Ресурсная база развития отраслей АПК. Формирование и функционирование ресурсных рынков АПК
  - 3.3. Рынок сельскохозяйственных земель, земельные отношения в аграрном секторе экономики и сельской местности
  - 3.4. Землеустройство как фактор развития и повышения эффективности сельскохозяйственного производства
  - 3.5. Формирование и функционирование рынков продукции АПК
  - 3.6. Особенности формирования и использования человеческого капитала в аграрном секторе; занятость и доходы сельского населения. Трудовые ресурсы и их использование в сельском хозяйстве
  - 3.7. Бизнес-процессы АПК. Теория и методология прогнозирования и планирования бизнес-процессов в АПК

- 
- 3.8. Воспроизводство основных фондов, земельных и трудовых ресурсов, инвестиционной деятельности, финансирования и кредитования в АПК.
  - 3.9. Инвестиции и инновации в АПК. Разработка методологии анализа, прогнозирования и планирования инновационной деятельности. Оценка инновационной активности хозяйствующих субъектов в АПК
  - 3.10. Институциональные преобразования в АПК
  - 3.11. Ценообразование в сельском хозяйстве и АПК
  - 3.12. Конкурентоспособность производителей сельскохозяйственной продукции
  - 3.13. Организационно-экономический механизм функционирования АПК. Прогнозирование и планирование развития агропромышленного комплекса и сельского хозяйства
  - 3.14. Внешнеэкономическая деятельность сельскохозяйственных и агропромышленных компаний и предприятий
  - 3.15. Аграрная политика, государственное регулирование и государственная поддержка отраслей АПК
  - 3.16. Вопросы оценки и повышения эффективности хозяйственной деятельности на предприятиях и в отраслях АПК
  - 3.17. Экономика, организация и управление в крестьянских (фермерских) хозяйствах и у сельских индивидуальных предпринимателей
  - 3.18. Экономические проблемы развития личного подсобного хозяйства. Развитие сельскохозяйственной кооперации
  - 3.19. Теоретико-методологические основы анализа проблем развития сельского хозяйства и иных отраслей АПК
  - 3.20. Теоретико-методологические основы анализа проблем развития сельского хозяйства и иных отраслей АПК
  - 3.21. Взаимосвязь развития сельского хозяйства и АПК с устойчивым развитием сельских территорий (включая развитие социальной инфраструктуры)
  4. Экономика сферы услуг
    - 4.1. Теоретико-методологические основы анализа проблем развития отраслей сферы услуг
    - 4.2. Закономерности функционирования и развития отраслей сферы услуг
    - 4.3. Ресурсный потенциал отраслей сферы услуг и эффективность его использования
    - 4.4. Формирование и функционирование рынков услуг
    - 4.5. Ценообразование в отраслях сферы услуг
    - 4.6. Конкурентоспособность производителей услуг
    - 4.7. Особенности формирования и развития общественного (государственного) сектора сферы услуг
    - 4.8. Экономические основы функционирования некоммерческих организаций в сфере услуг
    - 4.9. Экономика отраслей связи
    - 4.10. Туризм и рекреация
    - 4.11. Экономика транспорта
  5. Транспорт и логистика
    - 5.1. Теоретико-методологические основы анализа проблем экономики транспорта
    - 5.2. Транспортно-логистическая инфраструктура, современные тенденции ее развития и теоретико-методологические основы ее анализа
    - 5.3. Методы прогнозирования и стратегического планирования грузовых и пассажирских перевозок
    - 5.4. Теория и методология анализа логистических процессов и управления цепями поставок. Развитие отраслевых и функциональных сегментов рынка логистических услуг
    - 5.5. Методология логистической интеграции, планирования и контролинга бизнес-процессов в цепях поставок
    - 5.6. Инновационные виды транспортно-логистических услуг. Влияние цифровых технологий на развитие сектора транспортно-логистических услуг
  6. Экономика строительства и операций с недвижимостью
    - 6.1. Теоретические и методологические основы анализа процессов развития строительного комплекса и обеспечивающих отраслей.
    - 6.2. Инвестиции в строительство. Система отношений между участниками инвестиционного процесса в строительстве. Риски инвестиций в строительство.
    - 6.3. Теоретические, методологические и методические основы оценки эффективности инвестиционных проектов в строительстве.

- 
- 6.4. Ценообразование в строительстве. Конкурентоспособность строительных организаций. Управление качеством и конкурентоспособностью строительной продукции.
  - 6.5. Экономика сферы ЖКХ. Теоретические и методологические основы экономики и управления жилищным фондом и жилищно-коммунальным хозяйством.
  - 6.6. Анализ состояния и основных тенденций развития рынка недвижимости и его сегментов.
  - 6.7. Теория оценки недвижимости. Региональное и городское развитие недвижимости. Методическое
  - 6.8. обеспечение эффективности эксплуатации, воспроизводства и расширения жилищного фонда.
  - 6.9. Государственное регулирование в строительстве. Государственная политика в сфере жилищного строительства. Государственное регулирование
  - 6.10. рынка недвижимости Управление инновациями на корпоративном уровне
  7. Экономика инноваций
    - 7.1. Типы инноваций. Жизненный цикл инноваций.
    - 7.2. Инновационный потенциал стран, регионов, отраслей и хозяйствующих субъектов
    - 7.3. Цифровая трансформация экономической деятельности. Модели и инструменты цифровой трансформации. Национальные инновационные системы, их структурные элементы и участники. Инновационная инфраструктура и инновационный климат
    - 7.4. Разработка методологии и методов анализа, моделирования и прогнозирования инновационной деятельности. Оценка инновационной активности хозяйствующих субъектов
    - 7.5. Управление инновациями и инновационными проектами на уровне компаний, предприятий и организаций. Инновационные риски.
    - 7.6. Проблемы обеспечения сбалансированного научно-технического и инновационного развития национальной экономики.
  8. Экономика народонаселения и экономика труда
    - 8.1. Народонаселение как субъект и объект экономических отношений. Экономические, институциональные и социо-культурные детерминанты динамики демографических процессов. Взаимосвязь демографического и экономического поведения. Концепция человеческого развития
    - 8.2. Экономическая демография: понятия, концепции, тенденции, показатели. Влияние демографических факторов на экономическое развитие
    - 8.3. Экономика домохозяйства. Структура и бюджеты домохозяйств. Жизненный цикл семьи. Специфика домашнего труда и проблемы его учета
    - 8.4. Экономика здоровья. Здоровье как компонент человеческого капитала. Влияние здоровья народонаселения на экономическое развитие
    - 8.5. Стоимость, уровень и качество жизни. Бедность: показатели, методы измерения, социально-демографические детерминанты
    - 8.6. Теоретико-методологические основы экономики труда. Количественные и качественные характеристики трудовых ресурсов. Человеческий капитал и его характеристики. Рынок труда, его функционирование и развитие. Занятость населения.
    - 8.7. Безработица. Мобильность на рынке труда
  9. Экономика природопользования и землеустройства
    - 9.1. Теоретические и методологические основы экономики природопользования, землеустройства и охраны окружающей среды
    - 9.2. Устойчивость и эффективность социо-эколого-экономического развития. Система показателей устойчивого развития территорий
    - 9.3. Критерии, методы и формы рационального использования земельных и иных видов природных ресурсов
    - 9.4. Стратегии повышения эффективности использования природных ресурсов в народном хозяйстве. Ресурсо- и энергосбережение
    - 9.5. Совершенствование землеустроительного проектирования и организации рационального природопользования на основе применения современных геоинформационных систем, информационно-коммуникационных технологий и технологий искусственного интеллекта.
    - 9.6. Агрорландшафтное и адаптивное землеустройство
  10. Маркетинг

- 
- 10.1. Теория маркетинга. Становление маркетинга как науки
  - 10.2. Современные направления и тренды развития маркетинговой деятельности
  - 10.3. Концептуальные основы, содержание, формы и методы маркетинга взаимоотношений
  - 10.4. Маркетинговые стратегии и маркетинговая деятельность хозяйствующих субъектов
  - 10.5. Формирование и развитие интегрированных систем маркетинговой информации
  - 10.6. Методы и технологии проведения маркетинговых исследований
  - 10.7. Стратегии, формы и методы ценовой и неценовой конкуренции на современных рынках товаров и услуг
  11. Бухгалтерский учёт, аудит и экономическая статистика
    - 11.1. Базовые концепции, основополагающие принципы, постулаты и правила бухгалтерского учета
    - 11.2. История развития методологии, теории и организации бухгалтерского учета
    - 11.3. Системы и стандарты бухгалтерского учета
    - 11.4. Особенности формирования бухгалтерской (финансовой, управленческой, налоговой и др.) отчетности по отраслям, территориям и другим сегментам хозяйственной деятельности
    - 11.5. Методология применения современных информационных и коммуникационных технологий в области бухгалтерского учета
    - 11.6. Анализ хозяйственной деятельности
    - 11.7. Аудиторская деятельность
    - 11.8. Экономическая статистика
  12. Стандартизация и управление качеством продукции
    - 12.1. Теоретико-методологические основы стандартизации и управления качеством продукции. Национальные и международные системы стандартов
    - 12.2. Организационно-экономические проблемы формирования и мониторинга систем управления качеством на предприятии (в организации)
    - 12.3. Организационно-экономические аспекты совершенствования инструментария обеспечения качества продукции
    - 12.4. Организационно-экономические основы экологической стандартизации и сертификации предприятий (организаций)
  13. Экономическая безопасность
    - 13.1. Экономическая безопасность в системе приоритетов национальной безопасности. Типология проблем экономической безопасности. Угрозы и вызовы
    - 13.2. экономической безопасности
    - 13.3. Критерии экономической безопасности. Пороговые значения критериев экономической безопасности и методы их определения
    - 13.4. Проблемы экономической безопасности, связанные с криминальной деятельностью, распространением теневой экономики и финансированием
    - 13.5. экстремистских организаций
    - 13.6. Разработка и применение методов, механизмов и инструментов повышения экономической безопасности
    - 13.7. Экономические методы противодействия коррупции, мошенничеству, отмыванию доходов, полученных преступным путем

### 4.3. Перечень тем лекций

№ п/п	Разделы дисциплины	Л
<b>Региональная экономика</b>		
1	Экономика федеративных отношений, Бюджетный федерализм	0,06
2	Пространственная организация национальной экономики	0,06
3	Региональное экономическое развитие	0,06
4	Проблемы региональной социально-экономической дифференциации	0,06
5	Региональная экономическая политика	0,06
6	Теории пространственной и региональной экономики	0,06
<b>Экономика промышленности</b>		
7	Теоретико-методологические основы анализа проблем промышленного развития	0,06
8	Ресурсная база промышленного развития	0,06
9	Закономерности функционирования и развития отраслей промышленности	0,06
10	Ценообразование в промышленности Порядок формирования цены	0,06
11	Внешнеэкономическая деятельность промышленных компаний и предприятий	0,06
12	Промышленная политика	0,06
13	Формирование и функционирование рынков промышленной продукции	0,06
14	Формирование механизмов устойчивого развития экономики промышленных отраслей, комплексов, предприятий	0,06
15	Государственно-частное партнерство в промышленности	0,06
16	Проблемы повышения энергетической эффективности	0,06
<b>Экономика сельского хозяйства и АПК</b>		
17	Агропромышленный комплекс как объект исследования	0,06
18	Ресурсная база развития отраслей АПК. Формирование и функционирование ресурсных рынков АПК	0,06
19	Рынок сельскохозяйственных земель, земельные отношения в аграрном секторе экономики и сельской местности	0,06
20	Землеустройство как фактор развития и повышения эффективности сельскохозяйственного производства	0,06
21	Формирование и функционирование рынков продукции АПК	0,06
22	Особенности формирования и использования человеческого капитала в аграрном секторе; занятость и доходы сельского населения. Трудовые ресурсы и их использование в сельском хозяйстве	0,06
23	Бизнес-процессы АПК. Теория и методология прогнозирования и планирования бизнес-процессов в АПК	0,06
24	Воспроизводство основных фондов, земельных и трудовых ресурсов, инвестиционной деятельности, финансирования и кредитования в АПК.	0,06
25	Инвестиции и инновации в АПК. Разработка методологии анализа, прогнозирования и планирования инновационной деятельности. Оценка инновационной активности хозяйствующих субъектов в АПК	0,06
26	Институциональные преобразования в АПК	0,06
27	Ценообразование в сельском хозяйстве и АПК	0,06
28	Конкурентоспособность производителей сельскохозяйственной продукции	0,06
29	Организационно-экономический механизм функционирования АПК. Прогнозирование и планирование развития агропромышленного комплекса и сельского хозяйства	0,06
30	Внешнеэкономическая деятельность сельскохозяйственных и агропромышленных компаний и предприятий	0,06
31	Аграрная политика, государственное регулирование и государственная поддержка отраслей АПК	0,06
32	Вопросы оценки и повышения эффективности хозяйственной деятельности на предприятиях и в отраслях АПК	0,06
33	Экономика, организация и управление в крестьянских (фермерских) хозяйствах и у сельских индивидуальных предпринимателей	0,06

34	Экономические проблемы развития личного подсобного хозяйства. Развитие сельскохозяйственной кооперации	0,06
35	Теоретико-методологические основы анализа проблем развития сельского хозяйства и иных отраслей АПК	0,06
36	Взаимосвязь развития сельского хозяйства и АПК с устойчивым развитием сельских территорий (включая развитие социальной инфраструктуры)	0,06
<b>Экономика сферы услуг</b>		
37	Теоретико-методологические основы анализа проблем развития отраслей сферы услуг	0,06
38	Закономерности функционирования и развития отраслей сферы услуг	0,06
39	Ресурсный потенциал отраслей сферы услуг и эффективность его использования	0,06
40	Формирование и функционирование рынков услуг	0,06
41	Ценообразование в отраслях сферы услуг	0,06
42	Конкурентоспособность производителей услуг	0,06
43	Особенности формирования и развития общественного (государственного) сектора сферы услуг	0,06
44	Экономические основы функционирования некоммерческих организаций в сфере услуг	0,06
45		
46	Экономика транспорта	0,06
47	Экономика отраслей связи	0,06
48	Туризм и рекреация	0,06
<b>Транспорт и логистика</b>		
49	Теоретико-методологические основы анализа проблем экономики транспорта	0,06
50	Транспортно-логистическая инфраструктура, современные тенденции ее развития и теоретико-методологические основы ее анализа	0,06
51	Методы прогнозирования и стратегического планирования грузовых и пассажирских перевозок	0,06
52	Теория и методология анализа логистических процессов и управления цепями поставок. Развитие отраслевых и функциональных сегментов рынка логистических услуг	0,06
53	Методология логистической интеграции, планирования и контролинга бизнес-процессов в цепях поставок	0,06
54	Инновационные виды транспортно-логистических услуг. Влияние цифровых технологий на развитие сектора транспортно-логистических услуг	0,06
<b>Экономика строительства и операций с недвижимостью</b>		
55	Теоретические и методологические основы анализа процессов развития строительного комплекса и обеспечивающих отраслей.	0,06
56	Инвестиции в строительство. Система отношений между участниками инвестиционного процесса в строительстве. Риски инвестиций в строительство.	0,06
57	Теоретические, методологические и методические основы оценки эффективности инвестиционных проектов в строительстве.	0,06
58	Ценообразование в строительстве. Конкурентоспособность строительных организаций. Управление качеством и конкурентоспособностью строительной продукции.	0,06
59	Экономика сферы ЖКХ. Теоретические и методологические основы экономики и управления жилищным фондом и жилищно-коммунальным хозяйством.	0,06
60	Анализ состояния и основных тенденций развития рынка недвижимости и его сегментов.	0,06
61	Теория оценки недвижимости. Региональное и городское развитие недвижимости. Методическое	0,06
	обеспечение эффективности эксплуатации, воспроизводства и расширения жилищного фонда.	
62	Государственное регулирование в строительстве. Государственная политика в сфере жилищного строительства. Государственное регулирование	0,06

	рынка недвижимости Управление инновациями на корпоративном уровне	
<b>Экономика инноваций</b>		
63	Типы инноваций. Жизненный цикл инноваций. Инновационный потенциал стран, регионов, отраслей и хозяйствующих субъектов	0,06
64	Цифровая трансформация экономической деятельности. Модели и инструменты цифровой трансформации. Национальные инновационные системы, их структурные элементы и участники. Инновационная инфраструктура и инновационный климат	0,06
65	Разработка методологии и методов анализа, моделирования и прогнозирования инновационной деятельности. Оценка инновационной активности хозяйствующих субъектов	0,06
66	Управление инновациями и инновационными проектами на уровне компаний, предприятий и организаций. Инновационные риски.	0,06
67	Проблемы обеспечения сбалансированного научно-технического и инновационного развития национальной экономики.	0,06
<b>Экономика народонаселения и экономика труда</b>		
68	Народонаселение как субъект и объект экономических отношений. Экономические, институциональные и социо-культурные детерминанты динамики демографических процессов. Взаимосвязь демографического и экономического поведения. Концепция человеческого развития	0,06
69	Экономическая демография: понятия, концепции, тенденции, показатели. Влияние демографических факторов на экономическое развитие	0,06
70	Экономика домохозяйства. Структура и бюджеты домохозяйств. Жизненный цикл семьи. Специфика домашнего труда и проблемы его учета	0,06
71	Экономика здоровья. Здоровье как компонент человеческого капитала. Влияние здоровья народонаселения на экономическое развитие	0,06
72	Стоимость, уровень и качество жизни. Бедность: показатели, методы измерения, социально-демографические детерминанты	0,06
73	Теоретико-методологические основы экономики труда. Количественные и качественные характеристики трудовых ресурсов. Человеческий капитал и его характеристики. Рынок труда, его функционирование и развитие. Занятость населения. Безработица. Мобильность на рынке труда	0,06
<b>Экономика природопользования и землеустройства</b>		
74	Теоретические и методологические основы экономики природопользования, землеустройства и охраны окружающей среды	0,06
75	Устойчивость и эффективность социо-эколого-экономического развития. Система показателей устойчивого развития территорий	0,06
76	Критерии, методы и формы рационального использования земельных и иных видов природных ресурсов	0,06
77	Стратегии повышения эффективности использования природных ресурсов в народном хозяйстве. Ресурсо- и энергосбережение	0,06
78	Совершенствование землеустроительного проектирования и организации рационального природопользования на основе применения современных геоинформационных систем, информационно-коммуникационных технологий и технологий искусственного интеллекта. Агрolandшафтное и адаптивное землеустройство	0,06
<b>Маркетинг</b>		
79	Теория маркетинга. Становление маркетинга как науки	0,06
80	Современные направления и тренды развития маркетинговой деятельности	0,06
81	Концептуальные основы, содержание, формы и методы маркетинга взаимоотношений	0,06
82	Маркетинговые стратегии и маркетинговая деятельность хозяйствующих субъектов	0,06
83	Формирование и развитие интегрированных систем маркетинговой информации	0,06

84	Методы и технологии проведения маркетинговых исследований	0,06
85	Стратегии, формы и методы ценовой и неценовой конкуренции на современных рынках товаров и услуг	0,06
<b>Бухгалтерский учёт, аудит и экономическая статистика</b>		
86	Базовые концепции, основополагающие принципы, постулаты и правила бухгалтерского учета	0,06
87	История развития методологии, теории и организации бухгалтерского учета	0,06
88	Системы и стандарты бухгалтерского учета	0,06
89	Особенности формирования бухгалтерской (финансовой, управленческой, налоговой и др.) отчетности по отраслям, территориям и другим сегментам хозяйственной деятельности	0,06
90	Методология применения современных информационных и коммуникационных технологий в области бухгалтерского учета	0,06
91	Анализ хозяйственной деятельности	0,059
92	Аудиторская деятельность	0,059
93	Экономическая статистика	0,059
<b>Стандартизация и управление качеством продукции</b>		
94	Теоретико-методологические основы стандартизации и управления качеством продукции. Национальные и международные системы стандартов	0,059
95	Организационно-экономические проблемы формирования и мониторинга систем управления качеством на предприятии (в организации)	0,059
96	Организационно-экономические аспекты совершенствования инструментария обеспечения качества продукции	0,059
97	Организационно-экономические основы экологической стандартизации и сертификации предприятий (организаций)	0,059
<b>Экономическая безопасность</b>		
98	Экономическая безопасность в системе приоритетов национальной безопасности. Типология проблем экономической безопасности. Угрозы и вызовы экономической безопасности	0,059
99	Критерии экономической безопасности. Пороговые значения критериев экономической безопасности и методы их определения	0,059
100	Проблемы экономической безопасности, связанные с криминальной деятельностью, распространением теневой экономики и финансированием экстремистских организаций	0,059
101	Разработка и применение методов, механизмов и инструментов повышения экономической безопасности	0,059
102	Экономические методы противодействия коррупции, мошенничеству, отмыванию доходов, полученных преступным путем	0,059
	Итого	6

#### 4.4. Перечень тем семинаров

№ п/п	Разделы дисциплины	Сем
<b>Региональная экономика</b>		
1	Экономика федеративных отношений, Бюджетный федерализм	0,06
2	Пространственная организация национальной экономики	0,06
3	Региональное экономическое развитие	0,06
4	Проблемы региональной социально-экономической дифференциации	0,06
5	Региональная экономическая политика	0,06
6	Теории пространственной и региональной экономики	0,06
<b>Экономика промышленности</b>		
7	Теоретико-методологические основы анализа проблем промышленного развития	0,06
8	Ресурсная база промышленного развития	0,06

9	Закономерности функционирования и развития отраслей промышленности	0,06
10	Ценообразование в промышленности Порядок формирования цены	0,06
11	Внешнеэкономическая деятельность промышленных компаний и предприятий	0,06
12	Промышленная политика	0,06
13	Формирование и функционирование рынков промышленной продукции	0,06
14	Формирование механизмов устойчивого развития экономики промышленных отраслей, комплексов, предприятий	0,06
15	Государственно-частное партнерство в промышленности	0,06
16	Проблемы повышения энергетической эффективности	0,06
<b>Экономика сельского хозяйства и АПК</b>		
17	Агропромышленный комплекс как объект исследования	0,06
18	Ресурсная база развития отраслей АПК. Формирование и функционирование ресурсных рынков АПК	0,06
19	Рынок сельскохозяйственных земель, земельные отношения в аграрном секторе экономики и сельской местности	0,06
20	Землеустройство как фактор развития и повышения эффективности сельскохозяйственного производства	0,06
21	Формирование и функционирование рынков продукции АПК	0,06
22	Особенности формирования и использования человеческого капитала в аграрном секторе; занятость и доходы сельского населения. Трудовые ресурсы и их использование в сельском хозяйстве	0,06
23	Бизнес-процессы АПК. Теория и методология прогнозирования и планирования бизнес-процессов в АПК	0,06
24	Воспроизводство основных фондов, земельных и трудовых ресурсов, инвестиционной деятельности, финансирования и кредитования в АПК.	0,06
25	Инвестиции и инновации в АПК. Разработка методологии анализа, прогнозирования и планирования инновационной деятельности. Оценка инновационной активности хозяйствующих субъектов в АПК	0,06
26	Институциональные преобразования в АПК	0,06
27	Ценообразование в сельском хозяйстве и АПК	0,06
28	Конкурентоспособность производителей сельскохозяйственной продукции	0,06
29	Организационно-экономический механизм функционирования АПК. Прогнозирование и планирование развития агропромышленного комплекса и сельского хозяйства	0,06
30	Внешнеэкономическая деятельность сельскохозяйственных и агропромышленных компаний и предприятий	0,06
31	Аграрная политика, государственное регулирование и государственная поддержка отраслей АПК	0,06
32	Вопросы оценки и повышения эффективности хозяйственной деятельности на предприятиях и в отраслях АПК	0,06
33	Экономика, организация и управление в крестьянских (фермерских) хозяйствах и у сельских индивидуальных предпринимателей	0,06
34	Экономические проблемы развития личного подсобного хозяйства. Развитие сельскохозяйственной кооперации	0,06
35	Теоретико-методологические основы анализа проблем развития сельского хозяйства и иных отраслей АПК	0,06
36	Взаимосвязь развития сельского хозяйства и АПК с устойчивым развитием сельских территорий (включая развитие социальной инфраструктуры)	0,06
<b>Экономика сферы услуг</b>		
37	Теоретико-методологические основы анализа проблем развития отраслей сферы услуг	0,06
38	Закономерности функционирования и развития отраслей сферы услуг	0,06
39	Ресурсный потенциал отраслей сферы услуг и эффективность его использования	0,06
40	Формирование и функционирование рынков услуг	0,06
41	Ценообразование в отраслях сферы услуг	0,06

42	Конкурентоспособность производителей услуг	0,06
43	Особенности формирования и развития общественного (государственного) сектора сферы услуг	0,06
44	Экономические основы функционирования некоммерческих организаций в сфере услуг	0,06
45		
46	Экономика транспорта	0,06
47	Экономика отраслей связи	0,06
48	Туризм и рекреация	0,06
<b>Транспорт и логистика</b>		
49	Теоретико-методологические основы анализа проблем экономики транспорта	0,06
50	Транспортно-логистическая инфраструктура, современные тенденции ее развития и теоретико-методологические основы ее анализа	0,06
51	Методы прогнозирования и стратегического планирования грузовых и пассажирских перевозок	0,06
52	Теория и методология анализа логистических процессов и управления цепями поставок. Развитие отраслевых и функциональных сегментов рынка логистических услуг	0,06
53	Методология логистической интеграции, планирования и контролинга бизнес-процессов в цепях поставок	0,06
54	Инновационные виды транспортно-логистических услуг. Влияние цифровых технологий на развитие сектора транспортно-логистических услуг	0,06
<b>Экономика строительства и операций с недвижимостью</b>		
55	Теоретические и методологические основы анализа процессов развития строительного комплекса и обеспечивающих отраслей.	0,06
56	Инвестиции в строительство. Система отношений между участниками инвестиционного процесса в строительстве. Риски инвестиций в строительство.	0,06
57	Теоретические, методологические и методические основы оценки эффективности инвестиционных проектов в строительстве.	0,06
58	Ценообразование в строительстве. Конкурентоспособность строительных организаций. Управление качеством и конкурентоспособностью строительной продукции.	0,06
59	Экономика сферы ЖКХ. Теоретические и методологические основы экономики и управления жилищным фондом и жилищно-коммунальным хозяйством.	0,06
60	Анализ состояния и основных тенденций развития рынка недвижимости и его сегментов.	0,06
61	Теория оценки недвижимости. Региональное и городское развитие недвижимости. Методическое обеспечение эффективности эксплуатации, воспроизводства и расширения жилищного фонда.	0,06
62	Государственное регулирование в строительстве. Государственная политика в сфере жилищного строительства. Государственное регулирование рынка недвижимости Управление инновациями на корпоративном уровне	0,06
<b>Экономика инноваций</b>		
63	Типы инноваций. Жизненный цикл инноваций. Инновационный потенциал стран, регионов, отраслей и хозяйствующих субъектов	0,06
64	Цифровая трансформация экономической деятельности. Модели и инструменты цифровой трансформации. Национальные инновационные системы, их структурные элементы и участники. Инновационная инфраструктура и инновационный климат	0,06
65	Разработка методологии и методов анализа, моделирования и прогнозирования инновационной деятельности. Оценка инновационной активности хозяйствующих субъектов <sup>2</sup>	0,06
66	Управление инновациями и инновационными проектами на уровне компаний, предприятий и организаций. Инновационные риски.	0,06
67	Проблемы обеспечения сбалансированного научно-технического и инновационного	0,06

	развития национальной экономики.	
	<b>Экономика народонаселения и экономика труда</b>	
68	Народонаселение как субъект и объект экономических отношений. Экономические, институциональные и социо-культурные детерминанты динамики демографических процессов. Взаимосвязь демографического и экономического поведения. Концепция человеческого развития	0,06
69	Экономическая демография: понятия, концепции, тенденции, показатели. Влияние демографических факторов на экономическое развитие	0,06
70	Экономика домохозяйства. Структура и бюджеты домохозяйств. Жизненный цикл семьи. Специфика домашнего труда и проблемы его учета	0,06
71	Экономика здоровья. Здоровье как компонент человеческого капитала. Влияние здоровья народонаселения на экономическое развитие	0,06
72	Стоимость, уровень и качество жизни. Бедность: показатели, методы измерения, социально-демографические детерминанты	0,06
73	Теоретико-методологические основы экономики труда. Количественные и качественные характеристики трудовых ресурсов. Человеческий капитал и его характеристики. Рынок труда, его функционирование и развитие. Занятость населения.	0,06
	Безработица. Мобильность на рынке труда	
	<b>Экономика природопользования и землеустройства</b>	
74	Теоретические и методологические основы экономики природопользования, землеустройства и охраны окружающей среды	0,06
75	Устойчивость и эффективность социо-эколого-экономического развития. Система показателей устойчивого развития территорий	0,06
76	Критерии, методы и формы рационального использования земельных и иных видов природных ресурсов	0,06
77	Стратегии повышения эффективности использования природных ресурсов в народном хозяйстве. Ресурсо- и энергосбережение	0,06
78	Совершенствование землеустроительного проектирования и организации рационального природопользования на основе применения современных геоинформационных систем, информационно-коммуникационных технологий и технологий искусственного интеллекта.	0,06
	Агроландшафтное и адаптивное землеустройство	
	<b>Маркетинг</b>	
79	Теория маркетинга. Становление маркетинга как науки	0,06
80	Современные направления и тренды развития маркетинговой деятельности	0,06
81	Концептуальные основы, содержание, формы и методы маркетинга взаимоотношений	0,06
82	Маркетинговые стратегии и маркетинговая деятельность хозяйствующих субъектов	0,06
83	Формирование и развитие интегрированных систем маркетинговой информации	0,06
84	Методы и технологии проведения маркетинговых исследований	0,06
85	Стратегии, формы и методы ценовой и неценовой конкуренции на современных рынках товаров и услуг	0,06
	<b>Бухгалтерский учёт, аудит и экономическая статистика</b>	
86	Базовые концепции, основополагающие принципы, постулаты и правила бухгалтерского учета	0,012
87	История развития методологии, теории и организации бухгалтерского учета	0,06
88	Системы и стандарты бухгалтерского учета	0,06
89	Особенности формирования бухгалтерской (финансовой, управленческой, налоговой и др. ) отчетности по отраслям, территориям и другим сегментам хозяйственной деятельности	0,06
90	Методология применения современных информационных и коммуникационных технологий в области бухгалтерского учета	0,06
91	Анализ хозяйственной деятельности	0,059
92	Аудиторская деятельность	0,059

93	Экономическая статистика	0,059
<b>Стандартизация и управление качеством продукции</b>		
94	Теоретико-методологические основы стандартизации и управления качеством продукции. Национальные и международные системы стандартов	0,059
95	Организационно-экономические проблемы формирования и мониторинга систем управления качеством на предприятии (в организации)	0,059
96	Организационно-экономические аспекты совершенствования инструментария обеспечения качества продукции	0,059
97	Организационно-экономические основы экологической стандартизации и сертификации предприятий (организаций)	0,059
<b>Экономическая безопасность</b>		
98	Экономическая безопасность в системе приоритетов национальной безопасности. Типология проблем экономической безопасности. Угрозы и вызовы экономической безопасности	0,059
99	Критерии экономической безопасности. Пороговые значения критериев экономической безопасности и методы их определения	0,059
100	Проблемы экономической безопасности, связанные с криминальной деятельностью, распространением теневой экономики и финансированием экстремистских организаций	0,059
101	Разработка и применение методов, механизмов и инструментов повышения экономической безопасности	0,059
102	Экономические методы противодействия коррупции, мошенничеству, отмыванию доходов, полученных преступным путем	0,059
Итого		6

#### **4.5. Виды самостоятельной работы обучающихся и перечень учебно-методического обеспечения.**

##### **4.5.1. Подготовка к учебным занятиям**

Для подготовки к учебным занятиям аспиранты используют рекомендуемую литературу, а также электронные ресурсы и периодические издания.

**4.5.2. Перечень тем и учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся**

№ п/п	Раздел дисциплины	Учебно-методическое обеспечение	Объем. ч
1	Региональная экономика	Беилин, И. Л. Методологические подходы к организации региональной экономики : монография / И.Л. Беилин, В.В. Хоменко, И.А. Кох. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 202 с. — (Научная мысль). — DOI 10.12737/1045822. - ISBN 978-5-16-015681-1. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1045822">https://znanium.com/catalog/product/1045822</a>	12
2	Экономика промышленности и	Полетаева, В. М. Экономика устойчивого промышленного роста: понятие, проблемы и возможные механизмы формирования : монография / В.М. Полетаева. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 223 с. — (Научная мысль). — DOI 10.12737/1086387. - ISBN 978-5-16-016195-2. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1960108">https://znanium.com/catalog/product/1960108</a> .	20
3	Экономика сельского хозяйства и АПК	Самыгин, Д. Ю. Диагностика развития сельского хозяйства региона: состояние, тенденции, прогноз : монография / Д.Ю. Самыгин, Н.Г. Барышников. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 140 с. — (Научная мысль). — <a href="http://www.dx.doi.org/10.12737/1534">www.dx.doi.org/10.12737/1534</a> . - ISBN 978-5-16-009414-4. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1033099">https://znanium.com/catalog/product/1033099</a>	40
4	Экономика сферы услуг	Экономика общественного сектора: Учебник / Р.С. Гринберг, А.Я. Рубинштейн, Р.М. Нуреев; Под ред Белоусовой О.М. - Москва : ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 440 с.: - (Высшее образование: Магистратура). - ISBN 978-5-369-01432-5. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1007970">https://znanium.com/catalog/product/1007970</a>	22
5	Транспорт и логистика	Чаадаева, Н. В. Экономика транспорта и транспортных предприятий [Электронный ресурс] : учебное пособие / Чаадаева Н. В. — Москва : РУТ (МИИТ), 2007. — 184 с. — Книга из коллекции РУТ (МИИТ) - Инженерно-технические науки. — <URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/188641">https://e.lanbook.com/book/188641</a> > .— <URL: <a href="https://e.lanbook.com/img/cover/book/188641.jpg">https://e.lanbook.com/img/cover/book/188641.jpg</a> >.	12
6	Экономика строительства и операций с недвижимостью	Баронин, С. А. Проблемы и тенденции развития малоэтажного жилищного строительства России : монография / С. А. Баронин, Е. Л. Николаева, А. Г. Черных. - Москва : ИНФРА-М, 2019. - 239 с. - (Научная мысль). - ISBN 978-5-16-006265-5. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1021971">https://znanium.com/catalog/product/1021971</a>	16
7	Экономика инноваций	Маликова, О. И. Механизмы поддержки экологически ориентированных инноваций и структурных изменений в экономике [Электронный ресурс] / О. И. Маликова // Право и экология: материалы VIII Международной школы-практикума молодых ученых-юристов (Москва, 23-24 мая 2013 г.) / Отв. ред. Ю. А. Тихомиров, С. А. Боголюбов. - Москва : ИЗиСП: ИНФРА-М, 2014. - с. 75 - 84. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/471582">https://znanium.com/catalog/product/471582</a>	10
8	Экономика народонаселения	Оксинойд, К. Э. Экономика и социология труда как комплексная научная проблема / К. Э. Оксинойд //	12

	я и экономика труда	"Актуальные проблемы управления-2004", вып.4. - Москва : ГУУ, 2004. - 5 с. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/444459">https://znanium.com/catalog/product/444459</a>	
9	Экономика природопользования и землеустройства	Навдаева, С. Н. Экономика землеустройства [Электронный ресурс] / Навдаева С. Н., Ирхина Л. Н. — 2-е изд., перераб. и доп. — Нижний Новгород : НГСХА, 2020. — 77 с. — Книга из коллекции НГСХА - Ветеринария и сельское хозяйство. — <URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/140972">https://e.lanbook.com/book/140972</a> >. — <URL: <a href="https://e.lanbook.com/img/cover/book/140972.jpg">https://e.lanbook.com/img/cover/book/140972.jpg</a> >.	10
10	Маркетинг	Карпова, С. В. Маркетинг и современность [электронный ресурс] : Монография / С. В. Карпова, С. П. Азарова. — 1. — Москва : Вузовский учебник, 2022. — 267 с. — Дополнительное профессиональное образование. — ISBN 978-5-9558-0361-6. — ISBN 978-5-16-100776-1. — ISBN 978-5-16-009545-5. — <URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=399984">http://znanium.com/catalog/document?id=399984</a> >. — <URL: <a href="https://znanium.com/cover/1851/1851533.jpg">https://znanium.com/cover/1851/1851533.jpg</a> >.	14
11	Бухгалтерский учёт, аудит и экономическая статистика	Бухгалтерский учет : учебник / под ред. проф. В.Г. Гетьмана. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 591 с. — DOI 10.12737/1093030. <URL: <a href="http://znanium.com/go">http://znanium.com/go</a> . Савицкая Г.В. Экономический анализ : учебник / Г.В. Савицкая. — 15-е изд., испр. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 587 с. — DOI 10.12737/textbook_5cde566886f147.06974725.<URL: <a href="http://znanium.com/go">http://znanium.com/go</a> . Шеремет А.Д. Аудит : учебник / А.Д. Шеремет, В.П. Суйц. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 375 с. — DOI 10.12737/25135. <URL: <a href="http://znanium.com/go">http://znanium.com/go</a> . Саблина Е.А. Статистика финансов : учебное пособие / Е.А. Саблина. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 288 с. — DOI 10.12737/3554. <URL: <a href="http://znanium.com/go">http://znanium.com/go</a> .	16
12	Стандартизация и управление качеством продукции	<b>Белкина, Р. И.</b> Стандартизация, подтверждение соответствия и управление качеством продукции растениеводства [Электронный ресурс] / Белкина Р. И., Губанова В. М. — Тюмень : ГАУ Северного Зауралья, 2020. — 193 с. — Книга из коллекции ГАУ Северного Зауралья - Ветеринария и сельское хозяйство. — <URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/162315">https://e.lanbook.com/book/162315</a> >. — <URL: <a href="https://e.lanbook.com/img/cover/book/162315.jpg">https://e.lanbook.com/img/cover/book/162315.jpg</a> >.	8
13	Экономическая безопасность	Попова, И. В. Экономическая безопасность (основные аспекты, проблемы и перспективы) [Электронный ресурс] : монография / Попова И. В., Пригожин В. Л., Мелихова Т. В., Савченко И. А., Константинова Н. А., Окладчик С. А., Луговнина В. В., Аникиенко Н. Н. — Иркутск : Иркутский ГАУ, 2020. — 217 с. — Книга из коллекции Иркутский ГАУ - Экономика и менеджмент. — <URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/183560">https://e.lanbook.com/book/183560</a> >. — <URL: <a href="https://e.lanbook.com/img/cover/book/183560.jpg">https://e.lanbook.com/img/cover/book/183560.jpg</a> >	11,25
	Итого		203,25

## 5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

### 5.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Индекс	Формулировка	Разделы дисциплины						
		1	2	3	4	5	6	7
ПК-1	способность исследовать различные аспекты деятельности субъектов АПК, условия, определяющие среду функционирования, и выявлять факторы, ограничивающие потенциал их развития;			+				
ПК-2	способность исследовать процессы формирования и использования ресурсного потенциала субъектов АПК, особенности организации и планирования инвестиционной и инновационной деятельности;			+				
ПК-3	способность исследовать систему взаимодействий в агропродовольственном комплексе и разрабатывать мероприятия по ее развитию, обосновывать перспективные модели развития интеграционных и кооперационных взаимодействий;			+				
ПК-4	способность проводить исследование продовольственных и ресурсных рынков, обосновывать методы их государственного регулирования и поддержки сельскохозяйственных производителей;			+				
ПК-5	способность исследовать структуру аграрного сектора и особенности функционирования различных форм ведения сельскохозяйственного производства, разрабатывать мероприятия по повышению устойчивости развития сельских территорий как пространственного базиса сельского хозяйства;			+				
ПК-6	способность обосновывать мероприятия по повышению эффективности производства и управления субъектами АПК и прогнозировать процессы функционирования субъектов АПК и обосновывать перспективные направления и параметры их развития;			+				
ПК-7	способность исследовать региональную промышленную политику, ресурсный потенциал сферы услуг региона, процессы развития регионального строительного комплекса, эффективность социо-эколого-экономического развития региона, региональный рынок труда;	+	+		+			
ПК-8	способность на основе анализа данных с использованием современных методов и технологий исследования выявлять и					+		

	разрешать актуальные проблемы инновационного развития национальной экономики;							
ПК-9	способность разрабатывать новые и адаптировать существующие методы, инструменты и модели бухгалтерского учета, аудита, комплексного экономического анализа и экономической статистики к отраслевым особенностям и сферам деятельности хозяйствующих субъектов с целью улучшения информационного обеспечения системы управления социально-экономическими процессами;						+	+
ПК-10	способностью оценивать и прогнозировать состояние экономической безопасности экономических систем, а также разрабатывать обеспечивающие ее механизмы и институциональные преобразования, способствующие повышению уровня экономической безопасности;							+

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

### 5.2.1 Шкала академических оценок освоения дисциплины

Виды оценок	Оценки			
Академическая оценка по 4-х балльной шкале	не удовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично

### 5.2.2 Текущий контроль

Код	Планируемые результаты	Раздел дисциплины	Содержание требования в разрезе разделов дисциплины	Технология формирования	Форма оценочного средства (контроля)	№Задания		
						Пороговый уровень (удовл.)	Повышенный уровень (хорошо)	Высокий уровень (отлично)
ПК-1	<p><b>Знать</b> теоретические и методологические основы развития системы отношений между субъектами АПК;</p> <p><b>Уметь</b> осуществлять выбор методов и инструментов, адекватных задачам научных исследований;</p> <p><b>Иметь</b> навыки разработки методик решения прикладных исследовательских задач.</p>	3	<p>способность исследовать различные аспекты деятельности субъектов АПК, условия, определяющие среду функционирования, и выявлять факторы, ограничивающие потенциал их развития;</p>	<p>Научно-практические работы, семинары, самостоятельная работа, лекции</p>	<p>Устный опрос, тестирование</p>	<p>Задания из раздела 3.1 Тесты из раздела 3.2 Задания из раздела 3.3</p>	<p>Задания из раздела 3.1 Тесты из раздела 3.2 Задания из раздела 3.3</p>	<p>Задания из раздела 3.1 Тесты из раздела 3.2 Задания из раздела 3.3</p>
ПК-2	<p><b>Знать:</b> систему показателей оценки эффективности сельскохозяйственного производства особенности организации</p>	3	<p>способность исследовать процессы формирования и использования ресурсного потенциала субъектов АПК,</p>	<p>Научно-практические работы, семинары, самостоятельная работа, лекции</p>	<p>Устный опрос, тестирование</p>	<p>Задания из раздела 3.1 Тесты из раздела 3.2 Задания из раздела 3.3</p>	<p>Задания из раздела 3.1 Тесты из раздела 3.2 Задания из раздела 3.3</p>	<p>Задания из раздела 3.1 Тесты из раздела 3.2 Задания</p>

	<p>основных отраслей и элементов аграрного производства</p> <p><b>Уметь:</b> осуществлять выбор методов и инструментов, адекватных задачам научных исследований.</p> <p><b>Иметь навыки:</b> решения задач по совершенствованию организации отдельных отраслей аграрного производства</p>		<p>особенности организации и планирования инвестиционной и инновационной деятельности;</p>					из раздела 3.3
ПК-3	<p><b>Знать:</b> особенности интеграционных и кооперационных процессов в АПК; теоретические и методологические основы развития системы отношений между субъектами АПК.</p> <p><b>Уметь:</b> обосновывать рациональные</p>	3	<p>способность исследовать систему взаимодействий в агропродовольственном комплексе и разрабатывать мероприятия по ее развитию, обосновывать перспективные модели развития интеграционных и кооперационных</p>	<p>Научно-практические работы, семинары, самостоятельная работа, лекции</p>	<p>Устный опрос, тестирование</p>	<p>Задания из раздела 3.1 Тесты из раздела 3.2 Задания из раздела 3.3</p>	<p>Задания из раздела 3.1 Тесты из раздела 3.2 Задания из раздела 3.3</p>	<p>Задания из раздела 3.1 Тесты из раздела 3.2 Задания из раздела 3.3</p>

	<p>схемы взаимодействий субъектов АПК; исследовать интеграционные и кооперационные процессы в АПК. <b>Иметь навыки:</b> оценки эффективности интеграционных и кооперационных процессов в АПК.</p>		взаимодействий;					
ПК-4	<p><b>Знать:</b> методы и инструменты государственного регулирования; особенности функционирования аграрных рынков. <b>Уметь:</b> оценивать рациональность использования различных методов и инструментов государственного регулирования; оценивать состояние и тенденции</p>	3	<p>способность проводить исследование продовольственных и ресурсных рынков, обосновывать методы их государственного регулирования и поддержки сельскохозяйственных производителей;</p>	<p>Научно-практические работы, семинары, самостоятельная работа, лекции</p>	<p>Устный опрос, тестирование</p>	<p>Задания из раздела 3.1 Тесты из раздела 3.2 Задания из раздела 3.3</p>	<p>Задания из раздела 3.1 Тесты из раздела 3.2 Задания из раздела 3.3</p>	<p>Задания из раздела 3.1 Тесты из раздела 3.2 Задания из раздела 3.3</p>

	<p>развития аграрных рынков.  <b>Иметь навыки:</b>  изучения аграрных рынков;  оценки эффективности мер государственной поддержки субъектов АПК.</p>							
ПК-5	<p><b>Знать:</b>  особенности государственного регулирования развития сельских территорий;  особенности организации основных отраслей и элементов аграрного производства.  <b>Уметь:</b>  оценивать влияние факторов на развитие сельской экономики и сельских территорий;  разрабатывать мероприятия по совершенствовани</p>	3	<p>способность исследовать структуру аграрного сектора и особенности функционирования различных форм ведения сельскохозяйственного производства, разрабатывать мероприятия по повышению устойчивости развития сельских территорий как пространственно-хозяйственного базиса сельского хозяйства;</p>	<p>Научно-практические работы, семинары, самостоятельная работа, лекции</p>	<p>Устный опрос, тестирование</p>	<p>Задания из раздела 3.1  Тесты из раздела 3.2  Задания из раздела 3.3</p>	<p>Задания из раздела 3.1  Тесты из раздела 3.2  Задания из раздела 3.3</p>	<p>Задания из раздела 3.1  Тесты из раздела 3.2  Задания из раздела 3.3</p>

	ю организации отраслей аграрного производства. <b>Иметь навыки:</b> систематизации факторов, влияющих на потенциал развития сельских территорий;							
ПК-6	Знать методики планирования и прогнозирования развития субъектов АПК; Уметь обосновывать мероприятия по повышению эффективности управления субъектами АПК; Иметь навыки разработки структуры проектов развития субъектов АПК.	3	способность обосновывать мероприятия по повышению эффективности производства и управления субъектами АПК и прогнозировать процессы функционирования субъектов АПК и обосновывать перспективные направления и параметры их развития;;	Научно-практические работы, семинары, самостоятельная работа, лекции	Устный опрос, тестирование	Задания из раздела 3.1 Тесты из раздела 3.2 Задания из раздела 3.3	Задания из раздела 3.1 Тесты из раздела 3.2 Задания из раздела 3.3	Задания из раздела 3.1 Тесты из раздела 3.2 Задания из раздела 3.3
ПК-7	<b>Знать:</b> теоретические и методические основы управления	1,2,4	способность исследовать региональную промышленную	Научно-практические работы, семинары,	Устный опрос, тестирование	Задания из раздела 3.1 Тесты из раздела 3.2	Задания из раздела 3.1 Тесты из раздела 3.2	Задания из раздела 3.1

<p>элементами экономической политики региона; особенности влияния состояния рынка труда, уровня развития сферы услуг, строительного комплекса на социо-эколого-экономического развитие региона.</p> <p><b>Уметь:</b> применять методы оценки эффективности региональной политики в промышленной отрасли, сфере услуг, рынка труда, строительстве;</p> <p><b>Иметь навыки:</b> подготовки аналитических материалов для оценки экономической политики и принятия стратегических</p>		<p>политику, ресурсный потенциал сферы услуг региона, процессы развития регионального строительного комплекса, эффективность социо-эколого-экономического развития региона, региональный рынок труда;</p>	<p>самостоятельная работа, лекции</p>		<p>Задания из раздела 3.3</p>	<p>Задания из раздела 3.3</p>	<p>Тесты из раздела 3.2 Задания из раздела 3.3</p>
---	--	---	---------------------------------------	--	-------------------------------	-------------------------------	--

	решений в регионе; использования современных методик разработки управленческих решений и обоснования их выбора на основе выбранных критериев социально-экономической эффективности.							
ПК-8	<b>Знать:</b> теоретические и методические основы управления инновациями в контексте методов анализа, прогнозирования, оптимизации и экономического обоснования инновационных процессов; особенности циклического развития инновационных	5	способность на основе анализа данных с использованием современных методов и технологий исследования выявлять и разрешать актуальные проблемы инновационного развития национальной экономики;	Научно-практические работы, семинары, самостоятельная работа, лекции	Устный опрос, тестирование	Задания из раздела 3.1 Тесты из раздела 3.2 Задания из раздела 3.3	Задания из раздела 3.1 Тесты из раздела 3.2 Задания из раздела 3.3	Задания из раздела 3.1 Тесты из раздела 3.2 Задания из раздела 3.3

	<p>процессов, этапы жизненного цикла инноваций.</p> <p><b>Уметь:</b> разрабатывать типовой инновационный проект; по заданным критериям определять тип инновационной стратегии компании.</p> <p><b>Иметь навыки:</b> оценки экономической эффективности инновационной деятельности хозяйствующих субъектов.</p>							
ПК-9	<p><b>Знать:</b> парадигмы, базовые концепции, основополагающие принципы, правила и постулаты бухгалтерского учета, экономического анализа, финансового</p>	6, 7	<p>способность разрабатывать новые и адаптировать существующие методы, инструменты и модели бухгалтерского учета, аудита, комплексного</p>	<p>Научно-практические работы, семинары, самостоятельная работа, лекции</p>	<p>Устный опрос, тестирование</p>	<p>Задания из раздела 3.1 Тесты из раздела 3.2 Задания из раздела 3.3</p>	<p>Задания из раздела 3.1 Тесты из раздела 3.2 Задания из раздела 3.3</p>	<p>Задания из раздела 3.1 Тесты из раздела 3.2 Задания из раздела</p>

	<p>контроля и экономической статистики.</p> <p><b>Уметь:</b> адаптировать существующие и разрабатывать новые методы, инструменты и модели бухгалтерского учета, экономического анализа, финансового контроля и экономической статистики применительно к отраслевым особенностям и сферам деятельности хозяйствующих субъектов.</p> <p><b>Иметь навыки:</b> применения результатов исследования и современных технологий обработки учетно-аналитической информации, контрольных и статистических</p>		<p>экономического анализа и экономической статистики к отраслевым особенностям и сферам деятельности хозяйствующих субъектов с целью улучшения информационного обеспечения системы управления социально-экономическими процессами;</p>					3.3
--	---	--	--	--	--	--	--	-----

	данных для решения научных и практических задач совершенствования информационного обеспечения систем управления социально-экономическими процессами.							
ПК-10	<p><b>Знать:</b> методы оценки возможных экономических потерь в случае нарушения экономической безопасности; возможные угрозы экономической безопасности.</p> <p><b>Уметь:</b> анализировать эмпирическую и научную информацию, отечественный и зарубежный опыт по проблемам обеспечения экономической безопасности; исследовать</p>	7	способностью оценивать и прогнозировать состояние экономической безопасности экономических систем, а также разрабатывать обеспечивающие ее механизмы и институциональные преобразования, способствующие повышению уровня экономической безопасности;	Научно-практические работы, семинары, самостоятельная работа, лекции	Устный опрос, тестирование	Задания из раздела 3.1 Тесты из раздела 3.2 Задания из раздела 3.3	Задания из раздела 3.1 Тесты из раздела 3.2 Задания из раздела 3.3	Задания из раздела 3.1 Тесты из раздела 3.2 Задания из раздела 3.3

---

<p>условия функционирования экономических систем и объектов, формулировать проблемы, обосновывать актуальность и практическую значимость разрабатываемых мероприятий по обеспечению экономической безопасности, методов и средств анализа экономической безопасности организаций, оценивать их эффективность.</p> <p><b>Иметь навыки:</b> обоснования актуальности и практической значимости разрабатываемых мероприятий по обеспечению экономической безопасности,</p>							
---	--	--	--	--	--	--	--

методов и средств анализа экономической безопасности организаций, оценки их эффективность.								
--	--	--	--	--	--	--	--	--

### 5.2.3 Промежуточная аттестация

Код	Планируемые результаты	Технология формирования	Форма оценочного средства (контроля)	№Задания		
				Пороговый уровень (удовл.)	Повышенный уровень (хорошо)	Высокий уровень (отлично)
ПК-1	<b>Знать</b> теоретические и методологические основы развития системы отношений между субъектами АПК; <b>Уметь</b> осуществлять выбор методов и инструментов, адекватных задачам научных исследований; <b>Иметь</b> навыки разработки методик решения прикладных исследовательских задач.	Научно-практические работы, семинары, самостоятельная работа, лекции	Экзамен	Задания из раздела 3.1	Задания из раздела 3.1	Задания из раздела 3.1
ПК-2	<b>Знать:</b> систему показателей оценки эффективности	Научно-практические работы, семинары, самостоятельная работа,	Экзамен	Задания из раздела 3.1	Задания из раздела 3.1	Задания из раздела 3.1

	<p>сельскохозяйственного производства особенности организации основных отраслей и элементов аграрного производства</p> <p><b>Уметь:</b> осуществлять выбор методов и инструментов, адекватных задачам научных исследований.</p> <p><b>Иметь навыки:</b> решения задач по совершенствованию организации отдельных отраслей аграрного производства</p>	лекции				
ПК-3	<p><b>Знать:</b> особенности интеграционных и кооперационных процессов в АПК; теоретические и методологические основы развития системы отношений между субъектами АПК.</p> <p><b>Уметь:</b> обосновывать рациональные схемы взаимодействия субъектов АПК;</p>	Научно-практические работы, семинары, самостоятельная работа, лекции	Экзамен	Задания из раздела 3.1	Задания из раздела 3.1	Задания из раздела 3.1

	<p>исследовать интеграционные и кооперационные процессы в АПК.</p> <p><b>Иметь навыки:</b> оценки эффективности интеграционных и кооперационных процессов в АПК.</p>					
ПК-4	<p><b>Знать:</b> методы и инструменты государственного регулирования; особенности функционирования аграрных рынков.</p> <p><b>Уметь:</b> оценивать рациональность использования различных методов и инструментов государственного регулирования; оценивать состояние и тенденции развития аграрных рынков.</p> <p><b>Иметь навыки:</b> изучения аграрных рынков; оценки эффективности мер государственной поддержки субъектов АПК.</p>	<p>Научно-практические работы, семинары, самостоятельная работа, лекции</p>	<p>Экзамен</p>	<p>Задания из раздела 3.1</p>	<p>Задания из раздела 3.1</p>	<p>Задания из раздела 3.1</p>

ПК-5	<p><b>Знать:</b> особенности государственного регулирования развития сельских территорий; особенности организации основных отраслей и элементов аграрного производства.</p> <p><b>Уметь:</b> оценивать влияние факторов на развитие сельской экономики и сельских территорий; разрабатывать мероприятия по совершенствованию организации отраслей аграрного производства.</p> <p><b>Иметь навыки:</b> систематизации факторов, влияющих на потенциал развития сельских территорий;</p>	Научно-практические работы, семинары, самостоятельная работа, лекции	Экзамен	Задания из раздела 3.1	Задания из раздела 3.1	Задания из раздела 3.1
ПК-6	<p>Знать методики планирования и прогнозирования развития субъектов АПК;</p> <p>Уметь обосновывать мероприятия по повышению</p>	Научно-практические работы, семинары, самостоятельная работа, лекции	Экзамен	Задания из раздела 3.1	Задания из раздела 3.1	Задания из раздела 3.1

	<p>эффективности управления субъектами АПК; Иметь навыки разработки структуры проектов развития субъектов АПК.</p>					
ПК-7	<p><b>Знать:</b> теоретические и методические основы управления элементами экономической политики региона; особенности влияния состояния рынка труда, уровня развития сферы услуг, строительного комплекса на социо-эколого-экономического развитие региона. <b>Уметь:</b> применять методы оценки эффективности региональной политики в промышленной отрасли, сфере услуг, рынка труда, строительстве; <b>Иметь навыки:</b> подготовки аналитических материалов для оценки экономической политики и принятия</p>	<p>Научно-практические работы, семинары, самостоятельная работа, лекции</p>	<p>Экзамен</p>	<p>Задания из раздела 3.1</p>	<p>Задания из раздела 3.1</p>	<p>Задания из раздела 3.1</p>

	<p>стратегических решений в регионе; использования современных методик разработки управленческих решений и обоснования их выбора на основе выбранных критериев социально-экономической эффективности.</p>					
ПК-8	<p><b>Знать:</b> теоретические и методические основы управления инновациями в контексте методов анализа, прогнозирования, оптимизации и экономического обоснования инновационных процессов; особенности циклического развития инновационных процессов, этапы жизненного цикла инноваций.</p> <p><b>Уметь:</b> разрабатывать типовой инновационный проект; по заданным критериям определять тип</p>	<p>Научно-практические работы, семинары, самостоятельная работа, лекции</p>	Экзамен	Задания из раздела 3.1	Задания из раздела 3.1	Задания из раздела 3.1

	<p>инновационной стратегии компании.</p> <p><b>Иметь навыки:</b> оценки экономической эффективности инновационной деятельности хозяйствующих субъектов.</p>					
ПК-9	<p><b>Знать:</b> парадигмы, базовые концепции, основополагающие принципы, правила и постулаты бухгалтерского учета, экономического анализа, финансового контроля и экономической статистики.</p> <p><b>Уметь:</b> адаптировать существующие и разрабатывать новые методы, инструменты и модели бухгалтерского учета, экономического анализа, финансового контроля и экономической статистики применительно к отраслевым особенностям и сферам деятельности хозяйствующих субъектов.</p> <p><b>Иметь навыки:</b> применения результатов исследования и современных</p>	<p>Научно-практические работы, семинары, самостоятельная работа, лекции</p>	<p>Экзамен</p>	<p>Задания из раздела 3.1</p>	<p>Задания из раздела 3.1</p>	<p>Задания из раздела 3.1</p>

	технологий обработки учетно-аналитической информации, контрольных и статистических данных для решения научных и практических задач совершенствования информационного обеспечения систем управления социально-экономическими процессами.					
ПК-10	<p><b>Знать:</b> методы оценки возможных экономических потерь в случае нарушения экономической безопасности; возможные угрозы экономической безопасности.</p> <p><b>Уметь:</b> анализировать эмпирическую и научную информацию, отечественный и зарубежный опыт по проблемам обеспечения экономической безопасности; исследовать условия функционирования</p>	Научно-практические работы, семинары, самостоятельная работа, лекции	Экзамен	Задания из раздела 3.1	Задания из раздела 3.1	Задания из раздела 3.1

---

<p>экономических систем и объектов, формулировать проблемы, обосновывать актуальность и практическую значимость разрабатываемых мероприятий по обеспечению экономической безопасности, методов и средств анализа экономической безопасности организаций, оценивать их эффективность.</p> <p><b>Иметь навыки:</b> обоснования актуальности и практической значимости разрабатываемых мероприятий по обеспечению экономической безопасности, методов и средств анализа экономической безопасности организаций, оценки их эффективности.</p>					
---	--	--	--	--	--

### 5.2.4 Критерии оценки на экзамене

Оценка экзаменатора, уровень	Критерии (дописать критерии в соответствии с компетенциями)
Отлично, высокий	Аспирант показал полные и глубокие знания материала, логично и аргументировано ответил на все вопросы экзаменационного билета, а также на дополнительные вопросы, способен самостоятельно решать сложные задачи дисциплины
Хорошо, продвинутый	Аспирант твердо знает материал, грамотно его излагает, не допускает существенных неточностей в ответе, достаточно полно ответил на вопросы экзаменационного билета и дополнительные вопросы, способен самостоятельно решать стандартные задачи дисциплины
Удовлетворительно, пороговый	Аспирант показал знание только основ материала, усвоил его поверхностно, но не допускал грубых ошибок или неточностей, требует наводящих вопросов для правильного ответа, не ответил на дополнительные вопросы, способен решать стандартные задачи дисциплины с помощью преподавателя
Не удовлетворительно, компетенции не освоены	Аспирант не знает основ материала, допускает грубые ошибки в ответе, не способен решать стандартные задачи дисциплины даже с помощью преподавателя

### 5.2.5 Критерии оценки устного опроса

Оценка	Критерии
Отлично, высокий	Аспирант демонстрирует уверенное знание материала, четко выражает свою точку зрения по рассматриваемому вопросу, приводя соответствующие примеры
Хорошо, продвинутый	Аспирант демонстрирует уверенное знание материала, но допускает отдельные погрешности в ответе
Удовлетворительно, пороговый	Аспирант демонстрирует существенные пробелы в знаниях материала, допускает ошибки в ответах
Неудовлетворительно, компетенции не освоены	Аспирант демонстрирует незнание материала, допускает грубые ошибки в ответах

### 5.2.6 Критерии оценки тестов

Ступени уровней освоения компетенций	Отличительные признаки	Показатель оценки сформированной компетенции
Пороговый	Обучающийся воспроизводит термины, основные понятия, способен узнавать языковые явления.	Не менее 55 % баллов за задания теста.
Продвинутый	Обучающийся выявляет взаимосвязи, классифицирует, упорядочивает, интерпретирует, применяет на практике пройденный материал.	Не менее 75 % баллов за задания теста.
Высокий	Обучающийся анализирует, оценивает, прогнозирует, конструирует.	Не менее 90 % баллов за задания теста.
Компетенция не сформирована		Менее 55 % баллов за задания теста.

---

### 5.3 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

#### 3.1 Вопросы к экзамену

1. Структура аграрного сектора и организационно-правовые формы хозяйствования.
2. Производственные ресурсы сельского хозяйства: сущность, особенности формирования и воспроизводства.
3. Земельные ресурсы и земельные отношения. Специфика воспроизводства продуктивных земель и эффективность использования.
4. Трудовые ресурсы сельского хозяйства: сущность, состав, эффективность использования.
5. Материально-техническая база сельского хозяйства: сущность, состав, специфика воспроизводства и эффективность использования.
6. Инвестиции в АПК: сущность, направления, эффективность использования.
7. Научно-технический прогресс и инновации в АПК. Сущность и классификация инноваций, модели инновационного развития.
8. Размещение сельскохозяйственного производства: сущность, факторы, принципы, механизмы.
9. Специализация и концентрация аграрного производства: сущность, тенденции и перспективы.
10. Кооперационные процессы в АПК: сущность, особенности, виды и формы ко-операции.
11. Интеграционные процессы в АПК: сущность, особенности, виды и формы интеграции.
12. Понятие и виды издержек производства в АПК, экономическая сущность себестоимости продукции.
13. Цены и ценообразование в АПК: сущность, функции, механизм ценообразования.
14. Аграрный рынок: сущность, функции и структура.
15. Рынки сельскохозяйственной продукции: сущность и специфика функционирования.
16. Конкуренция в АПК. Конкурентоспособность продукции и хозяйствующих субъектов.
17. Эффективность аграрного производства: сущность и система оценки.
18. Государственное регулирование в АПК: сущность, формы, методы и инструменты.
19. Сельские территории как пространственный базис аграрного производства: сущность, функции, особенности развития.
20. Управление производством в АПК: сущность, функции и особенности организации.
21. Организационная структура предприятий АПК: сущность, классификация, принципы формирования.
22. Структура управления: сущность, классификация, принципы

---

формирования.

23. Стратегическое управление: сущность, функции и основные элементы.
24. Оперативное управление: сущность, функции и основные элементы.
25. Управленческие решения: сущность, классификация, правила подготовки и принятия.
26. Стил управления: сущность, классификация и принципы выбора.
27. Организационно-экономический механизм управления: сущность, состав и особенности формирования.
28. Управление изменениями в АПК: сущность, методы и инструменты.
29. Управление проектами в АПК: сущность, методы и инструменты.
30. Управление персоналом в АПК: сущность, методы и инструменты.
31. Управление рисками в АПК: сущность, методы и инструменты.
32. Управление взаимодействиями в АПК: сущность, методы и инструменты.
33. Управление снабженческо-сбытовой деятельностью в АПК: сущность, методы и инструменты.
34. Управление маркетинговой деятельностью в АПК: сущность, методы и инструменты.
35. Управление конфликтами: сущность, методы и инструменты.
36. Антикризисное управление в АПК: сущность, задачи, технологии, особенности оздоровительных и ликвидационных процедур несостоятельности.
37. Информационное обеспечение управления: сущность, функции и особенности формирования.
38. Государственное управление агропродовольственным комплексом: сущность, функции, органы управления.
39. Эволюция управленческой мысли и современные концепции менеджмента.
40. Специфика сельского хозяйства как отрасли общественного производства.
41. Система ведения сельского хозяйства: сущность, принципы формирования и специфика организации.
42. Отрасли сельского хозяйства: сущность, классификация и специфика функционирования.
43. Специализация сельскохозяйственных предприятиях и сочетание отраслей.
44. Внутрихозяйственное прогнозирование и планирование на предприятиях АПК: сущность и система планов.
45. Бизнес-планирование на предприятиях АПК.
46. Организация сельских территорий и размещения производства.
47. Организация использования трудовых ресурсов в сельском хозяйстве, основные принципы и формы организации труда, нормирование труда.
48. Средства производства в АПК: сущность, классификация и организация использования.
49. Организация использования машинно-тракторного парка сельскохозяйственных производителей и повышение эффективности его эксплуатации.
50. Земли сельскохозяйственного назначения: сущность, классификация и организация использования.

- 
51. Организация материального стимулирования работников сельского хозяйства, Виды, формы и системы оплаты труда.
  52. Предпринимательская деятельность в АПК: сущность, виды и особенности организации.
  53. Организация интеграционных взаимодействий в агропродовольственном комплексе.
  54. Организация кооперационных взаимодействий в агропродовольственном комплексе.
  55. Организация производства зерновых и технических культур.
  56. Организация производства кормовых культур.
  57. Организация отраслей животноводства (молочное и мясное скотоводство).
  58. Организация отраслей животноводства (свиноводство и птицеводство).
  59. Организация инфраструктурного обеспечения сельскохозяйственных производителей.
  60. Система экономических категорий и законов.
  61. Собственность и ее место в системе экономических отношений.
  62. Экономическая политика государства. Место государства в рыночной экономике.
  63. Потребности, экономические блага и экономические интересы.
  64. Циклический характер развития современной экономики. Экономические кризисы.
  65. Экономические институты и их место в системе общественного производства.
  66. Общественный продукт: сущность и методики оценки.
  67. Эволюция сельского хозяйства. Многоукладность аграрной экономики.
  68. Экономическая система: сущность, эффективность, типы.
  69. Товар, его свойства и функциональные формы.
  70. Деньги как форма товарных отношений. Функции денег.
  71. Рынок: содержание, функции, типология, механизм функционирования.
  72. Структура и инфраструктура рынка.
  73. Спрос, предложение, рыночное равновесие. Государственное регулирование рынка.
  74. Теория конкуренции и антимонопольного регулирования.
  75. Факторы производства и особенности их воспроизводства.
  76. Рынок труда, занятость, безработица.
  77. Земельная рента: сущность и формы.
  78. Альтернативные теории фирмы (неоклассическая, институциональная, эволюционная, предпринимательская, интеграционная).
  79. Экономический рост: сущность и основные модели.
  80. Теории пространственной и региональной экономики. Пространственное распределение экономических ресурсов.
  81. Пространственная организация национальной экономики. Экономическое районирование.
  82. Региональное экономическое развитие. Проблемы региональной

---

социально-экономической дифференциации.

83. Региональная экономическая политика.
84. Экономика федеративных отношений. Бюджетный федерализм.
85. Оценка эффективности региональной экономической политики в Российской Федерации, федеральных округах, субъектах федерации и муниципальных образованиях.
86. Инструменты и методы оценки перспектив развития региональных экономических систем.
87. Теоретико-методологические основы анализа проблем промышленного развития. Ресурсная база промышленного развития.
88. Закономерности функционирования и развития отраслей промышленности. Формирование и функционирование рынков промышленной продукции.
89. Конкурентоспособность производителей промышленной продукции. Ценообразование в промышленности.
90. Внешнеэкономическая деятельность промышленных компаний и предприятий. Промышленная политика.
91. Государственно-частное партнерство в промышленности. Прогнозирование топливно-энергетического баланса страны и административно-территориальных образований.
92. Закономерности функционирования и развития отраслей сферы услуг.
93. Ресурсный потенциал отраслей сферы услуг и эффективность его использования. Формирование и функционирование рынков услуг.
94. Ценообразование в отраслях сферы услуг. Конкурентоспособность производителей услуг.
95. Особенности формирования и развития общественного (государственного) сектора сферы услуг.
96. Экономические основы функционирования некоммерческих организаций в сфере услуг.
97. Теоретические и методологические основы анализа процессов развития строительного комплекса.
98. Система отношений между участниками инвестиционного процесса в строительстве.
99. Финансирование проектов в строительстве. Ценообразование в строительстве.
100. Оценка эффективности инвестиционных проектов в строительстве.
101. Экономика сферы ЖКХ.
102. Региональное и городское развитие недвижимости. Прогнозирование рынка недвижимости.
103. Теоретико-методологические основы анализа проблем инновационного развития и инновационной политики.
104. Типы инноваций. Жизненный цикл инноваций.
105. Инновационный потенциал стран, регионов, отраслей и хозяйствующих субъектов. Вклад инноваций в экономическое развитие и повышение конкурентоспособности хозяйствующих субъектов.
106. Национальные инновационные системы. Инновационная инфраструктура и инновационный климат.
107. Теория, методология и методы оценки эффективности инновационно-

---

инвестиционных проектов и программ.

108. Факторы успеха инновационных проектов. Проблемы коммерциализации инноваций. Управление инновациями на уровне компаний, предприятий и организаций.

109. Инновационная политика. Механизмы и инструменты стимулирования инновационной активности и улучшения инновационного климата.

110. Закономерности влияния экономики на воспроизводство населения. Народнонаселение как субъект и объект экономических отношений.

111. Экономические концепции и социально-экономические критерии развития человеческих ресурсов. Экономическая демография: понятия, концепции, показатели.

112. Демографическая политика, ее соотношение с социальной и семейной политикой.

113. Теоретико-методологические основы экономики труда. Количественные и качественные характеристики трудовых ресурсов. Человеческий капитал.

114. Рынок труда, его функционирование и развитие. Занятость населения. Безработица.

115. Условия, охрана и безопасность труда. Социально-трудовые отношения и их регулирование.

116. Проблемы экономической оценки природных ресурсов и социально-экономической эффективности их использования. Теоретические основы экономики природопользования и охраны окружающей среды.

117. Устойчивость и эффективность социо-эколого-экономического развития. Анализ влияния антропогенных факторов на окружающую среду в целях обоснования управленческих решений.

118. Исследование выбора критериев эколого-экономического обоснования хозяйственных решений для различных уровней управления. Оценка экологической емкости территорий разных уровней.

119. Разработка и совершенствование методов и методик экономической оценки ущерба окружающей среде. Совершенствование нормативной базы эколого-экономических расчетов.

120. Теория маркетинга. Современные направления и тренды развития маркетинговой деятельности.

121. Концептуальные основы, содержание, формы и методы стратегического и операционного маркетинга. Маркетинговые стратегии и маркетинговая деятельность хозяйствующих субъектов.

122. Состояние и тенденции развития внешней и внутренней среды маркетинговой деятельности, сегментация рынков и определение рыночных ниш.

123. Формирование и развитие интегрированных систем маркетинговой информации.

124. Методы и технологии проведения маркетинговых исследований. Оценка деятельности конкурентов, ее использование в маркетинговой деятельности компании. Бенчмаркинг.

125. Стратегии и методы построения маркетинговых каналов распределения товаров. Стратегии, формы и методы ценовой и неценовой конкуренции на современных рынках товаров и услуг.

126. Базовые концепции, основополагающие принципы, постулаты и

---

правила бухгалтерского учета. История развития методологии, теории и организации бухгалтерского учета.

127. Системы и стандарты бухгалтерского учета. Особенности формирования бухгалтерской (финансовой, управленческой, налоговой и др.) отчетности по отраслям, территориям и другим сегментам хозяйственной деятельности.

128. Применения современных информационных и коммуникационных технологий в области бухгалтерского учета и отчетности.

129. Анализ хозяйственной деятельности. Аудиторская деятельность. Методы аудита, контроля и ревизии.

130. Регулирование и стандартизация правил ведения аудита, контроля и ревизии. Экономическая статистика. Национальные и международные статистические системы и стандарты.

131. Теоретико-методологические основы стандартизации и управления качеством продукции. Национальные и международные системы стандартов.

132. Стандартизация, оценка соответствия и информационное обеспечение в системе технического регулирования и управления качеством продукции (услуг).

133. Обеспечение качества и конкурентоспособности продукции (услуг) на основе технического регулирования. Анализ состояния и организационно-экономические аспекты метрологии в управлении качеством продукции (услуг).

134. Стандартизация и организационно-экономические проблемы защиты прав потребителей. Организационно-экономические проблемы формирования и мониторинга систем управления качеством на предприятии (в организации).

135. Теоретико-методологические вопросы исследования проблем экономической безопасности. Экономическая безопасность в системе национальной безопасности.

136. Типология проблем экономической безопасности. Угрозы и вызовы экономической безопасности. Концептуальные и стратегические направления повышения экономической безопасности.

137. Критерии экономической безопасности. Пороговые значения экономической безопасности и методы их определения. Проблемы энергетической безопасности.

138. Разработка новых и адаптация существующих методов, механизмов и инструментов повышения экономической безопасности.

### **3.2 Тестовые задания**

- 1 Описать процесс воспроизводства земельных ресурсов
- 2 Оценка эффективности различных схем взаимодействий субъектов АПК
- 3 Оценить уровень развития интеграционных и кооперационных процессов в АПК Воронежской области
- 4 Обосновать направления повышения эффективности одной из отраслей АПК
- 5 Оценить эффективность сельскохозяйственного производства Воронежской области
- 6 Решение задач по совершенствованию организации отдельных отраслей аграрного производства
- 7 Разработать мероприятие по совершенствованию организации одной из отраслей аграрного производства
- 8 Обосновать рациональную схему взаимодействия сельскохозяйственного производителя и перерабатывающего предприятия

- 
- 9 Рассчитать показатели эффективности использования земельных ресурсов
  - 10 Рассчитать показатели эффективности использования трудовых ресурсов
  - 11 Рассчитать показатели эффективности использования основных средств
  - 12 Рассчитать показатели эффективности использования инвестиций
  - 13 Обосновать потребность в основных и оборотных средствах
  - 14 Оценить эффективность использования и воспроизводства ресурсов АПК
  - 15 Оценить эффективность интеграционных и кооперационных процессов в АПК
  - 16 Оценить эффективность функционирования субъектов АПК
  - 17 Разработать мероприятие по совершенствованию организации отдельных отраслей аграрного производства
  - 18 Оценить эффективность различных схем взаимодействий субъектов АПК
  - 19 Оценить рациональность использования отдельных инструментов госрегулирования
  - 20 Оценить рациональность использования различных методов и инструментов государственного регулирования
  - 21 Определить емкость одного из продуктовых рынков
  - 22 Оценить состояние и тенденции развития рынков сельскохозяйственной продукции
  - 23 Оценить емкость отдельных рынков сельскохозяйственной продукции и уровень их насыщенности
  - 24 Обоснование организационной структуры субъектов АПК
  - 25 Разработать организационную структуру субъекта АПК и систему управления им
  - 26 Обоснование предложений по повышению эффективности управления бизнес-процессами
  - 27 Разработать мероприятие по повышению эффективности управления бизнес-процессами аграрного производства
  - 28 Обоснование организационно-экономического механизма управления
  - 29 Разработать проект организационно-экономического механизма управления сельскохозяйственной организации
  - 30 Решение задач планирования и прогнозирования деятельности субъектов АПК
  - 31 Продемонстрировать владение методами стратегического управления
  - 32 Продемонстрировать владение методами и инструментами планирования и прогнозирования в АПК
  - 33 Обосновать мероприятие в рамках перспективных направлений развития сельского хозяйства и АПК
  - 34 Обоснование приоритетных направлений развития субъектов АПК
  - 35 Обосновать рациональную организационную структуру сельскохозяйственной организации
  - 36 Описать основные бизнес-процессы аграрного производства
  - 37 Обосновать организационно-экономический механизм управления сельскохозяйственной организации
  - 38 Продемонстрировать владение методами стратегического управления
  - 39 Описать систему планирования и прогнозирования деятельности субъектов АПК
  - 40 Обосновать приоритетные направления развития субъектов АПК

### **3.3 Практические задания\***

1. Взаимозависимость субъектов АПК и проявление свойства иерархичности
2. Границы интенсификации и определение оптимального ассортимента продукции
3. Институциональные формы кооперации и интеграции, их особенности и развитие
4. Интенсификация: сущность процесса и его особенности на предприятиях и в отраслях АПК
5. Капитал: понятие и категория, кругооборот капитала: содержание, стадии кругооборота

- 
6. Методика анализа воспроизводства капитала
  7. Методика определения рационального масштаба производства
  8. Методика определения оптимального уровня текущих вложений
  9. Определение агропромышленного комплекса как системного объекта, отраслевая
  10. структура
  11. Отраслевая структура АПК и обособление продуктовых подкомплексов
  12. Эффективность кругооборота капитала: показатели, тенденции, проблемы
  13. Критерии эффективности на различных уровнях хозяйствования
  14. Структура агропромышленного комплекса
  15. Особенности кругооборота производственного и финансового капитала
  16. Экономические патологии: сущность, направления и методы их преодоления
  17. Согласование корпоративных интересов, интегративность системы АПК
  18. Критерии и система показателей эффективности на разных уровнях АПК
  19. Содержание маржинального анализа
  20. Система показателей оценки процесса воспроизводства капитала
  21. Определение понятия организации. Классификация организаций
  22. Организационно-правовые формы хозяйственных организаций
  23. Основные этапы жизненного цикла организации, их содержание
  24. Необходимость и способы регулирования экономических взаимоотношений в системе АПК
  25. Сущность кооперации и интеграции. Особенности процессов в аграрной сфере экономики
  26. Технологическая цепь производства конечного продукта и проявление свойства целостности АПК
  27. Система взаимоотношений между субъектами АПК.
  28. Стимулирование экономического роста и государственное вмешательство в экономику
  29. Ценообразование и его роль в системе экономического механизма
  30. Кредитование и его роль в системе экономического механизма
  31. Финансовая система и ее роль в системе экономического механизма
  32. Налогообложение предприятий и его роль в системе экономического механизма
  33. Государственное регулирование как элемент экономического механизма хозяйствования
  34. Общая характеристика состояния рыночных отношений в АПК
  35. Основные стадии процесса управления
  36. Модели организаций как объектов управления
  37. Основные формы управленческого труда: эвристический, административный.
  38. Научные подходы к управлению: традиционный, процессный, системный, ситуационный
  39. Методы менеджмента
  40. Принципы управления экономическими системами
  41. Взаимосвязь функций менеджмента
  42. Оптимизация процесса принятия стратегических и тактических решений
  43. Значение и задачи организационного проектирования
  44. Процесс формирования организационной структуры
  45. Понятие и сущность корпоративного менеджмента, социальные цели
  46. Показатели экономической эффективности управления
  47. Сущность и содержание хозяйственного механизма
  48. Сущность и содержание экономического механизма
  49. Структура хозяйственного механизма
  50. Структура экономического механизма
  51. Эволюция теоретических концепций хозяйственного механизма.

- 
52. Функции хозяйственного механизма
  53. Методы хозяйственного механизма
  54. Инструменты хозяйственного механизма
  55. Уровни хозяйственного механизма (макро-, мезо-, микроуровни)
  56. Хозяйственный механизм предприятия
  57. Функции экономического механизма
  58. Методы и инструменты экономического механизма
  59. Коммерческий расчет в системе экономического механизма хозяйствования
  60. Внутрихозяйственный экономический механизм
  61. Особенности современного экономического механизма хозяйствования
  62. Организационно-экономический механизм управления предприятиями АПК
  63. Элементы экономического механизма хозяйствования
  64. Характеристика элементов экономического механизма хозяйствования
  65. Элементы внутрихозяйственного экономического механизма и их характеристика
  66. Взаимосвязь социально-экономической системы и типа хозяйственного механизма
  67. Хозяйственный механизм рыночной экономики
  68. Хозяйственный механизм плановой экономики
  69. Хозяйственный механизм смешанной социально-экономической системы
  70. Особенности современного экономического механизма хозяйствования
  71. Роль государства в системе экономического механизма хозяйствования современного периода.
  72. Необходимость и предпосылки обновления хозяйственного механизма
  73. Особенности механизма социальной ответственности государства и предприятия
  74. Понятие деловой среды и ее основные качества, структура деловой среды
  75. Роль факторов макро- и микросреды и их влияние на развитие организации
  76. Анализ внешней и внутренней среды
  77. Целеполагание в менеджменте, определение миссии и целей
  78. Современная управленческая деятельность как особая разновидность трудового процесса
  79. Инновационный, стратегический, финансовый, оперативный менеджмент
  80. Выработка стратегии, процесс планирования стратегии
  81. Основные инструменты стратегического планирования: SWOT-анализ; модель «продукт/рынок»
  82. Принципы планирования
  83. Методы прогнозирования и планирования развития субъектов АП.
  84. Внутрихозяйственное прогнозирование и планирование на предприятиях АПК
  85. Бизнес-планирование на предприятиях АПК
  86. Перспективные направления развития сельского хозяйства и АПК

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

**5.4.1 Положение о формах, периодичности и порядке проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации аспирантов П ВГАУ 2.3.07 – 2022 ПОЛОЖЕНИЕ о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации аспирантов.**

## 6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины.

### 6.1. Рекомендуемая литература.

#### 6.1.1. Основная литература

№ п/п	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз. в библиотеке.
1	Беилин, И. Л. Методологические подходы к организации региональной экономики : монография / И.Л. Беилин, В.В. Хоменко, И.А. Кох. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 202 с. — (Научная мысль). — DOI 10.12737/1045822. - ISBN 978-5-16-015681-1. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1045822">https://znanium.com/catalog/product/1045822</a> (дата обращения: 03.04.2023).	ЭИ
2	Полетаева, В. М. Экономика устойчивого промышленного роста: понятие, проблемы и возможные механизмы формирования : монография / В.М. Полетаева. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 223 с. — (Научная мысль). — DOI 10.12737/1086387. - ISBN 978-5-16-016195-2. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1960108">https://znanium.com/catalog/product/1960108</a> (дата обращения: 03.04.2023). – Режим доступа: по подписке.	ЭИ
3	Самыгин, Д. Ю. Диагностика развития сельского хозяйства региона: состояние, тенденции, прогноз : монография / Д.Ю. Самыгин, Н.Г. Барышников. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 140 с. — (Научная мысль). — <a href="http://www.dx.doi.org/10.12737/1534">www.dx.doi.org/10.12737/1534</a> . - ISBN 978-5-16-009414-4. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1033099">https://znanium.com/catalog/product/1033099</a>	ЭИ
4	Экономика общественного сектора: Учебник / Р.С. Гринберг, А.Я. Рубинштейн, Р.М. Нуреев; Под ред Белоусовой О.М. - Москва : ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 440 с.:- (Высшее образование: Магистратура). - ISBN 978-5-369-01432-5. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1007970">https://znanium.com/catalog/product/1007970</a>	ЭИ
5	Чаадаева, Н. В. Экономика транспорта и транспортных предприятий [Электронный ресурс] : учебное пособие / Чаадаева Н. В. — Москва : РУТ (МИИТ), 2007 .— 184 с. — Книга из коллекции РУТ (МИИТ) - Инженерно-технические науки .— <URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/188641">https://e.lanbook.com/book/188641</a> > .— <URL: <a href="https://e.lanbook.com/img/cover/book/188641.jpg">https://e.lanbook.com/img/cover/book/188641.jpg</a> >.	ЭИ
6	Баронин, С. А. Проблемы и тенденции развития малоэтажного жилищного строительства России : монография / С. А. Баронин, Е. Л. Николаева, А. Г. Черных. - Москва : ИНФРА-М, 2019. - 239 с. - (Научная мысль). - ISBN 978-5-16-006265-5. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1021971">https://znanium.com/catalog/product/1021971</a>	ЭИ
7	Маликова, О. И. Механизмы поддержки экологически ориентированных инноваций и структурных изменений в экономике [Электронный ресурс] / О. И. Маликова // Право и экология: материалы VIII Международной школы-практикума молодых ученых-юристов (Москва, 23-24 мая 2013 г.) / Отв. ред. Ю. А. Тихомиров, С. А. Боголюбов. - Москва : ИЗиСП: ИНФРА-М, 2014. - с. 75 - 84. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/471582">https://znanium.com/catalog/product/471582</a>	ЭИ
8	Оксинойд, К. Э. Экономика и социология труда как комплексная научная проблема / К. Э. Оксинойд // "Актуальные проблемы управления-2004", вып.4. - Москва : ГУУ, 2004. - 5 с. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/444459">https://znanium.com/catalog/product/444459</a>	ЭИ
9	Навдаева, С. Н. Экономика землеустройства [Электронный ресурс] /	ЭИ

	Навдаева С. Н., Ирхина Л. Н. — 2-е изд., перераб. и доп. — Нижний Новгород : НГСХА, 2020 .— 77 с. — Книга из коллекции НГСХА - Ветеринария и сельское хозяйство .— <URL:https://e.lanbook.com/book/140972> .— <URL:https://e.lanbook.com/img/cover/book/140972.jpg>.	
10	Соловьев, Б. А. Маркетинг : учебник / Б. А. Соловьев. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 383 с. — (Учебники для программы MBA). - ISBN 978-5-16-002263-5. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1058466	ЭИ
11	Бухгалтерский учет : учебник / под ред. проф. В.Г. Гетьмана. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 591 с. — DOI 10.12737/1093030. <URL:http://znanium.com/go.	ЭИ
12	Савицкая Г.В. Экономический анализ : учебник / Г.В. Савицкая. — 15-е изд., испр. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 587 с. — DOI 10.12737/textbook_5cde566886f147.06974725.<URL:http://znanium.com/go.	ЭИ
13	Шеремет А.Д. Аудит : учебник / А.Д. Шеремет, В.П. Суйц. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 375 с. — DOI 10.12737/25135. <URL:http://znanium.com/go.	ЭИ
14	Саблина Е.А. Статистика финансов : учебное пособие / Е.А. Саблина. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 288 с. — DOI 10.12737/3554. <URL:http://znanium.com/go.	ЭИ
15	Белкина, Р. И. Стандартизация, подтверждение соответствия и управление качеством продукции растениеводства [Электронный ресурс] / Белкина Р. И., Губанова В. М. — Тюмень : ГАУ Северного Зауралья, 2020 .— 193 с. — Книга из коллекции ГАУ Северного Зауралья - Ветеринария и сельское хозяйство .— <URL:https://e.lanbook.com/book/162315> .— <URL:https://e.lanbook.com/img/cover/book/162315.jpg>.	ЭИ
16	Кислощаев, П. А. Экономическая безопасность [Электронный ресурс] : учебное пособие / Кислощаев П. А., Капитонова Н. В., Каминская С. В., Буров В. Ю. — Чита : ЗабГУ, 2021 .— 324 с. — Рекомендовано к изданию учебно-методическим советом Забайкальского государственного университета .— Книга из коллекции ЗабГУ - Экономика и менеджмент .— ISBN 978-5-9293-2856-5 .— <URL:https://e.lanbook.com/book/271958> .— <URL:https://e.lanbook.com/img/cover/book/271958.jpg>.	ЭИ
17	Попова, И. В. Экономическая безопасность (основные аспекты, проблемы и перспективы) [Электронный ресурс] : монография / Попова И. В., Пригожин В. Л., Мелихова Т. В., Савченко И. А., Константинова Н. А., Окладчик С. А., Луговнина В. В., Аникиенко Н. Н. — Иркутск : Иркутский ГАУ, 2020 .— 217 с. — Книга из коллекции Иркутский ГАУ - Экономика и менеджмент .— <URL:https://e.lanbook.com/book/183560> .— <URL:https://e.lanbook.com/img/cover/book/183560.jpg>	ЭИ

### 6.1.2. Дополнительная литература

№ п/п	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз. в библиотеке.
1	Экономика и финансы региона: современные тенденции : монография / под общ. ред. И.К. Мищенко. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 228 с. — (Научная мысль). — DOI 10.12737/1895271. - ISBN 978-5-16-017886-8. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1895271 (дата обращения: 03.04.2023). – Режим доступа: по подписке.	

2	Гаджиев, Н. Г. Экономическая безопасность. Практикум [электронный ресурс] : Учебное пособие / Н. Г. Гаджиев, М. А. Газимагомедов ; Рязанский государственный радиотехнический университет ; Московский университет Министерства внутренних дел Российской Федерации имени В.Я. Кикотя, Рязанский ф-л . — 1 . — Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022 . — 204 с. — ВО - Специалитет . — ISBN 978-5-16-015730-6 . — ISBN 978-5-16-108125-9 . — <URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=397043">http://znanium.com/catalog/document?id=397043</a> > . — <URL: <a href="https://znanium.com/cover/1864/1864137.jpg">https://znanium.com/cover/1864/1864137.jpg</a> >.	
3	Шемякин, А. В. Экономика, организация и планирование на предприятиях автомобильного транспорта [Электронный ресурс] : учебное пособие / Шемякин А. В., Борьчев С. Н., Конкина В. С., Рембалович Г. К., Красников А. Г., Мартынушкин А. Б., Строкова Е. А., Терентьев В. В. — Рязань : РГАТУ, 2022 . — 328 с. — Книга из коллекции РГАТУ - Инженерно-технические науки . — ISBN 978-5-98660-396-4 . — <URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/264212">https://e.lanbook.com/book/264212</a> > . — <URL: <a href="https://e.lanbook.com/img/cover/book/264212.jpg">https://e.lanbook.com/img/cover/book/264212.jpg</a> >.	
4	Стратегический маркетинг: Учебное пособие - Москва : Альпина Пабли., 2016. - 224 с.: ISBN 978-5-9614-5894-7. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/924980">https://znanium.com/catalog/product/924980</a>	
5	Попов, М. В. Экономическая безопасность [электронный ресурс] : Учебное пособие / М. В. Попов, Н. В. Манохина ; Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина ; Саратовский государственный университет им. Н.Г. Чернышевского ; Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова . — 1 . — Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022 . — 320 с. — ВО - Бакалавриат . — ISBN 978-5-16-009002-3 . — ISBN 978-5-16-100872-0 . — <URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=399944">http://znanium.com/catalog/document?id=399944</a> > . — <URL: <a href="https://znanium.com/cover/1846/1846448.jpg">https://znanium.com/cover/1846/1846448.jpg</a> >.	

### 6.1.3. Методические издания

№ п/п	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз. в библиотеке.
1	Улезько А.В. Порядок оценивания результатов достижения компетенций: методические материалы для программы аспирантуры по направлению: 38.06.01 Экономика, направленность программы: Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – АПК и сельское хозяйство) / А.В. Улезько, А.В. Агибалов. – Воронеж: ВГАУ, 2019. – 18 с.	1
2	Улезько А.В. Порядок формирования компетенций: методические материалы для программы аспирантуры по направлению: 38.06.01 Экономика, направленность программы: Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – АПК и сельское хозяйство) / А.В. Улезько, А.В. Агибалов. – Воронеж: ВГАУ, 2019. – 22 с.	1

### 6.1.4. Периодические издания

№ п/п	Перечень периодических изданий
1	АПК: Экономика, управление
2	Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий
3	Экономика сельского хозяйства России
4	Вестник Воронежского государственного аграрного университета : теоретический и

	научно-практический журнал / Воронеж. гос. аграр. ун-т. — Воронеж : ВГАУ
5	Вопросы экономики
6	Экономические науки : научные доклады высшей школы
7	Российский экономический журнал
8	Международный агропромышленный журнал
9	Бухгалтерский учет : ежемесячный профессиональный журнал для бухгалтера с приложением
10	Международный бухгалтерский учет : ежемесеч. науч.-практ. и теорет. журн.
11	Маркетинг в России и за рубежом
12	Региональная экономика : теория и практика : научно-практический и аналитический журнал

**6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), необходимых для освоения дисциплины.**

1. Лань
2. ZNANIUM.COM
3. ЮРАЙТ
4. E-library
5. Электронная библиотека ВГАУ
6. Единая межведомственная информационно – статистическая система  
<https://fedstat.ru/>
7. База данных показателей муниципальных образований  
[http://www.gks.ru/free\\_doc/new\\_site/bd\\_munst/munst.htm](http://www.gks.ru/free_doc/new_site/bd_munst/munst.htm)
8. Справочная правовая система Гарант <http://www.consultant.ru/> Справочная правовая система Консультант Плюс <http://ivo.garant.ru> Сайт Министерства сельского хозяйства РФ <http://mcsx.ru/> Сайт Министерства науки и высшего образования РФ <https://minobrnauki.gov.ru/>
9. Издания и аналитические материалы Совета Федерации РФ  
<http://council.gov.ru/activity/analytics/>
10. Информационно-аналитические материалы ГД РФ <http://iam.duma.gov.ru/>

**6.3. Средства обеспечения освоения дисциплины (\*).**

**6.3.1. Компьютерные обучающие и контролирующие программы.**

№ п/п	Вид учебного занятия	Наименование программного обеспечения	Функция программного обеспечения		
			контроль	моделирующая	обучающая
1	Лекции	Microsoft Windows 7 Prof, Microsoft Office 2010 Std, MediaPlayer Classic (free)			+
2	Практические занятия	Microsoft Windows 7 Prof, Microsoft Office 2010 Std			+
3	Промежуточный контроль	AST-Тест	+		

## 6. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

№	Наименование помещений	Адрес помещений
1	Учебная аудитория для занятий лекционного типа: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование, учебно-наглядные пособия в виде презентаций, программное обеспечение: MS Windows, Office MS Windows	Российская Федерация, Воронежская область, городской округ город Воронеж, город Воронеж, улица Мичурина, дом 1,  251,261, 318, 343
2	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа текущего контроля и промежуточной аттестации: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование, учебно-наглядные пособия	Российская Федерация, Воронежская область, городской округ город Воронеж, город Воронеж, улица Мичурина, дом 1,  4, 5, 6, 7, 256, 260
3	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций: комплект учебной мебели, компьютеры с возможностью подключения к "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС; программное обеспечение: MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice	Российская Федерация, Воронежская область, городской округ город Воронеж, город Воронеж, улица Мичурина, дом 1,  113,115, 116, 119, 120, 122, 122а, 126, 241, 273
4	Помещение для самостоятельной работы: комплект учебной мебели, компьютеры с возможностью подключения к "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС; программное обеспечение: MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice	Российская Федерация, Воронежская область, городской округ город Воронеж, город Воронеж, улица Мичурина, дом 1,  113, 115, 116, 119, 120, 122, 122а, 126, 241, 273
5	Помещение для хранения и обслуживания учебного оборудования: мебель, специализированное оборудование для ремонта компьютеров	Российская Федерация, Воронежская область, городской округ город Воронеж, город Воронеж, улица Мичурина, дом 1,  117

## 8. Междисциплинарные связи

### Протокол согласования рабочей программы с другими дисциплинами

Наименование дисциплины, с которой проводилось согласование	Кафедра, с которой проводилось согласование	Предложения об изменениях в рабочей программе. Заключение об итогах согласования
Актуальные проблемы аграрной экономики	Экономики АПК	



