

	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
	«Уральский государственный аграрный университет»
	ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	Образовательная программа высшего образования – программа аспирантуры
	5.2.3. Региональная и отраслевая экономика
2022	Экономика и управление в АПК

УТВЕРЖДЕНО:

Решением Ученого совета университета

Протокол № 07 от 31.03. 2022г..

Председатель совета, ректор

О.Г. Лоретц



высшее образование – подготовка кадров высшей квалификации
ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ
КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ

5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

Направленность: Экономика и управление в АПК

Форма обучения

Очная

Екатеринбург, 2022

	Должность	Фамилия / подпись	Дата
Разработано	Руководитель программы	Рущицкая О.А. 	10.04.2022
Согласовано	Председатель научно-технического совета	Карпухин М.Ю. 	30.03.2022
	Декан факультета/ директор института	Рущицкая О.А. 	15.04.2022

 2022	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	
2.	ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКА ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ.....	
3.	ТРЕБОВАНИЯ К ПЛАНИРУЕМЫМ РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ	
4.	ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ.....	
5.	РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ.....	
6.	НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ.....	
7.	ПРИЛОЖЕНИЯ	

 2022	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Программа подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (программа аспирантуры) по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика реализуется государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Уральский государственный аграрный университет» (далее УрГАУ) на основании лицензии на право ведения образовательной деятельности в сфере высшего образования и представляет собой комплект документов, разработанных и утвержденных УрГАУ на основе следующих нормативных документов:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон Российской Федерации от 30 декабря 2020 г. № 517-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» и отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральный закон Российской Федерации от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
- Положение о присуждении ученых степеней, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 «О порядке присуждения ученых степеней»;
- Номенклатура научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, утвержденная приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 24.02.2021 г. № 118;
- Федеральные государственные требования 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), утвержденные приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20.10.2021 г. № 951;
- Положение о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 30.11.2021 г. № 2122;
- Устав ФГБОУ ВО Уральский ГАУ;

 2022	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

- Локальные нормативные акты ФГБОУ ВО Уральского ГАУ, регламентирующие образовательную деятельность по образовательным программам подготовки кадров высшей квалификации в аспирантуре.

1.2. Программа подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика утверждена Ученым советом ФГБОУ ВО Уральский ГАУ

1.3. Цель программы аспирантуры:

Общей целью программы аспирантуры по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика является получение новых знаний, необходимых для успешной научно-исследовательской и педагогической работы в области региональной экономики, на предприятиях АПК, для осознанного и самостоятельного построения и реализации перспектив своего развития и карьерного роста, позволяющих выпускнику успешно работать в сфере науки, образования, управления и быть устойчивым на рынке труда.

Миссией программы аспирантуры по специальности подготовки 5.2.3. «Экономика» является:

- создание условий для приобретения аспирантами знаний, умений, навыков и опыта, необходимых для осуществления научно-педагогической деятельности, а также подготовки и защиты диссертации на соискание ученой степени кандидата наук.

Задачи:

- подготовка резерва для научно-педагогического состава кафедр института экономики, финансов и менеджмента УрГАУ;
 - лидерство в исследованиях и разработках в области региональной и отраслевой экономики.

1.4. Формы обучения и срок освоения программы аспирантуры
 Срок освоения программы аспирантуры по научной специальности 5.2.3 Экономика, реализуемой в ФГБОУ ВО Уральский ГАУ составляет 3 года согласно Приложению к ФГТ. Форма обучения очная.

1.5. Трудоемкость программы аспирантуры

Составляет 180 зачетных единиц

1.6. При реализации программы аспирантуры применяется электронное обучение и дистанционные образовательные технологии. При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья возможно применение электронного и дистанционных образовательных технологий,

 2022	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

предусматривающих возможность приема-передачи информации в доступных для них формах.

1.7. Образовательная деятельность по программе аспирантуры осуществляется на государственном языке Российской Федерации.

1.8. Требования к уровню подготовки абитуриента

К освоению программ аспирантуры допускаются лица, имеющие образование не ниже высшего образования (специалитет или магистратура), в том числе, лица, имеющие образование, полученное в иностранном государстве, признанное в Российской Федерации.

 2022	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ, ОСВОИВШИХ ПРОГРАММУ АСПИРАНТУРЫ по специальности 5.2.3. Экономика.

2.1. Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности выпускника

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу аспирантуры, включает:

- предприятия АПК;
- сельскохозяйственные предприятия;
- научно исследовательские организации;
- учреждения высшего профессионального и дополнительного профессионального образования;
- органы региональной власти и управления.

Выпускник, освоивший данную программу аспирантуры, должен обладать следующими знаниями, умениями и навыками в соответствии ФГТ:

способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях ;

- готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективах по решению научных и научно-образовательных задач в области экономика;

- способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в области экономики с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий;

- способностью формулировать цели, ставить конкретные задачи научных исследований в фундаментальных и прикладных областях экономики;

- способностью использовать экономические методы и теории при осуществлении профессиональной деятельности;

- способностью к применению в ходе собственных научных исследований методологических основ, понятийно-категориального и терминологического аппарата региональной и отраслевой экономики;

- способностью применять перспективные методы исследования закономерностей и особенностей функционирования экономики Российской Федерации;

 2022	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

Федерации как системы взаимодействующих регионов, управления рациональным пространственным распределением экономических ресурсов, развитием экономики отдельных регионов как структурных элементов национальной экономики посредством разработки и реализации региональной и отраслевой экономической политики.

2.2. Объекты профессиональной деятельности выпускника.

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу аспирантуры, являются: физические лица; юридические лица, совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для решения проблем экономического развития региона и сельскохозяйственной отрасли, управления региональными и отраслевыми рынками.

2.3. Виды профессиональной деятельности выпускника

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу аспирантуры:

- научно-исследовательская деятельность в области региональной и отраслевой экономики путем проведения прикладных, фундаментальных исследований региональных и отраслевых процессов, анализа хозяйствующих субъектов в сельскохозяйственной отрасли региона;
- преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования.

 2022	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

3. ТРЕБОВАНИЯ К ПЛАНИРУЕМЫМ РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММА АСПИРАНТУРЫ

В программе аспирантуры определяются планируемые результаты ее освоения:

1. Аспирант способен проводить всесторонний анализ и давать обоснованную оценку научных достижений в области экономики и управления на основе доступных источников информации.

2. Формулировать гипотезу исследования, определять способы ее подтверждения.

3. Использовать современные информационные методы научной коммуникации, в том числе на иностранном языке.

4. Публиковать результаты научного исследования в виде статей в отечественных и зарубежных изданиях (входящих в библиографическую базу РИНЦ, перечень журналов ВАК).

5. Регулярно апробировать результаты исследования на научных семинарах и конференциях различного уровня, проводимых в России и за рубежом.

6. Разрабатывать инновационные методики и методы исследования для их последующего применения в научно-исследовательской деятельности.

7. Проводить научное исследование и демонстрировать способность к реализации его результатов на практике.

8. Применять профессиональные знания в преподавательской и научно-исследовательской деятельности в системе высшего образования.

9. Профессиональные компетенции в соответствии с научной специальностью и индикаторы их достижения: наименование профессиональных компетенций

10. Проводить научные исследования в области региональной и отраслевой экономики с применением методологии, понятийно-категориального и терминологического аппарата.

11. Учитывать в исследованиях особенности современных тенденций региональной и отраслевой экономики.

12. Формулировать положения научной новизны диссертации с применением системного подхода к описанию обосновываемых

 2022	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

предложений в рамках совокупности региональных и отраслевых характеристик предлагаемых решений.

13. Выявлять, анализировать и предлагать пути решения проблем неопределенности и риска в контексте исследований структурных элементов национальной и региональной экономики в условиях неопределенности и риска .

14. Использовать результаты экономических исследований для решения проблем и совершенствования методов управления предприятиями, организациями, комплексами отраслей и регионами.

 2022	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

4. ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ

4.1. Программные документы интегрирующего, междисциплинарного и сквозного характера, обеспечивающие целостность программы аспирантуры:

4.1.1. Учебный план и календарный график учебного процесса

Календарный учебный график Календарный учебный график является приложением к учебному плану, в котором в виде таблицы условными знаками (по неделям) отражены виды учебной деятельности: теоретическое обучение, научный компонент, практика, промежуточная аттестация, итоговая аттестация и периоды каникул.

Учебный план определяет перечень этапов освоения образовательного компонента программы аспирантуры, распределение дисциплин и практики, научного компонента и итоговую аттестацию по курсам и семестрам.

Рабочие программы дисциплин. В целях организации и ведения учебного процесса по программе аспирантуры разработаны и утверждены рабочие программы дисциплин и представлены отдельными документами.

Программы практики. В целях организации и проведения практики разработана и утверждена программы педагогической и научной практик. Программы педагогической и научной практик представлены отдельным документом.

В учебном плане отображается логическая последовательность освоения дисциплин (модулей), практик. Указывается общая трудоёмкость дисциплин (модулей), практик в зачётных единицах, а также их общая трудоёмкость и контактная работа в часах.

Научный компонент программы аспирантуры включает научную деятельность аспиранта, направленную на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук; подготовку публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации; промежуточную аттестацию по этапам выполнения научного исследования. План научной деятельности включает в себя примерный план выполнения научного исследования, план подготовки диссертации и публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, перечень

 2022	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

этапов освоения научного компонента программы аспирантуры, распределение указанных этапов и итоговой аттестации аспирантов.

Образовательный компонент программы аспирантуры включает дисциплины (модули), практику, промежуточную аттестацию по дисциплинам (модулям) и практике.

Структура и объем программы аспирантуры – срок освоения 3 года в очной форме

№	Структура программы аспирантуры	Объем программы аспирантуры в з.е.
1. Научный компонент		137
1.1.	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	87
1.2.	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 федеральных государственных требований	50
1.3.	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	
2. Образовательный компонент		34
2.1.	Дисциплины (модули), в том числе элективные, факультативные дисциплины (модули)	22
2.2.	Практики	12
	Научная	6
	Педагогическая	6
2.3.	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	
3. Итоговая аттестация		9
Объем программы аспирантуры		180

Научный компонент:

1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите, заключается в выполнении индивидуального плана

 2022	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

научной деятельности, написании, оформлении и представлении диссертации для прохождения итоговой аттестации.

План научной деятельности включает в себя:

- примерный план выполнения научного исследования,
- план подготовки диссертации и публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации,
- перечень этапов освоения научного компонента программы аспирантуры,
- распределение указанных этапов и итоговой аттестации аспирантов.

2. Подготовка публикаций включает подготовку публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, в рецензируемых и научных изданиях, в приравненных к ним научных изданиях, индексируемых в международных базах данных Web of Science и Scopus и международных базах данных, определяемых в соответствии с рекомендацией Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, а также в научных изданиях, индексируемых в наукометрической базе данных Russian Science Citation Index (RSCI), и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем.

Образовательный компонент:

В обязательную часть образовательного компонента программы аспирантуры включаются следующие дисциплины (модули): История и философия науки – 3з.е., Иностранный язык - 3з.е., Цифровые технологии в АПК - 2з.е., Современные методы проведения научных исследований - 3з.е., Педагогика и психология высшей школы - 3з.е., специальная дисциплина научной специальности, Факультативные дисциплины: Деловой иностранный язык, академическое письмо.

Практика:

Практики – педагогическая и научная.

Итоговая аттестация включает оценку диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике».

 2022	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

4.2. Дисциплинарно-модульные программные документы программы аспирантуры

4.2.1. Рабочие программы дисциплин (модулей) с приложением ФОС

В программе аспирантуры изучаются следующие дисциплины: иностранный язык, история и философия науки, педагогика и психология высшей школы, современные методы проведения научных исследований в экономике и управлении, экономика и управление народным хозяйством: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами АПК и сельским хозяйством.

Рабочие программы дисциплин и Фонды оценочных средств (Приложение 2).

4.2.2. Рабочие программы практик с приложением ФОС

В соответствии с ФГТ блок «Практики» программы аспирантуры является обязательным и представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Указываются виды и способы проведения практики, местоположение и время прохождения практик, а также ФОС и формы отчетности по практикам (Приложение 3).

 2022	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

5. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ

5.1. Информационное обеспечение образовательного процесса при реализации программы аспирантуры

Университетом выполнены требования ФГТ к информационному сопровождению учебного процесса при реализации программы аспирантуры по специальности 5.2.3. «Экономика».

В период обучения обучающиеся обеспечены учебно-методическими материалами, имеющимися в библиотеке ФГБОУ ВО Уральский ГАУ, электронными версиями учебно - методических материалов, выложенных в локальной сети Уральского ГАУ, а также имеют возможность неограниченного доступа к электронно- библиотечным системам (электронным библиотекам).

В соответствии с требованиями ФГТ каждый обучающийся ФГБОУ ВО Уральский ГАУ в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронно- библиотечным системам (электронным библиотекам) «Лань», «IPRbooks», «РУКОНТ», «Юрайт» и к электронной информационно-образовательной среде организации.

Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивают возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет»), как на территории организации, так и вне ее.

Электронная информационно-образовательная среда организации обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;
- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения программы аспирантуры;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействия посредством сети «Интернет».

 2022	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

Составными элементами электронной информационно-образовательной среды университета являются:

- официальный сайт университета (<http://www.urgau.ru/>);
- электронный каталог библиотеки университета (<http://urgau.ru/elektronnyj-katalog>);
- периодические издания университета (<http://urgau.ru/elektronnyezhurnaly>);
- электронные библиотечные системы и электронные библиотеки (<http://urgau.ru/ebs>);
- личные кабинеты обучающихся на платформе «MOODLE» (<http://sdo.urgau.ru/>).

Библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями обязательной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), практик, и дополнительной литературой.

Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда способна обеспечивать одновременный доступ более 25% обучающихся по программе аспирантуре.

Реализация программы аспирантуры обеспечивается учебно-методической документацией и комплектом учебных материалов по каждой дисциплине и виду практики, соответствующих рабочим программам дисциплин, в том числе обеспечивающих самостоятельную работу аспирантов.

В библиотеке университета используется автоматизированная информационно-библиотечная система для формирования электронного книжного каталога и электронных баз данных, доступ к которым осуществляется через посадочные места читального зала, оборудованные персональными компьютерами, через компьютерные классы, а также с официального сайта университета.

Фонды библиотеки содержат основные специализированные периодические издания по экономике, управлению и смежным наукам, внесенные в «Перечень рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук», утвержденные Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки РФ, на которые оформляется систематическая подписка. Обучающимся и

 2022	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

научно-педагогическим работникам обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных (в том числе международным реферативным базам данных научных изданий) и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит ежегодному обновлению.

Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечены электронными и (или) печатными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Университет обеспечен необходимым комплектом программного обеспечения с наличием лицензий (для программ, требующих лицензирования) в количестве, необходимом для выполнения всех видов учебной деятельности аспирантов. Имеет собственную библиотеку, удовлетворяющую требованиям «Примерного положения о формировании фондов библиотеки высшего учебного заведения», утвержденного приказом Министерства образования России от 27.04.2000 № 1246, соответствует «Минимальным нормативам обеспеченности высших учебных заведений учебной базой в части, касающейся библиотечно-информационных ресурсов» (с имз. от 23.04.2008), соответствует «Федеральным требованиям к образовательным учреждениям в части минимальной оснащенности учебного процесса и оборудования учебных помещений», утвержденных приказом Минобрнауки РФ от 04.10.2010 № 986, и гарантирует возможность качественного освоения обучающимися программы аспирантуры.

5.1.1. Обеспечение учебной и учебно-методической литературой (обеспеченность в целом по программе аспирантуры).

5.1.2. Обеспечение официальными, периодическими, справочно-библиографическими изданиями, научной литературой (краткая характеристика).

Основная литература

Угрюмова, А. А. Региональная экономика и управление : учебник и практикум для вузов / А. А. Угрюмова, Е. В. Ерохина, М. В. Савельева. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 477 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07638-7. — Текст : электронный //

 2022	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489882>

Корягина, Н. В. Экономика, организация и основы технологии сельскохозяйственного производства : учебное пособие для вузов / Н. В. Корягина, Л. А. Маслова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 185 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14270-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/497576>

Экономика предприятий агропромышленного комплекса : учебник для вузов / Р. Г. Ахметов [и др.] ; под общей редакцией Р. Г. Ахметова. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 431 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03363-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/468819>

Электронные учебные издания (учебники, учебные пособия).

Обязательна ссылка на книгу в «ЭБС «Консультант аспиранта»

Электронные базы данных, к которым обеспечен доступ.

«Лань», «IPRbooks», «РУКОНТ», «Юрайт»

Учебники

Корнейчук, Б. В. Институциональная экономика : учебник для вузов / Б. В. Корнейчук. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 241 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07772-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/490161>

Учебные пособия

Онуфриева, А. С. Институциональная экономика : учебное пособие для вузов / А. С. Онуфриева. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 160 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08430-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/494192>

Дополнительная литература

Заздравных, А. В. Экономика отраслевых рынков : учебник и практикум для вузов / А. В. Заздравных, Е. Ю. Бойцова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 359 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15225-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/487967>

 2022	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

Розанова, Н. М. Теория отраслевых рынков. Практикум : учебное пособие для вузов / Н. М. Розанова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 492 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03899-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/488989>

5.1.3. Наличие электронных источников информации (ЭОР, издания ЭБС, методические и иные документы обеспечивающие образовательный процесс, фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и освоения программы аспирантуры на официальном сайте, электронной библиотеке, электронных носителях т.п.

- Информационно-правовой портал ГАРАНТ. Режим доступа: <http://www.garant.ru/>

- Электронный периодический справочник «ГАРАНТ- Максимум»,

- Справочная правовая система «Консультант Плюс»
<http://www.consultant.ru>,

- Международная информационная система по сельскому хозяйству и смежным с ним отраслям – AGRIS <http://agris.fao.org/agris-search/index.do>,

- Официальный сайт Министерства сельского хозяйства Российской Федерации - <http://www.specagro.ru>,

- Портал аграрных вузов – режим доступа: <http://agrovuz.ru>,

- официальный сайт Министерства Финансов Российской Федерации – режим доступа: <http://www.minfin.ru/>,

- официальный сайт Министерства экономического развития РФ – Федеральная служба государственной статистики - режим доступа: <http://www.gks.ru/>,

- Российская ассоциация бизнес-образования – режим доступа: <http://www.rabe.ru/>,

- Российский союз промышленников и предпринимателей – режим доступа: <http://рспп.рф.>,

Международные профессиональные базы данных:

- Статистическая база данных по макроэкономике стран мира - режим доступа: http://nlr.ru/lawcenter/econom/cat_show.php?rid=15827

- Ежедневные обзоры мировой экономики, недельный экономический обзор, обзоры по отраслям и отдельным рынкам – режим

 2022	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

доступа: <http://www.olma.ru>,

- Фонд Бюро Экономического Анализа – режим доступа: <http://www.beafnd.org>,

- Официальный сайт ЦЭФИР - Центра экономических и финансовых исследований - <http://www.cefir.ru>

- режим доступа: <http://www.economy.gov.ru/minec/main/>,

5.1.4. Доступ к электронным базам данных

«Лань», «IPRbooks», «РУКОНТ», «Юрайт»

5.2. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по программе аспирантуры

ФГБОУ ВО Уральский ГАУ располагает материально-технической базой, соответствующей действующим санитарно-техническим нормам и обеспечивающей проведение всех видов теоретической и практической подготовки, предусмотренных программой аспирантуры, учебным планом аспиранта, а также эффективное выполнение диссертационной работы.

Университет располагает компьютерными классами, объединенными в локальную сеть, с выходом в Интернет, оснащенными современными высокопроизводительными и специализированными компьютерами. Поддерживается собственный сайт <http://www.urgau.ru>.

Перечень материально-технического обеспечения, используемого для реализации программы аспирантуры, указан в рабочих программах дисциплин и практик.

ФГБОУ ВО Уральский ГАУ имеет специальные помещения для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания оборудования. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории.

Перечень материально-технического обеспечения, необходимого для реализации программы аспирантуры, включает в себя лабораторное оборудование в зависимости от степени сложности, для обеспечения преподавания дисциплин (модулей), осуществления научно-исследовательской деятельности и подготовки научно-квалификационной

 2022	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

работы (диссертации), а также обеспечения проведения практик.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета.

Материально-техническая база включает в себя компьютеры и мультимедийное оборудование (стационарное / переносное).

5.3. Кадровое обеспечение образовательного процесса по программе аспирантуры

Кадровое обеспечение образовательного процесса по программе аспирантуры соответствует требованиям ФГТ.

Квалификация руководящих и научно-педагогических работников соответствует квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11 января 2011 г. №1н, и профессиональным стандартам (при наличии).

Реализация программы аспирантуры обеспечивается руководящими и научно-педагогическими работниками организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации программы аспирантуры на условиях договора.

Более 60% численности штатных научных и (или) научно-педагогических работников, участвующих в реализации программ аспирантуры, имеют ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в РФ) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в РФ).

 2022	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

6. НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ

6.1. Фонды оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

Для аттестации аспирантов на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей программы аспирантуры разрабатываются фонды оценочных средств для проведения промежуточной аттестации. Эти фонды могут включать: контрольные вопросы и типовые задания для практических занятий, лабораторных и контрольных работ, коллоквиумов, зачетов и экзаменов; тесты и компьютерные тестирующие программы; примерную тематику курсовых работ, рефератов и т.п., а также иные формы контроля, позволяющие оценить степень сформированности знаний, умений и навыков обучающихся.

7. ПРИЛОЖЕНИЯ

1. Учебный план.
2. Рабочие программы дисциплин (с приложением ФОС).
3. Программы практик (с приложением ФОС).