



УРАЛЬСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

АСПИРАНТУРА



Екатеринбург
2022

Аспирантура призвана решить задачу воспроизводства научных и научно-педагогических кадров университета и является одним из стратегических направлений его развития. За 55-летний период в УрГЭУ накоплен богатейший опыт научного руководства аспирантами и соискателями ученых степеней, сформированы научные школы в различных областях науки (экономика, пищевые технологии, химия и др.).

Результатом подготовки в аспирантуре является получение ученой степени. Наличие ученой степени предоставляет уникальную возможность для самосовершенствования, позволяет обрести новый социальный статус в обществе, способствует карьерному росту.

Аспирантура — это третий уровень трёхуровневой системы высшего образования, где осуществляется подготовка научных и научно-педагогических кадров в очной форме со сроком обучения:

- по группам научных специальностей «Экономика» и «Агроинженерия и пищевые технологии» – 3 года;
- по группе научных специальностей «Химические науки» – 4 года.

В течение всего срока обучения аспирант:

- осуществляет научно-исследовательскую деятельность:
 - готовит текст диссертации и автореферата;
 - публикует результаты исследования в форме тезисов, научных статей, монографий, патентов;
 - выступает с докладами на научных конференциях, форумах, симпозиумах, круглых столах, семинарах;

- участвует в стажировках, конкурсах на получение научных грантов, работе над проектами, реализуемыми кафедрой, научными институтами и центрами УрГЭУ;
- проходит подготовку к сдаче и сдает кандидатские экзамены:
 - история и философия науки
 - иностранный язык
 - специальная дисциплина
- проходит практику;
- посещает заседания кафедры для прохождения промежуточной аттестации по этапам выполнения научного исследования;
- проходит итоговую аттестацию.

Итоговая аттестация проводится в форме оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике».

По итогам обучения в аспирантуре при положительных результатах итоговой аттестации выпускник получает свидетельство об окончании аспирантуры.

После защиты диссертации на соискание ученой степени кандидата наук в диссертационном совете, на основании решения экспертного совета Высшей аттестационной комиссии, утвержденного приказом Минобрнауки России, выпускник аспирантуры получает диплом кандидата наук.

**НАУЧНЫЕ СПЕЦИАЛЬНОСТИ, ПО КОТОРЫМ
ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПОДГОТОВКА НАУЧНЫХ
И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В
АСПИРАНТУРЕ УрГЭУ**

5.2 ЭКОНОМИКА

5.2.2 – Математические, статистические и инструментальные методы в экономике

5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика

5.2.4 – Финансы

5.2.5 – Мировая экономика

5.2.6 – Менеджмент

4.3 АГРОИНЖЕНЕРИЯ И ПИЩЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

4.3.3 – Пищевые системы

4.3.5 – Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ

1.4 ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ

1.4.2 – Аналитическая химия

ГРУППА НАУЧНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ:

5.2 ЭКОНОМИКА

Научная специальность:

5.2.3 – МАТЕМАТИЧЕСКИЕ, СТАТИСТИЧЕСКИЕ И ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ МЕТОДЫ В ЭКОНОМИКЕ

НАУЧНЫЕ РУКОВОДИТЕЛИ:

Виноградова Е.Ю., д-р экон. наук, доцент,
профессор кафедры информационных
технологий и статистики

Назаров Д.М., д-р экон. наук, доцент, зав.
кафедрой бизнес-информатики

ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цель программы: подготовка высококвалифицированных научных и научно-педагогических работников, обладающих навыками самостоятельного научного аналитического мышления, основанного на глубоком усвоении научных и методологических основ математических методов экономики.

Особенности реализации программы:

- Овладение методологией научного познания.
- Формирование профессиональной готовности к самостоятельной научно-исследовательской и педагогической деятельности.
- Формирование навыков применения современных методов интеллектуального анализа данных.
- Использование в процессе научных исследований прикладного математического инструментария в рамках специализированных программных пакетов.
- Формирование навыка написания, логического структурирования научных статей.

- Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук по научной специальности 5.2.2 – Математические, статистические и инструментальные методы в экономике.
- Совершенствование знаний иностранного языка, в том числе для использования в профессиональной деятельности.

Программа аспирантуры «5.2.2 – Математические, статистические и инструментальные методы в экономике» отличается рядом важнейших **конкурентных преимуществ**:

- Возможность изучения и использования современных технологий бизнес-анализа, интеллектуального анализа данных и нейронных сетей.
- Приобретение профессиональных навыков владения прикладным программным инструментарием для решения научно-исследовательских задач работы с большими массивами данных.
- Приобретение навыков самостоятельной научно-исследовательской и педагогической деятельности, овладение методологией и умением применять современные методы исследования, формирование практического опыта применения накопленных знаний для анализа и обоснованного решения поставленных задач.
- Возможность изучения второго иностранного языка, глубокое изучение прикладной терминологии на иностранном языке.
- Использование современных образовательных технологий (интерактивные занятия, мастер-классы, индивидуальные и групповые презентации, научно-исследовательские семинары).

Область профессиональной деятельности

- Академические и ведомственные научно-исследовательские организации.
- Учреждения системы высшего и дополнительного профессионального образования.
- Промышленные предприятия различных отраслей народного хозяйства.
- Организации, разрабатывающие инструментальный интеллектуального анализа данных.

Кафедра информационных технологий и статистики

ауд. 668, тел. (343) 283-10-61
e-mail: sei@usue.ru

Кафедра бизнес-информатики

ауд. 450, 460 тел. (343) 283-10-56
e-mail: dmn@usue.ru kafedra-bi@usue.ru

ГРУППА НАУЧНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ:

5.2 ЭКОНОМИКА

Научная специальность:

5.2.3 – РЕГИОНАЛЬНАЯ И ОТРАСЛЕВАЯ ЭКОНОМИКА

НАУЧНЫЕ РУКОВОДИТЕЛИ:

Анимица Е.Г., заслуженный деятель науки РФ, д-р геогр. наук, профессор, профессор кафедры региональной, муниципальной экономики и управления

Власова Н.Ю., д-р экон. наук, профессор, профессор кафедры государственного и муниципального управления

Головина А.Н. д-р экон. наук, профессор, зав. кафедрой экономики предприятий

Дворядкина Е.Б., д-р экон. наук, профессор, директор института экономики и финансов

Дубровский В.Ж., д-р экон. наук, профессор, профессор кафедры экономики предприятий

Зуева О.Н., д-р экон. наук, доцент, профессор кафедры управления качеством и экспертизы товаров и услуг

Карх Д.А., д-р экон. наук, доцент, проректор по учебно-методической работе и качеству образования

Калабина Е.Г., д-р экон. наук, профессор, профессор кафедры экономики предприятий

Капустина Л.М., д-р экон. наук, профессор, зав. кафедрой маркетинга и международного менеджмента

Каточков В.М., д-р экон. наук, профессор, зав. кафедрой логистики и коммерции

Ковалев В.Е., д-р экон. наук, доцент, проректор по научной работе

Козлова О.А., д-р экон. наук, доцент, профессор кафедры экономики труда и управления персоналом

Кулькова И.А., д-р экон. наук, профессор, профессор кафедры менеджмента и предпринимательства

Логинов М.П., д-р экон. наук, доцент, профессор кафедры финансов, денежного обращения и кредита

Мокроносов А.Г., д-р экон. наук, профессор, профессор кафедры экономики предприятий

Орехова С.В., д-р экон. наук, доцент, профессор кафедры информационных технологий и статистики

Нечехина Н.С., д-р экон. наук, доцент, профессор кафедры бухгалтерского учета и аудита

Новикова Н.В., д-р экон. наук, доцент, профессор кафедры региональной, муниципальной экономики и управления

Протасова Л.Г., д-р техн. наук, профессор, профессор кафедры управления качеством и экспертизы товаров и услуг

Пьянкова С.Г., д-р экон. наук, доцент, профессор кафедры региональной, муниципальной экономики и управления

Сёмин А.Н., академик РАН, д-р экон. наук, профессор, профессор кафедры мировой экономики и внешнеэкономической деятельности

Силин Я.П., д-р экон. наук, профессор, ректор УрГЭУ

Сурнина Н.М., д-р экон. наук, профессор, профессор кафедры информационных технологий и статистики

Ткаченко И.Н., д-р экон. наук, профессор,

зав. кафедрой экономической теории и
корпоративного управления

Черненко А.Ф., д-р экон. наук, профессор,
профессор кафедры бухгалтерского учета и
аудита

Шарапова В.М., д-р экон. наук, профессор,
профессор кафедры менеджмента и
предпринимательства

Шарапова Н.В., д-р экон. наук, доцент,
зав. кафедрой бухгалтерского учета и аудита

Шарин В.И., д-р экон. наук, доцент, профессор
кафедры экономики труда и управления
персоналом

Шайбакова Л.Ф., д-р экон. наук, профессор,
профессор кафедры конкурентного права и
антимонопольного регулирования

Ядранский Д.Н., д-р экон. наук, д-р социол. наук,
профессор, профессор кафедры экономики труда
и управления персоналом

Ялунина Е.Н., д-р экон. наук, доцент,
профессор кафедры конкурентного права и
антимонопольного регулирования

Яндыганов Я.Я., заслуженный деятель науки РФ,
д-р геогр. наук, профессор, профессор кафедры
экономики социальной сферы

ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цель программы: подготовка высококвалифицированных научных и научно-педагогических работников, обладающих навыками самостоятельного научного аналитического мышления, основанного на глубоком усвоении научных и методологических основ экономической науки, а также теорий и концепций научной специальности 5.2.3 - Региональная и отраслевая экономика.

Особенности реализации программы

- Овладение методологией научного познания.
- Формирование профессиональной готовности к самостоятельной аналитической, научно-исследовательской и педагогической деятельности.
- Углубленное изучение теоретических и методологических основ функционирования и развития социально-экономических систем, проблем, процессов, явлений на региональном и локальном уровнях; углубленное изучение теоретических и методологических основ развития видов, объектов, субъектов и результатов экономической деятельности, механизмов и инструментов их функционирования на различных уровнях социально-экономических систем.
- Овладение общенаучными методами системного, функционального, статистического, экономико-математического анализа, специальными методами экономических исследований.
- Формирование навыка написания, логического структурирования научных статей и выступлений на научных мероприятиях с результатами собственных изысканий.
- Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика.
- Совершенствование знаний иностранного языка, в том числе для использования в профессиональной деятельности.

Образовательная программа аспирантуры «5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика» отличается явным **конкурентным преимуществом**.

- Приобретение профессиональных знаний, умений и навыков ведения самостоятельной научно-исследовательской деятельности и опыта применения современных методов исследования в выбранном направлении;

Владение современными методами исследования, формирование практического опыта применения накопленных знаний для анализа и обоснованного решения поставленных научно-практических и управленческих задач.

- Глубокое изучение международной терминологии на иностранном языке.
- Использование современных образовательных технологий (интерактивные занятия, мастер-классы, публичные презентации, научно-исследовательские семинары, индивидуальная и групповая проектная работа и т.д.).
- Участие в исследовательских проектах, реализуемых при поддержке ведущих российских научных фондов, а также в специальных научных семинарах, проводимых с участием экспертов из ведущих университетов России.

Область профессиональной деятельности

1. Академические и ведомственные научно-исследовательские организации.
2. Учреждения системы высшего и дополнительного профессионального образования.
3. Органы государственной власти и местного самоуправления.
4. Организации различных организационно-правовых форм и видов экономической деятельности.
5. Предприятия, хозяйственные ассоциации и финансово-промышленные объединения различных отраслевых комплексов
6. Аналитические отделы и отделы стратегического планирования российских и международных компаний, встраиваемые в «зеленую экономику»
7. Предпринимательские структуры, представленные в различных формах, видах и сферах экономической деятельности

ВЫПУСКАЮЩИЕ КАФЕДРЫ

Кафедра региональной, муниципальной экономики и управления

ауд. 655, тел. (343) 283-11-55, 283-10-76
e-mail: rime@usue.ru

Кафедра экономики предприятий

ауд. 657, 657а, тел. (343) 283-12-39, 283-11-21
e-mail: kafpp@mail.ru

Кафедра экономики социальной сферы

ауд. 767, тел. (343) 283-10-67
e-mail: ess@usue.ru

Кафедра экономики труда и управления персоналом

ауд. 455, 472, тел. (343) 283-11-57,
283-12-63, 283-12-90
e-mail: cafetr@usue.ru, кафедраetr@yandex.ru

Кафедра логистики и коммерции

ауд. 325, 325а, тел. (343) 283-10-75, 283-11-74
e-mail: us-eyptop@usue.ru

Кафедра экономической теории и корпоративного управления

ауд. 566, 752, тел. (343) 283-10-78,
283-12-663, 283-10-52
e-mail: kcg@usue.ru

Кафедра маркетинга и международного менеджмента

ауд. 465, 755, тел. (343) 283-11-86, 283-10-46
e-mail: lakapustina@usue.ru

Кафедра бухгалтерского учета и аудита

ауд. 570, тел. (343) 283-11-72, 283-13-29
e-mail: lukapacholi@usue.ru

ГРУППА НАУЧНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ:

5.2 ЭКОНОМИКА

Научная специальность:

5.2.4 – ФИНАНСЫ

НАУЧНЫЕ РУКОВОДИТЕЛИ:

Закирова Э.Р., д-р экон. наук, доцент, директор Института дополнительного образования, профессор кафедры финансов, денежного обращения и кредита, профессор кафедры менеджмента и предпринимательства

Истомина Н.А., д-р экон. наук, доцент, профессор кафедры финансов, денежного обращения и кредита

Князева Е.Г., д-р экон. наук, профессор, проректор по дополнительному образованию и профориентационной работе

Логинов М.П., д-р экон. наук, доцент, профессор кафедры финансов, денежного обращения и кредита

Марамыгин М.С., д-р экон. наук, профессор, профессор кафедры финансов, денежного обращения и кредита

Пищулов В.М., д-р экон. наук, профессор, профессор кафедры финансов, денежного обращения и кредита

Разумовская Е.А., д-р экон. наук, доцент, профессор кафедры финансов, денежного обращения и кредита

Юзвович Л.И., д-р экон. наук, профессор, зав. кафедрой финансов, денежного обращения и кредита

ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цель программы: подготовка высококвалифицированных научных и научно-педагогических

работников, обладающих навыками самостоятельного научного аналитического мышления, основанного на глубоком усвоении научных и методологических основ экономики в сфере финансов, денежного обращения и кредита.

Особенности реализации программы

- Овладение методологией научного познания.
- Формирование профессиональной готовности к самостоятельной научно-исследовательской и педагогической деятельности.
- Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 5.2.4 – Финансы.
- Формирование навыка написания, логического структурирования научных статей.
- Удобный формат сочетания аудиторных занятий и самостоятельной работы.
- Возможность апробации результатов исследования в учебном процессе, на теоретических семинарах и научных конференциях различного уровня.

Программа аспирантуры «5.2.4 – Финансы» отличается рядом важнейших **конкурентных преимуществ:**

- Приобретение профессиональных знаний, умений и навыков самостоятельной научно-исследовательской деятельности в выбранном направлении и владения навыками современных методов исследования, выработанном практическом опыте применения накопленных знаний для анализа и обоснованного решения поставленных задач.

- Повышение статуса и конкурентоспособности аспиранта на рынке труда, гарантия быстрого карьерного роста в финансово-кредитных организациях.
- Использование современных образовательных технологий (интерактивные занятия, мастер-классы, индивидуальные и групповые презентации, научно-исследовательские семинары).
- Уникальный педагогический коллектив, сочетающий научно-педагогические кадры и практических работников финансово-кредитной сферы, обеспечивающий высокий уровень подготовки, приобретение научных и профессиональных знаний и навыков, их практическое применение в ходе обучения.

Область профессиональной деятельности

1. Академические и ведомственные научно-исследовательские организации.
2. Учреждения системы высшего и дополнительного профессионального образования.
3. Коммерческие организации, в т.ч. финансово-кредитные.
4. Органы государственной и муниципальной власти.
5. Некоммерческие организации.

**Кафедра финансов, денежного
обращения и кредита**

ауд. 557, 562, тел. (343) 283-10-15, 283-10-47
e-mail: fribd@usue.ru, Yuzvovich@usue.ru

ГРУППА НАУЧНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ:

5.2 ЭКОНОМИКА

Научная специальность:

5.2.5 – МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

НАУЧНЫЕ РУКОВОДИТЕЛИ:

Андреева Е.Л., д-р экон. наук, профессор,
профессор кафедры экономики предприятий

Зимина Т.В., д-р экон. наук, доцент,
профессор кафедры мировой экономики и
внешнеэкономической деятельности

Капустина Л.М., д-р экон. наук, профессор,
зав. кафедрой маркетинга и международного
менеджмента

Ковалев В.Е., д-р экон. наук, доцент, проректор
по научной работе

ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цель программы: подготовка высококвалифицированных научных и научно-педагогических работников, обладающих навыками самостоятельного научного аналитического мышления, основанного на глубоком усвоении теоретических и методологических основ функционирования мировой экономики, закономерностей интернационализации и глобализации экономических отношений, механизмов их регулирования на национальном, региональном и глобальном уровнях.

Особенности реализации программы

- Овладение методологией научного познания.
- Формирование профессиональной готовности к самостоятельной научно-исследовательской и педагогической деятельности.

- Формирование навыка поиска и систематизации информации по ключевым аспектам развития мирового хозяйства.
- Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 5.2.5 – Мировая экономика.
- Совершенствование знаний иностранного языка, в том числе для использования в профессиональной деятельности.

Программа аспирантуры «5.2.5 – Мировая экономика» отличается рядом важнейших **конкурентных преимуществ**:

- Приобретение профессиональных знаний, умений и навыков самостоятельной научно-исследовательской деятельности в выбранном направлении и владения навыками современных методов исследования, выработанном практическом опыте применения накопленных знаний для анализа и обоснованного решения поставленных задач.
- Возможность изучения второго иностранного языка, глубокое изучение международной терминологии на иностранном языке
- Использование современных образовательных технологий (интерактивные занятия, мастер-классы, индивидуальные и групповые презентации, научно-исследовательские семинары).
- Участие в исследовательских проектах кафедры.

Область профессиональной деятельности

1. Академические и ведомственные научно-исследовательские организации
2. Учреждения системы высшего и дополнительного профессионального образования

3. Аналитические отделы и отделы стратегического планирования российских и международных компаний, занимающихся внешнеэкономической деятельностью

**Кафедра мировой экономики и
внешнеэкономической деятельности**

ауд. 462, тел. (343) 283-10-10, 283-11-36
e-mail: kft@usue.ru

ГРУППА НАУЧНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ:

5.2 ЭКОНОМИКА

Научная специальность:

5.2.6 – МЕНЕДЖМЕНТ

НАУЧНЫЕ РУКОВОДИТЕЛИ:

Виноградова Е.Ю., д-р экон. наук, доцент, профессор кафедры информационных технологий и статистики

Головина А.Н., д-р экон. наук, профессор, зав. кафедрой экономики предприятий

Дубровский В.Ж., д-р экон. наук, профессор, профессор кафедры экономики предприятий

Калабина Е.Г., д-р экон. наук, профессор, профессор кафедры экономики предприятий

Кулькова И.А., д-р экон. наук, профессор, профессор кафедры менеджмента и предпринимательства

Орехова С.В., д-р экон. наук, доцент, профессор кафедры информационных технологий и статистики

Сёмин А.Н., академик РАН, д-р экон. наук, профессор, профессор кафедры мировой экономики и внешнеэкономической деятельности

Ткаченко И.Н., д-р экон. наук, профессор, зав. кафедрой экономической теории и корпоративного управления

Плахин А.Е., д-р экон. наук, доцент, заведующий кафедрой менеджмента и предпринимательства

ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цель программы: подготовка высококвалифицированных научных и научно-педагогических

работников, обладающих навыками самостоятельного научного аналитического мышления, основанного на глубоком усвоении теоретических и методологических основ теории и практики управления организациями как социальными и экономическими системами на базе использования современных технологий менеджмента.

Особенности реализации программы

- Овладение методологией научного познания.
- Формирование профессиональной готовности к самостоятельной научно-исследовательской и педагогической деятельности.
- Углубленное изучение теоретических и методологических основ исследования социально-экономических систем с целью раскрытия устойчивых связей и закономерностей, определяющих природу проблем, процессов и явлений в коммерческих и некоммерческих организациях различных форм собственности, а также в органах и институтах публичного управления.
- Овладение общенаучными методами системного, функционального, статистического, экономико-математического анализа, специальными методами экономических исследований.
- Формирование навыка написания, логического структурирования научных статей.
- Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 5.2.6 – Менеджмент
- Совершенствование знаний иностранного языка, в том числе для использования в профессиональной деятельности.

Образовательная программа аспирантуры «5.2.6 – Менеджмент» отличается **конкурентным преимуществом**, состоящим в том, что данная про-

грамма является не только теоретической, но и практико-ориентированной программой.

Программа разработана в соответствии с международными и национальными стандартами в области менеджмента. К участию в образовательной программе привлекается уникальный высококвалифицированный профессорско-преподавательский состав, включающий экспертов-практиков, имеющих опыт бизнес-консультирования.

В процессе обучения изучаются современные подходы, методы и практики процессного, проектного управления, управления по результатам, корпоративного и стратегического управления, проблемы управления персоналом, различные аспекты антикризисного управления, стоимостного управления, особенности государственного и публичного управления.

Область профессиональной деятельности

1. Академические и ведомственные научно-исследовательские организации
2. Учреждения системы высшего и дополнительного профессионального образования
3. Органы государственной власти и местного самоуправления
4. Организации различных организационно-правовых форм и видов экономической деятельности

**Кафедра менеджмента и
предпринимательства**

ауд. 468, тел. (343) 283-10-53
e-mail: apla@usue.ru

ГРУППА НАУЧНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ:

4.3 АГРОИНЖЕНЕРИЯ И ПИЩЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Научная специальность:

4.3.3 – ПИЩЕВЫЕ СИСТЕМЫ

НАУЧНЫЕ РУКОВОДИТЕЛИ:

Заворохина Н.В., д-р техн. наук, доцент,
профессор кафедры технологии питания

Пастушкова Е.В., д-р техн. наук, доцент,
профессор кафедры управления качеством и
экспертизы товаров и услуг

Тимакова Р.Т., д-р техн. наук, доцент, профессор
кафедры пищевой инженерии

Чугунова О.В., д-р техн. наук, профессор, зав.
кафедрой технологии питания

ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цель программы: подготовка высококвалифицированных научных и научно-педагогических работников, обладающих навыками самостоятельного научно-аналитического мышления, основанного на глубоком усвоении научных и методологических основ технической науки, а также теорий и концепций научной специальности 4.3.3 – Пищевые системы.

Особенности реализации программы

- Овладение методологией научного познания.
- Формирование профессиональной готовности к самостоятельной научно-исследовательской, педагогической и организационной деятельности.
- Углубленное изучение теоретических и методологических основ исследования пищевых систем с целью раскрытия основ, механизмов и закономерностей их формирования, контроля качества и безопасности, подтверждения эффективности.
- Формирование навыка написания, логического структурирования научных статей и выступле-

ний на научных мероприятиях с результатами собственных исследований.

- Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 4.3.3 – Пищевые системы
- Совершенствование знаний иностранного языка, в том числе для использования в профессиональной деятельности.

Программа аспирантуры «4.3.3 – Пищевые системы» отличается рядом важнейших **конкурентных преимуществ** с позиции качества подготовки:

- Приобретение навыков самостоятельной научно-исследовательской и педагогической деятельности, овладение методологией и умением применять современные методы исследования, формирование практического опыта применения накопленных знаний для анализа и обоснованного решения поставленных задач.
- Использование современных образовательных технологий (интерактивные занятия, мастер-классы, индивидуальные и групповые презентации, научно-исследовательские семинары).
- Направленность на практическую реализацию полученных результатов.

Область профессиональной деятельности

1. Академические и ведомственные научно-исследовательские организации.
2. Учреждения системы высшего и дополнительного профессионального образования.
3. Контролирующие и надзорные органы, профильные министерства.
4. Крупные отраслевые предприятия.

Кафедра технологии питания

ауд. 124, тел. (343) 283-12-72, 283-10-19

e-mail: tp@usue.ru

ГРУППА НАУЧНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ:

4.3 АГРОИНЖЕНЕРИЯ И ПИЩЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Научная специальность:

4.3.5 – БИОТЕХНОЛОГИЯ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ И БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ

НАУЧНЫЕ РУКОВОДИТЕЛИ:

Котова Т.В., д-р техн. наук, доцент, ведущий научный сотрудник

Пищиков Г.Б., д-р техн. наук, профессор кафедры пищевой инженерии

Тихонов С.Л., д-р техн. наук, профессор, зав. кафедрой пищевой инженерии

Тихонова Н.В., д-р техн. наук, профессор, профессор кафедры пищевой инженерии

Школьников М.Н., д-р техн. наук, доцент, профессор кафедры технологии питания

ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цель программы: подготовка высококвалифицированных научных и научно-педагогических работников, обладающих навыками самостоятельного научно-аналитического мышления, приобретенными из научных и методологических основ технической науки, а также теорий и концепций научной специальности 4.3.5 – Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ.

Особенности реализации программы

- Овладение методологией научного познания.
- Формирование профессиональной готовности к самостоятельной научно-исследовательской, педагогической и организационной деятельности, направленной на наращивание потенциала

отечественной науки, использование прогрессивного биотехнологического подхода к техническому и технологическому обеспечению предприятий, обеспечивающего выпуск высококачественных, биологически полноценных и безопасных продуктов питания для населения в соответствии с концепцией продовольственной безопасности РФ.

- Формирование навыка написания, логического структурирования научных статей и выступлений на научных мероприятиях с результатами собственных исследований.
- Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 4.3.5 – Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ.
- Совершенствование знаний иностранного языка, в том числе для использования в профессиональной деятельности.

Программа аспирантуры «4.3.5 – Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ» отличается рядом важнейших **конкурентных преимуществ** с позиции качества подготовки:

- Приобретение навыков, способствующих самостоятельной научно-исследовательской и педагогической деятельности с помощью накопленного практического опыта и применения знаний, полученных в период обучения, для анализа и решения прикладных задач по разработке и модификации новых пищевых ингредиентов, создания новых пищевых продуктов с заданным составом и свойствами.
- Использование современных образовательных технологий (интерактивные занятия, мастер-

классы, индивидуальные и групповые презентации результатов научных исследований, научно-исследовательские семинары).

- Направленность на практическую реализацию проводимых исследований и полученных результатов.

Область профессиональной деятельности

1. Институты и лаборатории биотехнологии пищевых продуктов.
2. Учреждения системы высшего и дополнительного профессионального образования.
3. Контролирующие и надзорные органы, профильные министерства.
4. Отраслевые предприятия пищевой, перерабатывающей и фармацевтической промышленности, агропромышленного комплекса.

Кафедра пищевой инженерии

ауд. . 613, тел. (343) 283-11-38, 283-10-66
e-mail: kafedra613@mail.ru

ГРУППА НАУЧНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ:

1.4 – ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Научная специальность:

1.4.2 – АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ

НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ:

Стожко Н.Ю., д-р хим. наук, профессор, зав. кафедрой физики и химии

ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цель программы: подготовка высококвалифицированных научных и научно-педагогических работников, обладающих навыками самостоятельного научного аналитического мышления, основанного на глубоком усвоении научных и методологических основ аналитической химии.

Особенности реализации программы

- Овладение методологией научного познания.
- Формирование профессиональной готовности к самостоятельной научно-исследовательской и педагогической деятельности.
- Развитие теории и методов инверсионно-вольтамперометрического анализа (ИВА), применение ИВА-метода для контроля природных и сточных вод, определения токсичных элементов.
- Разработка аппаратуры и методического обеспечения для анализа природных и сточных вод.
- Разработка и производство твердофазных сенсоров для электрохимического анализа, методические разработки для определения элементов в анализе природных, сточных вод, биологических объектов и пищевых продуктов.
- Формирование навыка написания, логического структурирования научных статей.
- Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 1.4.2 – Аналитическая химия

- Совершенствование знаний иностранного языка, в том числе для использования в профессиональной деятельности.

Программа аспирантуры «1.4.2 – Аналитическая химия» отличается рядом важнейших **конкурентных преимуществ** с позиции качества подготовки:

- Приобретение профессиональных знаний, умений и навыков самостоятельной научно-исследовательской деятельности в выбранном направлении и владения навыками современных методов исследования, выработанном практическом опыте применения накопленных знаний для анализа и обоснованного решения поставленных задач.
- Возможность изучения второго иностранного языка, глубокое изучение международной терминологии на иностранном языке
- Использование современных образовательных технологий (интерактивные занятия, мастер-классы, индивидуальные и групповые презентации, научно-исследовательские семинары).

Область профессиональной деятельности

1. Академические и ведомственные научно-исследовательские организации
2. Учреждения системы высшего и дополнительного профессионального образования
3. Научно-исследовательские лаборатории мониторинга окружающей среды, пищевых продуктов, фармацевтических и косметических средств
4. Медицинские учреждения

Кафедра физики и химии

ауд. 304, тел. (343) 283-10-13, 283-11-65,
e-mail: sny@usue.ru, chemist@usue.ru

ПРИКРЕПЛЕНИЕ К УРГЭУ

В соответствии с Положением о присуждении ученых степеней к соисканию ученой степени кандидата наук допускаются

- лица, подготовившие диссертацию на соискание ученой степени кандидата наук при освоении программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре;
- лица, имеющие высшее образование, подтвержденное дипломом специалиста или магистра, подготовившие диссертацию на соискание ученой степени кандидата наук без освоения программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре при прикреплении к организации для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук.

Уральский государственный экономический университет осуществляет приращение:

1. для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук без освоения программы аспирантуры на срок не более 3 лет;
2. приращение для сдачи кандидатских экзаменов на срок не более 6 месяцев.

**ПРИКРЕПЛЕНИЕ К УРГЭУ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ДИССЕРТАЦИИ
НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК БЕЗ
ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-
ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ**

Сроки приема документов для приращения:

- ежегодно с февраля по август, с последующим приращением с 01 октября;
- ежегодно с сентября по декабрь, с последующим приращением с 01 февраля;
- в течение года, с последующим приращением с первого числа месяца, следующего за месяцем подачи пакета документов, – для лиц, имеющих существенный задел по диссертационной работе.

Прикрепление лиц для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук без освоения программы аспирантуры ведется по следующим научным специальностям:

5.2.2 – Математические, статистические и инструментальные методы в экономике

5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика

5.2.4 – Финансы

5.2.5 – Мировая экономика

5.2.6 – Менеджмент

4.3.3 – Пищевые системы

4.3.5 – Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ

1.4.2 – Аналитическая химия

ПРИКРЕПЛЕНИЕ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ И СДАЧИ КАНДИДАТСКИХ ЭКЗАМЕНОВ

В перечень кандидатских экзаменов входят:

- история и философия науки;
- иностранный язык;
- специальная дисциплина в соответствии с научной специальностью.

Сроки приема документов:

- в период **с февраля по август** с последующим прикреплением **с 01 сентября** и в период **с сентября по январь** с последующим прикреплением **с 01 февраля** – для подготовки и сдачи кандидатских экзаменов по дисциплинам «Иностранный язык», «История и философия науки»;
- в течение учебного года с последующим прикреплением с первого числа месяца, следующего за

месяцем подачи пакета документов – для подготовки и сдачи кандидатского экзамена по специальной дисциплине;

- в течение учебного года с последующим прикреплением с первого числа месяца, следующего за месяцем подачи пакета документов – для сдачи кандидатских экзаменов по специальной дисциплине и дисциплинам «Иностранный язык», «История и философия науки» без предварительной подготовки.

ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ПРИКРЕПЛЕНИЯ

Прикрепление для подготовки диссертации без освоения программы аспирантуры:

1. заявление;
2. фотографии (3х4) 2 шт.;
3. анкета установленного образца;
4. протокол собеседования с предполагаемым научным руководителем;
5. копия паспорта (все заполненные страницы);
6. копия диплома специалиста или магистра, обладателем которого является прикрепляющееся лицо, и приложений к ним;
7. список (на русском языке) опубликованных прикрепляющимся лицом (в том числе в соавторстве) научных работ и (или) полученных патентов (свидетельств) на полезную модель, патентов на промышленный образец, патентов на селекционные достижения, свидетельств на программы для электронных вычислительных машин, базы данных, топологий интегральных микросхем, зарегистрированных в установленном порядке, подписанный прикрепляющимся лицом (при наличии);

8. документы (копии), свидетельствующие об индивидуальных достижениях прикрепляющегося лица: удостоверение о сданных кандидатских экзаменах или справка об обучении (о периоде обучения), подтверждающая сдачу кандидатских экзаменов, акты внедрения результатов научных исследований, дипломы участника научных конкурсов и т.п. – предоставляются при наличии.

Прикрепление для сдачи кандидатских экзаменов:

1. заявление;
2. фотографии (3х4) 2 шт.;
3. анкета установленного образца;
4. копия паспорта (все заполненные страницы)
5. копия диплома специалиста или магистра, обладателем которого является прикрепляющееся лицо, и приложений к ним
6. удостоверение о сданных кандидатских экзаменах или справка об обучении (о периоде обучения), подтверждающая сдачу кандидатских экзаменов (при наличии)

На базе университета успешно функционируют 3 диссертационных совета по экономическим наукам и 1 диссертационный совет по техническим наукам.

УПРАВЛЕНИЕ ДОКТОРАНТУРЫ,
АСПИРАНТУРЫ
И ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
НАУЧНЫХ КАДРОВ

тел.: +7 (343) 283-10-03, 283-11-70

E-mail: feoflov@usue.ru,
larionova@usue.ru
udapk@usue.ru
science.usue.ru/aspirantura-i-doktorantura
ауд. 352



620144, г. Екатеринбург,
ул. 8 Марта, 62
ст. метро «Геологическая»
www.usue.ru

ПРИЕМНАЯ КОМИССИЯ
тел.: +7 (343) 283-01-01
E-mail: pr-com@usue.ru

www.abit.usue.ru