**АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН**

|  |  |
| --- | --- |
| **Уровень высшего образования** | **Подготовка кадров высшей квалификации в аспирантуре** |
| **Направление подготовки** | **38.06.01 Экономика** |
| **Направленность (профиль)** | **«Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)»** |
| **Форма обучения** | **очная, заочная** |

**Аннотация рабочей программы дисциплины**

**«Иностранный язык»**

Дисциплина относится к дисциплинам базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП ВО – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантура по направлению подготовки кадров высшей квалификации 38.06.01 Экономика, направленность (профиль) «Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)».

Дисциплина реализуется на факультете лингвистики и журналистики кафедрой лингвистики и межкультурной коммуникации, кафедрой иностранный язык для экономических специальностей.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника:

1. универсальных компетенций (УК):
* готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач (УК-3);
* готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках (УК-4);
* способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-6);

2) общепрофессиональных компетенций (ОПК):

* готовностью к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования (ОПК-3).

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с совершенствованием иноязычной компетенции аспирантов и достижением ими такого уровня практического владения иностранным языком, который позволит использовать его в преподавательской, научно-исследовательской и профессиональной деятельности.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: практические занятия, самостоятельная работа обучающихся.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в форме зачета (1 семестр) и экзамена (2 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 144 часа.

**Аннотация рабочей программы дисциплины**

**«История и философия науки»**

Дисциплина относится к дисциплинам базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП ВО – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантура по направлению подготовки кадров высшей квалификации 38.06.01 Экономика, направленность (профиль) «Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)».

Дисциплина реализуется на факультете торгового дела кафедрой философии и культурологии.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника:

1) универсальных компетенций (УК):

* способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);
* способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки (УК-2);
* способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности (УК-5);
* способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-6).

2) общепрофессиональных компетенций (ОПК):

* способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий (ОПК-1);
* готовностью организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки (ОПК-2);

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с анализом основных мировоззренческих и методологических проблем, возникающих в науке на современном этапе ее развития, и получением представления о тенденциях исторического развития науки.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекционные занятия, самостоятельная работа обучающихся.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в форме зачета (1 семестр) и экзамена (2 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 180 часов.

**Аннотация рабочей программы дисциплины**

**«Теория и методика преподавания в высшей школе»**

Дисциплина относится к дисциплинам вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП ВО – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантура по направлению подготовки кадров высшей квалификации 38.06.01 Экономика, направленность (профиль) «Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)».

Дисциплина реализуется на факультете торгового дела кафедрой экономической теории.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника:

1) универсальных компетенций (УК):

* способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности (УК-5);
* способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-6)

2) общепрофессиональных компетенций (ОПК):

* готовностью к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования (ОПК-3)

3) профессиональных компетенций (ПК):

* готовностью в соответствии с направленностью программы к обучению и воспитанию обучающихся в процессе преподавания, в том числе к руководству научно-исследовательской работой обучающихся, к учебно-методической работе по образовательным программам высшего образования (ПК-5).

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с анализом мирового пространства высшего образования, рассмотрением новых российских образовательных стандартов, проектированием образовательного процесса в вузе, оптимизацией процесса преподавания.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекционные занятия, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в форме зачета (3 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 108 часов.

**Аннотация рабочей программы дисциплины**

**«Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)»**

Дисциплина относится к дисциплинам вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП ВО – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантура по направлению подготовки кадров высшей квалификации 38.06.01 Экономика, направленность (профиль) «Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)».

Дисциплина реализуется на факультете экономики и финансов кафедрой экономики региона, отраслей и предприятий.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника:

1) универсальных компетенций (УК):

* способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1)

2) профессиональных компетенций (ПК):

* способностью ориентироваться в разнообразии теоретических и методологических подходов к фундаментальным и прикладным исследованиям в сфере совершенствования методов управления и государственного регулирования региональных социально-экономических систем; анализа современных тенденций и прогнозов их развития; формирования и развития региональных рынков, организационно-хозяйственной деятельности их субъектов; обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями; обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования (ПК-1);
* способностью анализировать проблемные ситуации и делать научно-обоснованные выводы, имеющие теоретическое и прикладное значение в сфере управления региональными социально-экономическими системами и их подсистемами, оценки их социального и экономического потенциала, анализа и диагностики проблем развития территорий, бюджетной обеспеченности, типологии регионов по разным наборам признаков (ПК-2);
* способностью самостоятельно спланировать и организовать проведение научного исследования в сфере избранной проблематики региональной экономики на основе проведенных фундаментальных и прикладных разработок; формировать, оформлять, анализировать, докладывать и представлять результаты выполненной научно-исследовательской работы (ПК-3).

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с изучением теоретико-методологических основ региональной экономики, инструментов и методов управления социально-экономическим развитием регионов и регулирования региональногоразвития.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекционные занятия, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в форме экзамена (3 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 108 часов.

**Аннотация рабочей программы дисциплины**

**«Иностранный язык профессионального общения»**

Дисциплина относится к дисциплинам вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП ВО – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантура по направлению подготовки кадров высшей квалификации 38.06.01 Экономика, направленность (профиль) «Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)».

Дисциплина реализуется на факультете лингвистики и журналистики кафедрой лингвистики и межкультурной коммуникации, кафедрой иностранный язык для экономических специальностей.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника:

1) универсальных компетенций (УК):

* готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач (УК-3);
* готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках (УК-4)

2) общепрофессиональных компетенций (ОПК):

* способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий (ОПК-1);
* готовностью организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки (ОПК-2)

3) профессиональных компетенций (ОПК):

* готовностью в соответствии с направленностью программы к обучению и воспитанию обучающихся в процессе преподавания, в том числе к руководству научно-исследовательской работой обучающихся, к учебно-методической работе по образовательным программам высшего образования (ПК-5).

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с совершенствованием профессионально-ориентированной иноязычной компетенции аспирантов в целях оптимизации научной и профессиональной деятельности путем использования иностранного языка в научно-исследовательской и преподавательской работе.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: практические занятия, самостоятельная работа обучающихся.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в форме зачета (4 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 108 часов.

**Аннотация рабочей программы дисциплины**

**«Методология и организация проведения научных исследований
с использованием информационных технологий»**

Дисциплина относится к дисциплинам вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП ВО – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантура по направлению подготовки кадров высшей квалификации 38.06.01 Экономика, направленность (профиль) «Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)».

Дисциплина реализуется на факультете компьютерных технологий и информационной безопасности, кафедрой информационных систем и прикладной информатики.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника:

1) универсальных компетенций (УК):

* способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);
* способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки (УК-2);
* способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности (УК-5)

2) общепрофессиональных компетенций (ОПК):

* способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий (ОПК-1)

3) профессиональных компетенций (ПК):

* способностью самостоятельно спланировать и организовать проведение научного исследования в сфере избранной проблематики региональной экономики на основе проведенных фундаментальных и прикладных разработок; формировать, оформлять, анализировать, докладывать и представлять результаты выполненной научно-исследовательской работы (ПК-3).

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с формированием у аспирантов комплексного представления о методологии и методах научных исследований, формированием методологической и научной культуры, системы знаний, умений и навыков в области организации и проведения научных исследований, изучением средств, моделей, методов и приемов научных исследований. В рамках данного курса также рассматриваются вопросы, связанные с изучением применения современных информационных технологий в сфере высшего образования, организации и планирования научного процесса с использованием информационных технологий.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекционные занятия, лабораторные занятия, самостоятельная работа обучающихся.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в форме зачета (2 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 216 часов.

**Аннотация рабочей программы дисциплины**

**«Организация научной работы и инновационной деятельности»**

Дисциплина относится к дисциплинам вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП ВО – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантура по направлению подготовки кадров высшей квалификации 38.06.01 Экономика, направленность (профиль) «Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)».

Дисциплина реализуется на факультете компьютерных технологий и информационной безопасности, кафедрой информационных систем и прикладной информатики.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника:

1) универсальных компетенций (УК):

* способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);
* способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки (УК-2);
* способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности (УК-5)

2) общепрофессиональных компетенций (ОПК):

* способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий (ОПК-1)

3) профессиональных компетенций (ПК):

* способностью самостоятельно спланировать и организовать проведение научного исследования в сфере избранной проблематики региональной экономики на основе проведенных фундаментальных и прикладных разработок; формировать, оформлять, анализировать, докладывать и представлять результаты выполненной научно-исследовательской работы (ПК-3).

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с планированием деятельности научной организации и подразделений, формированием организационной культуры организаций, организацией работы исполнителей для осуществления конкурентных проектов, видов деятельности, работ, мотивированием персонала организации.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекционные занятия, лабораторные занятия, самостоятельная работа обучающихся.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в форме зачета (2 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 216 часов.

**Аннотация рабочей программы дисциплины**

**«Региональные исследования социально-экономического развития»**

Дисциплина относится к дисциплинам вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП ВО – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантура по направлению подготовки кадров высшей квалификации 38.06.01 Экономика, направленность (профиль) «Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)».

Дисциплина реализуется на факультете экономики и финансов кафедрой экономики региона, отраслей и предприятий.

Дисциплина нацелен на формирование следующих компетенций выпускника:

1) общепрофессиональных компетенций (ОПК):

* способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий (ОПК-1)

2) профессиональных компетенций (ПК):

* способностью ориентироваться в разнообразии теоретических и методологических подходов к фундаментальным и прикладным исследованиям в сфере совершенствования методов управления и государственного регулирования региональных социально-экономических систем; анализа современных тенденций и прогнозов их развития; формирования и развития региональных рынков, организационно-хозяйственной деятельности их субъектов; обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями; обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования (ПК-1);
* способностью анализировать проблемные ситуации и делать научно-обоснованные выводы, имеющие теоретическое и прикладное значение в сфере управления региональными социально-экономическими системами и их подсистемами, оценки их социального и экономического потенциала, анализа и диагностики проблем развития территорий, бюджетной обеспеченности, типологии регионов по разным наборам признаков (ПК-2);
* способностью самостоятельно спланировать и организовать проведение научного исследования в сфере избранной проблематики региональной экономики на основе проведенных фундаментальных и прикладных разработок; формировать, оформлять, анализировать, докладывать и представлять результаты выполненной научно-исследовательской работы (ПК-3).

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с изучением социально-экономического потенциала регионов и его диагностикой, а также вопросы, связанные с типологизацией регионов (предпосылки типологизации, цели, подходы, варианты).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекционные занятия, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в форме зачета (4 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 108 часов.

**Аннотация рабочей программы дисциплины**

**«Эколого-экономическая политика России и ее регионов»**

Дисциплина относится к дисциплинам вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП ВО – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантура по направлению подготовки кадров высшей квалификации 38.06.01 Экономика, направленность (профиль) «Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)».

Дисциплина реализуется на факультете экономики и финансов кафедрой экономики региона, отраслей и предприятий.

Дисциплина нацелен на формирование следующих компетенций выпускника:

1) общепрофессиональных компетенций (ОПК):

* способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий (ОПК-1)

2) профессиональных компетенций (ПК):

* способностью ориентироваться в разнообразии теоретических и методологических подходов к фундаментальным и прикладным исследованиям в сфере совершенствования методов управления и государственного регулирования региональных социально-экономических систем; анализа современных тенденций и прогнозов их развития; формирования и развития региональных рынков, организационно-хозяйственной деятельности их субъектов; обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями; обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования (ПК-1);
* способностью анализировать проблемные ситуации и делать научно-обоснованные выводы, имеющие теоретическое и прикладное значение в сфере управления региональными социально-экономическими системами и их подсистемами, оценки их социального и экономического потенциала, анализа и диагностики проблем развития территорий, бюджетной обеспеченности, типологии регионов по разным наборам признаков (ПК-2);
* способностью самостоятельно спланировать и организовать проведение научного исследования в сфере избранной проблематики региональной экономики на основе проведенных фундаментальных и прикладных разработок; формировать, оформлять, анализировать, докладывать и представлять результаты выполненной научно-исследовательской работы (ПК-3).

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с изучением теоретических основ формирования эколого-экономической политики территории (страны, региона) и инструментов эколого-экономической политики в области снижения негативного антропогенного воздействия на окружающую природную среду.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекционные занятия, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в форме зачета (4 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 108 часов.

**Аннотация рабочей программы дисциплины**

**«Эконометрическое моделирование пространственных данных и временных рядов»**

Дисциплина относится к дисциплинам вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП ВО – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантура по направлению подготовки кадров высшей квалификации 38.06.01 Экономика, направленность (профиль) «Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)».

Дисциплина реализуется на учетно-экономическом факультете, кафедрой статистики, эконометрики и оценки рисков.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника:

1) общепрофесиональных компетенций (ОПК):

* способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий (ОПК-1)

2) профессиональных компетенций (ПК):

* способностью в соответствии с направленностью программы применять современные методы экономического анализа, наблюдения и измерения социально-экономических явлений и процессов, обработки информации и моделирования, оценки качества данных наблюдений и интерпретации результатов (ПК-4).

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с изучением теоретических основ современных эконометрических моделей и методов анализа данных (пространственных и временных рядов), и выработкой практических навыков корректного использования инструментов на практике при работе со специализированными эконометрическими программами.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекционные занятия, лабораторные занятия, самостоятельная работа обучающихся.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в форме зачета (4 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 108 часов.

**Аннотация рабочей программы дисциплины**

**«Специализированные программные средства в экономико-математическом моделировании»**

Дисциплина относится к дисциплинам вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП ВО – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантура по направлению подготовки кадров высшей квалификации 38.06.01 Экономика, направленность (профиль) «Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)».

Дисциплина реализуется на факультете компьютерных технологий и информационной безопасности, кафедрой информационных систем и прикладной информатики.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника:

1) общепрофесиональных компетенций (ОПК):

* способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий (ОПК-1)

2) профессиональных компетенций (ПК):

* способностью в соответствии с направленностью программы применять современные методы экономического анализа, наблюдения и измерения социально-экономических явлений и процессов, обработки информации и моделирования, оценки качества данных наблюдений и интерпретации результатов (ПК-4).

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с изучением основных видов специализированных программных средств математического и имитационного моделирования, освоением систем анализа и визуализации данных, а также применением этих систем для проведения научных исследований.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекционные занятия, лабораторные занятия, самостоятельная работа обучающихся.

Программой дисциплины предусмотрены следующие формы контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в форме зачета (4 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 108 часов.