

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»
Институт экономики и управления

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Иностранный язык

Направление подготовки «5.2 Экономика»

Направленность (профиль) подготовки «5.2.3 Региональная и отраслевая экономика»

Присваиваемая квалификация

""

Формы обучения

очная

Кемерово 2026 г.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Иностранный язык", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:
профессиональных компетенций:

ПК-1 - Способен формулировать цели, планирование и достижение результатов в научной деятельности на иностранном языке

Знать: знает:

лексику научно-исследовательского характера;

терминологию иностранного языка в соответствии с исследовательским профилем;

грамматические особенности научно-технической литературы

Уметь: умеет:

читать и переводить научно-техническую литературу по профилю исследования;

понимать научно-исследовательские доклады и содержание исследовательских проектов на иностранном языке;

составлять научно-техническую документацию

Владеть: владеет:

навыками поиска профессионально-значимой информации в иноязычных источниках;

коммуникативными навыками в рамках командной работы над научно-исследовательскими проектами;

навыками презентации и защиты результатов научного исследования на иностранном языке

В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен

Знать:

- знает:

- лексику научно-исследовательского характера;

- терминологию иностранного языка в соответствии с исследовательским профилем;

- грамматические особенности научно-технической литературы

Уметь:

- умеет:

- читать и переводить научно-техническую литературу по профилю исследования;

- понимать научно-исследовательские доклады и содержание исследовательских проектов на иностранном языке;

- составлять научно-техническую документацию

Владеть:

- владеет:

- навыками поиска профессионально-значимой информации в иноязычных источниках;

- коммуникативными навыками в рамках командной работы над научно-исследовательскими проектами;

- навыками презентации и защиты результатов научного исследования на иностранном языке

2. Место дисциплины "Иностранный язык" в структуре ОПОП подготовка кадров высшей квалификациии

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: .

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП. Цель дисциплины - получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»
Институт экономики и управления

Аннотация к рабочей программе дисциплины

История и философия науки

Направление подготовки «5.2 Экономика»
Направленность (профиль) подготовки «5.2.3 Региональная и отраслевая экономика»

Присваиваемая квалификация
""

Формы обучения
очная

Кемерово 2026 г.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "История и философия науки", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:
профессиональных компетенций:

ПК-2 - Способен к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях

Знать: Знать философские проблемы развития науки; содержание и тенденции развития современных научных исследований; правила и методы проведения научных исследований, в том числе междисциплинарных; основные этапы развития науки и ее особенности.

Уметь: Уметь использовать философские принципы познания для оценки и анализа различных явлений в современной науке; проводить исследования в профессиональной области с использованием методов науки; анализировать и критически оценивать результаты исследовательской работы, доводить их до практической реализации.

Владеть: Владеть способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений; навыками генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе и междисциплинарных областях; культурой мышления, способностью к обобщению, анализу и восприятию научных и философских текстов.

В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен

Знать:

- Знать философские проблемы развития науки; содержание и тенденции развития современных научных исследований; правила и методы проведения научных исследований, в том числе междисциплинарных; основные этапы развития науки и ее особенности.

Уметь:

- Уметь использовать философские принципы познания для оценки и анализа различных явлений в современной науке; проводить исследования в профессиональной области с использованием методов науки; анализировать и критически оценивать результаты исследовательской работы, доводить их до практической реализации.

Владеть:

- Владеть способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений; навыками генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе и междисциплинарных областях; культурой мышления, способностью к обобщению, анализу и восприятию научных и философских текстов.

2. Место дисциплины "История и философия науки" в структуре ОПОП подготовка кадров высшей квалификации

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: .

Дисциплина входит в Блок 1 «Дисциплины (модуля)» ОПОП.

Цель дисциплины – получение обучающимися знаний, умений, навыков и (или) опыта профессиональной деятельности, необходимых для формирования компетенций, указанных в пункте 1. Для этого необходимо сформировать у аспирантов представление об информационном рационалистическом горизонте знаний; сформировать прогрессивный мировоззренческий подход к пониманию реальной картины мира, понимание концептуальных направлений развития науки; сформировать у аспирантов комплекс понятий о специфике научного знания и методов науки, о глубокой связи науки и техники в современном информационном обществе, о главных задачах современной методологии науки, об истории развития науки.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»
Институт экономики и управления

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Региональная и отраслевая экономика

Направление подготовки «5.2 Экономика»

Направленность (профиль) подготовки «5.2.3 Региональная и отраслевая экономика»

Присваиваемая квалификация
""

Формы обучения
очная

Кемерово 2026 г.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Региональная и отраслевая экономика", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:
профессиональных компетенций:

ПК-3 - Способен разрабатывать теории пространственной и региональной экономики, теоретико-методологические основы анализа проблем промышленного развития, сельского хозяйства, отраслей сферы услуг, экономики транспорта, строительного комплекса, инновационного развития и инновационной политики, экономики природопользования, землеустройства и охраны окружающей среды, маркетинга, бухгалтерского учета, стандартизации и управления качеством продукции, проблем экономической безопасности

Знать: - современные зарубежные и отечественные практики решения проблем организации и управления развитием экономических систем;

- современные отечественные и зарубежные теории пространственной и региональной экономики

- методы научно-исследовательской деятельности;

- способы и методы использования информационно-коммуникационных технологий для решения исследовательских задач.

- методы управления социально-экономическими системами;

- диагностировать экономические проблемы, возникающие в деятельности субъектов региональной экономической системы и в осуществлении государственной региональной политики

- теоретико-методологические основы анализа проблем промышленного развития, сельского хозяйства, отраслей сферы услуг, экономики транспорта, строительного комплекса,

инновационного развития и инновационной политики, экономики природопользования, землеустройства и охраны окружающей среды, маркетинга, бухгалтерского учета, стандартизации и управления качеством продукции, проблем экономической безопасности

Уметь: - проводить анализ и прогнозирование отдельных показателей деятельности отраслей и регионов;

- проводить анализ и прогнозирование развития отраслевого рынка в разрезе регионов;

- осуществлять управление экономикой на национальном, региональном и муниципальном уровнях;

- изучать различие в показателях деятельности регионов, проводить обоснованные выводы и предложения по устранению неоднородности экономического пространства и перспективам сближения регионов по экономическому и социальному развитию.

Владеть: - современными зарубежными и отечественными практиками решения проблем организации и

управления развитием экономических систем;

- современными зарубежными и отечественными теориями пространственной и региональной экономики

- методами научно-исследовательской деятельности;

- способами и методами использования информационно-коммуникационных технологий для решения

исследовательских задач.

- методами управления социально-экономическими системами;

- методами диагностики экономических проблемы, возникающих в деятельности субъектов

региональной экономической системы и в осуществлении государственной региональной политики

- теоретико-методологическими основами анализа проблем промышленного развития, сельского хозяйства, отраслей сферы услуг, экономики транспорта, строительного комплекса,

инновационного развития и инновационной политики, экономики природопользования, землеустройства и охраны окружающей среды, маркетинга, бухгалтерского учета, стандартизации и управления качеством продукции, проблем экономической безопасности

В результате освоения дисциплины обучающийся в общем по дисциплине должен

Знать:

- современные зарубежные и отечественные практики решения проблем организации и

управления развитием экономических систем;

- современные отечественные и зарубежные теории пространственной и региональной экономики

- методы научно-исследовательской деятельности;

- способы и методы использования информационно-коммуникационных технологий для решения

исследовательских задач.

- методы управления социально-экономическими системами;

- диагностировать экономические проблемы, возникающие в деятельности субъектов

- региональной экономической системы и в осуществлении государственной региональной политики
- - теоретико-методологические основы анализа проблем промышленного развития, сельского хозяйства, отраслей сферы услуг, экономики транспорта, строительного комплекса, инновационного развития и инновационной политики, экономики природопользования, землеустройства и охраны окружающей среды, маркетинга, бухгалтерского учета, стандартизации и управления качеством продукции, проблем экономической безопасности

Уметь:

- - проводить анализ и прогнозирование отдельных показателей деятельности отраслей и регионов;
- - проводить анализ и прогнозирование развития отраслевого рынка в разрезе регионов;
- - осуществлять управление экономикой на национальном, региональном и муниципальном уровнях;
- - изучать различие в показателях деятельности регионов, проводить обоснованные выводы и предложения по устранению неоднородности экономического пространства и перспективам сближения регионов по экономическому и социальному развитию.

Владеть:

- - современными зарубежными и отечественными практиками решения проблем организации и управления развитием экономических систем;
- - современными зарубежными и отечественными теориями пространственной и региональной экономики
- - методами научно-исследовательской деятельности;
- - способами и методами использования информационно-коммуникационных технологий для решения исследовательских задач.
- - методами управления социально-экономическими системами;
- - методами диагностики экономических проблемы, возникающих в деятельности субъектов региональной экономической системы и в осуществлении государственной региональной политики
- - теоретико-методологическими основами анализа проблем промышленного развития, сельского хозяйства, отраслей сферы услуг, экономики транспорта, строительного комплекса, инновационного развития и инновационной политики, экономики природопользования, землеустройства и охраны окружающей среды, маркетинга, бухгалтерского учета, стандартизации и управления качеством продукции, проблем экономической безопасности

2. Место дисциплины "Региональная и отраслевая экономика" в структуре ОПОП подготовка кадров высшей квалификация

Для освоения дисциплины необходимы компетенции (знания умения, навыки и (или) опыт профессиональной деятельности), сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: История и философия науки.

В области основных экономических законов, структуры национальной экономики, региональной структуры экономики.

Дисциплина Б1.Д.03 «Специальная дисциплина «5.2.3. Региональная и отраслевая экономика» относится к образовательному компоненту программы аспирантуры, входит в Блок 1 учебного плана.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Институт экономики и управления

Аннотация к программе практики

Вид практики: Не предусмотрен ФГОС
Тип практики: Педагогическая практика

Способ проведения: стационарная и(или) выездная

Направление подготовки «5.2 Экономика»
Направленность (профиль) подготовки «5.2.3 Региональная и отраслевая экономика»

Присваиваемая квалификация

""

Формы обучения
очная

Кемерово 2026

Определения, сокращения и аббревиатуры

В данной программе практики приняты следующие сокращения:

ВКР - выпускная квалификационная работа;

ЗЕ - зачетная единица;

НЕУД - неудовлетворительно;

ОПОП - основная профессиональная образовательная программа;

ОТЛ - отлично;

ОФ - очная форма обучения;

ОЗФ - очно-заочная форма обучения;

ПК - профессиональная компетенция;

УД - удовлетворительно;

ХОР - хорошо.

1 Формы и способы проведения практики

Способ проведения практики: стационарная и(или) выездная.

Форма проведения практики: дискретно - путем чередования в календарном учебном графике периодов учебного времени для проведения практик с периодами учебного времени для проведения теоретических занятий.

Тип практики: Педагогическая практика.

2 Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики,соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП

Прохождение практики направлено на формирование компетенций:

ПК-4 - Владеет готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам

Знать:

Уметь: Уметь использовать современные методы для соблюдения профессионально-этических норм

Владеть: Владеть этическими нормами поведения преподавателя

Иметь опыт: Иметь опыт использования профессионально-этических норм в педагогической деятельности преподавателя.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Институт экономики и управления

Аннотация к программе практики

Вид практики: Не предусмотрен ФГОС

Тип практики: Научно-исследовательская практика

Способ проведения: стационарная и(или) выездная

Направление подготовки «5.2 Экономика»

Направленность (профиль) подготовки «5.2.3 Региональная и отраслевая экономика»

Присваиваемая квалификация

""

Формы обучения

очная

Кемерово 2026

Определения, сокращения и аббревиатуры

В данной программе практики приняты следующие сокращения:

ВКР - выпускная квалификационная работа;

ЗЕ - зачетная единица;

НЕУД - неудовлетворительно;

ОПОП - основная профессиональная образовательная программа;

ОТЛ - отлично;

ОФ - очная форма обучения;

ОЗФ - очно-заочная форма обучения;

ПК - профессиональная компетенция;

УД - удовлетворительно;

ХОР - хорошо.

1 Формы и способы проведения практики

Способ проведения практики: стационарная и(или) выездная.

Форма проведения практики: непрерывно - путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения всех видов практик, предусмотренных ОПОП ВО.

Тип практики: Научно-исследовательская практика .

2 Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики,соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП

Прохождение практики направлено на формирование компетенций:

ПК-5 - Способен проводить поиск и анализ информации для подготовки публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем

Знать:

Уметь: Анализировать степень разработанности проблем в области выбранной темы исследования

Владеть: Способами сбора и обработки информации в выбранной сфере исследований

Иметь опыт: В поиске и анализе известных решений в выбранной области исследования

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Институт экономики и управления

Аннотация к программе научных исследований

Вид научного исследования

Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите

Направление подготовки

«5.2 Экономика»

Направленность (профиль) подготовки

«5.2.3 Региональная и отраслевая экономика»

Присваиваемая квалификация

»»

Формы обучения

очная

Кемерово 2026

1 Перечень планируемых результатов обучения при выполнении научного исследования, соотнесенных с планируемыми результатами освоения программы аспирантуры подготовка кадров высшей квалификацииа

В результате выполнения научного исследования обучающийся должен продемонстрировать следующие результаты:

2 Место научного исследования в структуре программы аспирантуры подготовка кадров высшей квалификацииа

«Научно-исследовательская деятельность» является обязательной составляющей образовательной программы подготовки аспиранта и выполняется на протяжении всего периода обучения в аспирантуре. НИД аспирантов базируется на всей сумме знаний, умений и навыков, приобретенных обучающимися на предыдущих этапах обучения

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Институт экономики и управления

Аннотация к программе научных исследований

Вид научного исследования

Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования

Направление подготовки

«5.2 Экономика»

Направленность (профиль) подготовки

«5.2.3 Региональная и отраслевая экономика»

Присваиваемая квалификация

»»

Формы обучения

очная

Кемерово 2026

1 Перечень планируемых результатов обучения при выполнении научного исследования, соотнесенных с планируемыми результатами освоения программы аспирантуры подготовка кадров высшей квалификацииа

В результате выполнения научного исследования обучающийся должен продемонстрировать следующие результаты:

2 Место научного исследования в структуре программы аспирантуры подготовка кадров высшей квалификацииа

Промежуточная аттестация предусматривает отчет о выполненных НИР в соответствии с индивидуальным планом аспиранта и учебным планом подготовки кадров высшей квалификации направления 5,2.3, Региональная и отраслевая экономика

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Институт экономики и управления

Аннотация к программе научных исследований

Вид научного исследования

Подготовка публикаций и (или) заявок на государственную регистрацию результатов интеллектуальной деятельности, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 федеральных государственных требований

Направление подготовки

«5.2 Экономика»

Направленность (профиль) подготовки

«5.2.3 Региональная и отраслевая экономика»

Присваиваемая квалификация

»»

Формы обучения

очная

Кемерово 2026

1 Перечень планируемых результатов обучения при выполнении научного исследования, соотнесенных с планируемыми результатами освоения программы аспирантуры подготовка кадров высшей квалификацииа

В результате выполнения научного исследования обучающийся должен продемонстрировать следующие результаты:

2 Место научного исследования в структуре программы аспирантуры подготовка кадров высшей квалификацииа

Подготовка публикаций и (или) заявок на государственную регистрацию результатов интеллектуальной деятельности, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 федеральных государственных требований является обязательным разделом основной образовательной программы аспирантуры и сопутствующей выполнению научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.

Целями являются расширение знаний и умений, полученных в процессе теоретического обучения, и формирование практических навыков в написании и представлении результатов исследования актуальной научной проблемы или решении конкретной технической задачи; развитие способности самостоятельного анализа и представления научно-исследовательской работы, подготовка доклада к диссертации на соискание ученой степени кандидата наук.