

Федеральное агентство связи
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики»
(СибГУТИ)

Форма утверждена научно-методическим советом
университета протокол № 3 от 16 декабря 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

Начальник ОПКВК

Меня И.В. Нечта
1.09 2016 г.

АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН

для основной профессиональной образовательной программы высшего образования
по направлению **38.06.01. Экономика**
направленность (профиль/специализация) **«Экономическая теория», «Экономика и управление народным хозяйством»**
квалификация (степень) **Исследователь. Преподаватель-исследователь,**
программа подготовки **кадров высшей квалификации**

Шифр дисциплины в УП, наименование дисциплины, количество часов/ЗЕ; форма контроля	Аннотация
<p>Б1.Б.1. История и философия науки</p> <p>Количество часов/ЗЕ - 108/3 Форма контроля – экзамен, реферат</p> <p>Разработчик: д.ф.н., профессор Сабиров Владимир Шакирович, д.ф.н., профессор Соина Ольга Сергеевна</p>	<p>Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>УК-3 - готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач</p> <p>УК-1 - способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях</p> <p>УК-2 - 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</p> <p>УК-5 - способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности</p> <p>УК-6 – способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития</p> <p>ОПК-2 - готовностью организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки</p> <p>ОПК-3 - готовностью к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования</p> <p>Содержание дисциплины (основные разделы):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Предмет философии науки. • Наука как культурно-исторический феномен • Наука как вид познания • Структура научного знания. • Динамика науки как процесс порождения нового знания • Научные традиции и научные революции. Типы научной рациональности. • Особенности современного этапа развития науки. Перспективы научно-технического прогресса • Наука как социальный институт. • Этика науки и этос научного сообщества • Философские проблемы конкретных наук.

Шифр дисциплины в УП, наименование дисциплины, количество часов/ЗЕ; форма контроля	Аннотация
	<ul style="list-style-type: none"> • Специфика объекта и предмета социально-гуманитарного познания • Субъект социально-гуманитарного познания • Природа ценностей и их роль в социально-гуманитарном познании • Жизнь как категория наук об обществе и культуре • Время, пространство, хронотоп в социальном и гуманитарном знании • Объяснение, понимание, интерпретация в социальных и гуманитарных науках • Вера, сомнение, знание в социально-гуманитарных науках • «Общество знания». Дисциплинарная структура и роль социально-гуманитарных наук в процессе социальных трансформаций
<p>Б.1.Б.2 Иностранный язык</p> <p>Количество часов/ЗЕ - 108/3 Форма контроля – экзамен</p> <p>Разработчик: доцент кафедры иностранного и русского языков Ильина Т.С.</p>	<p>Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>УК-4 - готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языке.</p> <p>УК-6 - способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития.</p> <p>Содержание дисциплины (основные разделы):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Теоретическая грамматика английского языка; • Лексика (учебная, профессиональная, термины); • Речевой этикет (профессионально-деловая сфера); • Чтение (ознакомительное, поисковое, изучающее); • Стилистические особенности аннотирования и реферирования; • Правила написания реферата, план, структура; • Особенности представления результатов в устной форме; • Правила подготовки презентации;
<p>Б1.Б.3. «Методы научных исследований в экономике и</p>	<p>Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p>

Шифр дисциплины в УП, наименование дисциплины, количество часов/ЗЕ; форма контроля	Аннотация
<p>менеджменте»,</p> <p>Количество часов/ЗЕ - 108/3 Форма контроля зачет</p> <p>Разработчик: Профессор каф.ПММ Сафонова Л.А.</p>	<p>- ОПК-1 - Способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий;</p> <p>- ОПК-2 - Готовность организовывать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки;</p> <p>- ПК-4 - Способность собрать, проанализировать информацию об экономическом состоянии предприятия сферы услуг и оценить перспективы его развития с позиции неэкономике;</p> <p>- ПК-5 - Способность анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей;</p> <p>- ПК-6-Способность, используя различные источники информации, сбора необходимых данных о конкурентоспособности предприятия, оценки ее уровня, позиционирования его продукции на рынке и разработки мер по формированию конкурентных преимуществ.</p> <p>Содержание дисциплины (основные разделы):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Теоретико-методологические основы бизнес-исследований в экономике и менеджменте 2. Принципы организации исследовательского проекта 3. Методы экономических исследований 4. Особенности научного исследования в менеджменте 5. Планирование и организация исследования
<p>Б1.В.ОД.1. Институциональные преобразования в экономике</p> <p>Количество часов / ЗЕ - 108/3 Форма контроля – зачет</p> <p>Разработчик: доцент кафедры ЭТ, к.э.н., доцент</p>	<p>Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>- ПК-3 – способность выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами;</p> <p>- ПК-4 – способность собрать, проанализировать информацию об экономическом состоянии предприятия сферы услуг и оценить перспективы его развития с позиции неэкономике;</p> <p>- ПК-5 - способность анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения</p>

Шифр дисциплины в УП, наименование дисциплины, количество часов/ЗЕ; форма контроля	Аннотация
Кулешова Татьяна Анатольевна	<p>социально-экономических показателей.</p> <p>Содержание дисциплины (основные разделы):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Институционализм: история развития и базовые категории • Институциональная структура экономики. Конституции командной экономики и рыночной экономики. • Теория государства • Стабильность и институциональные изменения. • Траектория институциональных изменений. • Организации и институциональные изменения. • Анализ институциональной структуры российской экономики и ее трансформации.
<p>Б1.В.ОД.2 Информационные технологии в науке и образовании</p> <p>Количество часов / ЗЕ - 108/3</p> <p>Форма контроля – зачет</p> <p>Разработчик: К.э.н., доцент Смоловик Галина Николаевна</p>	<p>Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <ul style="list-style-type: none"> – ОПК-1 - способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий; – УК-6 - способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития <p>Содержание дисциплины (основные разделы):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Тема 1 Место и роль информационных технологий в образовании. Информатизация образования. Понятие информационной образовательной среды. Дидактические возможности, цели и задачи использования ИТ в образовательном процессе. Педагогическая целесообразность применения электронных средств образовательного назначения. • Тема 2 Использование информационных технологий в образовательной деятельности. Инструментальные программные средства для разработки электронных средств образовательного назначения. Информационные технологии проектирования рабочих учебных

Шифр дисциплины в УП, наименование дисциплины, количество часов/ЗЕ; форма контроля	Аннотация
	<p>планов. Возможности системы LMS Moodle. Опыт применения LMS Moodle в высшем образовании</p> <ul style="list-style-type: none"> • Тема 3 Информационные технологии в научной деятельности. Основные направления использования информационных технологий в научной деятельности. Автоматизация эксперимента, статистической обработки данных. Использование информационных технологий для оформления результатов исследования, подготовки научных публикаций.
<p>Б1.В.ОД.3. Психология и педагогика высшей школы</p> <p>Количество часов/ЗЕ - 108/3</p> <p>Форма контроля – зачет</p> <p>Разработчик: к.пед.н., доцент Анна Геннадьевна Гуськова</p>	<p>Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ОПК-3 – готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования • УК-3 – Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач • УК-5 – Способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности <p>Содержание дисциплины (основные разделы):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Педагогика высшей школы: предмет, место в системе наук. • Приоритетные стратегии и тенденции развития высшего образования • Педагог высшей школы – творческая личность • Структура педагогической деятельности • Основы дидактики высшей школы • Педагогические закономерности, принципы и методы • Современные образовательные технологии • Психологические особенности студенчества. Социально-психологическая характеристика студенческого коллектива • Основы психолого-педагогической диагностики • Учебно-педагогическое сотрудничество и общение в образовательном процессе

Шифр дисциплины в УП, наименование дисциплины, количество часов/ЗЕ; форма контроля	Аннотация
<p>Б1.В.ОД.4 Глобализация экономических процессов</p> <p>Количество часов/ЗЕ - 108/3 Форма контроля – зачет</p> <p>Разработчик: доц. каф. ЭТ, к.э.н., доцент Дмитрий Алексеевич Казначеев</p>	<p>Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <ul style="list-style-type: none"> – ПК-3 - способность выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами; – ПК-4 - способность собрать, проанализировать информацию об экономическом состоянии предприятия сферы услуг и оценить перспективы его развития с позиции неэкономике; – ПК-5 - способность анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей; – ПК-6 - способность, используя различные источники информации, сбора необходимых данных о конкурентоспособности предприятия, оценки ее уровня, позиционирования его продукции на рынке и разработки мер по формированию конкурентных преимуществ. <p>Содержание дисциплины (основные разделы):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Предмет и задачи курса 2. Глобализация: подходы к определению, особенности процесса. Структура глобальной экономики 3. Предпосылки глобализации мирохозяйственных связей 4. Теоретические дискуссии по вопросам глобализации 5. Теории последствий глобализации 6. Тенденции мировой экономики и общие проблемы мирового хозяйства, порожденные глобализацией 7. Влияние глобализации на мировую экономику 8. Влияние глобализации на отдельные страны 9. Влияние глобализации на социально-экономическое развитие человека 10. Глобализация и проблемы современной России
<p>Б1.В.ОД.5. Иностранный язык в профессиональной деятельности</p> <p>Количество часов/ЗЕ - 108/3 Форма контроля – экзамен</p>	<p>Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>УК-4 готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языке.</p> <p>УК-6 способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личного</p>

Шифр дисциплины в УП, наименование дисциплины, количество часов/ЗЕ; форма контроля	Аннотация
<p>Разработчик: доцент кафедры иностранного и русского языков Ильина Т.С.</p>	<p>развития.</p> <p>Содержание дисциплины (основные разделы):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Особенности и правила оформления резюме. Написание резюме. Поиски работы. Времена и залого английского глагола. • Конференция «Век инноваций. Инновации, их суть и роль в современной науке». Презентации. Итоги конференции. Оценка результата Особенности и правила оформления резюме. Написание резюме. Поиски работы. Неличные формы глагола. • Конференция «Век инноваций. Инновации, их суть и роль в современной науке». Презентации. Итоги конференции. Оценка результата Особенности и правила оформления резюме. Написание резюме. Поиски работы. Причастные обороты. • Методы исследования, материалы, используемые в научном эксперименте. Описание научного эксперимента. Числительные (чтение дат, дробей, формул, уравнений). Правила чтения формул в научной работе. Инфинитивные обороты. • Достижения современной науки и техники. Подбор научных статей, оформление терминологического словаря. Придаточные условия.
<p>Б1.В.ДВ.1.1. Макроэкономическая статистика и эконометрика</p> <p>Количество часов/ЗЕ - 72/2 Форма контроля – зачет</p> <p>Разработчик: к.э.н., доцент кафедры ЭТ Лгачева Лариса Ивановна</p>	<p>Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>ПК-5 - способность анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей</p> <p>ПК- 6 - способность, используя различные источники информации, сбора необходимых данных о конкурентоспособности предприятия, оценки ее уровня, позиционирования его продукции на рынке и разработки мер по формированию конкурентных преимуществ</p> <p>УК-1 - способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в</p>

Шифр дисциплины в УП, наименование дисциплины, количество часов/ЗЕ; форма контроля	Аннотация
	<p>междисциплинарных областях УК-5 - способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности УК-6 - способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития</p> <p>Содержание дисциплины (основные разделы):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Предмет, метод и задачи макроэкономической статистики - Статистика национального богатства - Основные показатели системы национальных счетов (СНС) - Статистика финансов и денежного обращения - Статистика рынка труда - Статистика уровня и качества жизни - Статистика внешнеэкономической деятельности - Статистика эффективности общественного производства
<p>Б1.В.ДВ.1.2 Правовые основы защиты интеллектуальной собственности Количество часов/ЗЕ - 72/2 Форма контроля зачет</p> <p>Разработчик: доцент каф. ЭТ Анофриков С.П.</p>	<p>Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-5 - способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности; УК-6 - способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития</p> <p>Содержание дисциплины (основные разделы):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Формирование права интеллектуальной собственности. 2. Авторское право. 3. Результаты интеллектуальной деятельности, охраняемые правом, смежным с авторским. 4. Патентное право.

Шифр дисциплины в УП, наименование дисциплины, количество часов/ЗЕ; форма контроля	Аннотация
	<ol style="list-style-type: none"> 5. Секрет производства («ноу-хау»). 6. Средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий. 7. Защита нарушенных интеллектуальных прав авторов и правообладателей. 8. Современные проблемы права интеллектуальной собственности.
<p>Б1.В.ДВ.2.1.Экономические системы и системный подход</p> <p>Количество часов/ЗЕ - 144/4 Форма контроля – экзамен</p> <p>Разработчик: зав. кафедрой ЭТ, д.э.н., профессор Наталия Леонидовна Казначеева</p>	<p>Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <p>ОПК-1 – способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий</p> <p>УК-2 – способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки</p> <p>УК-6 – способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития</p> <p>Содержание дисциплины (основные разделы):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Генезис и сущность системного подхода • Современные тенденции в развитии системного подхода • Экономические системы и их свойства • Особенности системного анализа в экономике • Системный анализ международной ситуации

<p>ФТД.1 Методы оптимальных решений</p> <p>Количество часов/ЗЕ - 72/2 Форма контроля – зачет</p> <p>Разработчик: доцент каф. ЭТ Облаухова М.В.</p>	<p>Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ПК-1 - способность сбора и анализа исходных данных, необходимых для расчета экономических и социально-экономических показателей, в том числе эффективности деятельности, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов - ПК-7 - способность выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы - ПК-8 - способность на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты <p>Содержание дисциплины (основные разделы):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Введение в методы оптимальных решений - Статическая оптимизация с одним критерием - Многокритериальная оптимизация
<p>Б1.В.ДВ.2.2 Экономика, организация и управление предприятиями отрасли связи и информатизации</p> <p>Количество часов/ЗЕ - 144/4 Форма контроля – экзамен</p> <p>Разработчик: доцент кафедры ПММ Смоловик Г.Н.</p>	<p>Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующей компетенции:</p> <ul style="list-style-type: none"> – ОПК-1 - способность самостоятельно осуществлять научно-исследователь-скую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий; – УК-6 - способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития. <p>Содержание дисциплины (основные разделы):</p> <ul style="list-style-type: none"> – Телекоммуникационный комплекс России на современном этапе. Экономическая характеристика

Шифр дисциплины в УП, наименование дисциплины, количество часов/ЗЕ; форма контроля	Аннотация
Разработчик: доцент кафедры ПММ Смоловик Г.Н.	<p>и особенности отрасли связи и информатизации. Роль отрасли в формировании экономического потенциала страны. Взаимосвязь уровня развития связи и информатизации и экономического уровня страны.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Основы управления экономическими системами в отрасли связи и информатизации. Сущность и задачи управления в условиях рыночной экономики. Методы управления, их классификация и характеристика. Принципы и функции управления. Долгосрочные, среднесрочные и краткосрочные аспекты управления организациями связи и информатизации. Влияние глобализационных процессов на менеджмент и формы организации операторов связи и информатизации. – Рынок услуг связи на современном этапе. Особенности рынка услуг связи и его сегментация. Участники отраслевого рынка и принципы их взаимодействия в процессе оказания услуг. Прогнозирование спроса и предложения услуг связи и информатизации. Стратегия и тактика ведения конкурентной борьбы в условиях глобализации телекоммуникационных рынков. – Материально-техническая база организаций связи и информатизации. Методы анализа воспроизводства и структуры основных средств связи, система показателей их использования. Значение инвестиций и инноваций для развития и модернизации материально-технической базы связи и информатизации. – Информационное обеспечение анализа хозяйственной деятельности связи и информатизации. Научные основы, системность и комплексность экономического анализа. Применение экономико-математических методов для моделирования деятельности организаций связи и информатизации на отраслевом, подотраслевом и региональном уровнях.

Руководитель ОЭЭЭИ Гл. / Кошмарова Н.А. /