

Минобрнауки России

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Оренбургский государственный университет»



Утверждено решением Ученого совета
Протокол № 58 от 26.02.2016 г.
Проректор по учебной работе

С.В. Панкова

Образовательная программа высшего образования

Уровень высшего образования

БАКАЛАВРИАТ

Направление подготовки

38.03.01 ЭКОНОМИКА

Направленность (профиль)

Бизнес-аналитика и статистика

Квалификация

бакалавр

Тип образовательной программы

Программа академического бакалавриата

Форма обучения

очная

Год набора 2016

Образовательная программа высшего образования разработана в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (уровень бакалаврита), утвержденного приказом Минобрнауки России от 12.11.2015 г. № 1327.

РАЗРАБОТЧИКИ ОП ВО:

от университета:

Заведующий кафедрой статистики
и эконометрики, д-р. экон. наук, профессор

В.Н. Афанасьев

доцент кафедры статистики
и эконометрики, к.э.н., доцент

Л.Р. Фаизова

Уполномоченный по качеству финансово-
экономического факультета

Н.А. Тычинина

от работодателей:

Руководитель территориального органа
Федеральной службы государственной
статистики по Оренбургской области, к.э.н.

А.П. Мартынов

Заместитель министра, начальник управления
экономики и макроэкономического
прогнозирования министерства экономического
развития, промышленной политики и торговли
Оренбургской области

Е.С. Здорова

ОП ВО СОГЛАСОВАНА:

Начальник учебно-методического
управления

Г.В. Карпова



1 Краткое описание образовательной программы

Направление подготовки - 38.03.01 ЭКОНОМИКА.

Направленность (профиль) - «Бизнес-аналитика и статистика».

Квалификация, присваиваемая выпускникам - бакалавр.

Области профессиональной деятельности:

- экономические, финансовые, маркетинговые, производственно-экономические и аналитические службы организаций различных видов деятельности, сфер и форм собственности;
- финансовые, кредитные и страховые учреждения, органы государственной и муниципальной власти;
- академические и ведомственные научно-исследовательские организации;
- общеобразовательные учреждения, образовательные учреждения начального профессионального, среднего профессионального, высшего профессионального и дополнительного профессионального образования.

Объекты профессиональной деятельности: поведение хозяйствующих агентов, их затраты и результаты, функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, научно-исследовательские и производственные процессы, принципы функционирования учреждений государственной статистики.

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники:

аналитическая, научно-исследовательская деятельность - **основной вид профессиональной деятельности;**

расчетно-экономическая деятельность.

Выпускник, освоивший образовательную программу, в соответствии с видами профессиональной деятельности, на которые ориентирована программа, должен быть готов решать следующие профессиональные задачи:

аналитическая, научно-исследовательская деятельность:

- поиск информации по полученному заданию, сбор и анализ данных, необходимых для проведения конкретных экономических расчетов;
- обработка массивов экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализ, оценка, интерпретация полученных результатов и обоснование выводов;
- построение стандартных теоретических и эконометрических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к области профессиональной деятельности, анализ и интерпретация полученных результатов;
- анализ и интерпретация показателей, характеризующих социально-экономические процессы и явления на микро- и макро- уровне как в России, так и за рубежом;
- подготовка информационных обзоров, аналитических отчетов;
- проведение статистических обследований, опросов, анкетирования и первичная обработка их результатов;
- участие в разработке проектных решений в области профессиональной деятельности, подготовке предложений и мероприятий по реализации разработанных проектов и программ.

расчетно-экономическая деятельность:

- подготовка исходных данных для проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;
- проведение расчетов экономических и социально-экономических показателей на основе типовых методик с учетом действующей нормативно-правовой базы;
- разработка экономических разделов планов предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств.

Планируемые результаты освоения образовательной программы:

Выпускник, освоивший программу бакалавриата, должен обладать следующими компетенциями:

Код	Наименование
общекультурными компетенциями (ОК):	
ОК-1	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции

Код	Наименование
ОК-2	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции
ОК-3	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности
ОК-4	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия
ОК-5	способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
ОК-6	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности
ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию
ОК-8	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
ОК-9	способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
общефессиональными компетенциями (ОПК):	
ОПК-1	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
ОПК-2	способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач
ОПК-3	способностью выбирать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы
ОПК-4	способностью находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовностью нести за них ответственность
профессиональными компетенциями по видам деятельности (ПК):	
<i>расчетно-экономическая деятельность</i>	
ПК-1	способностью собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов
ПК-2	способностью на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитывать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов
ПК-3	способностью выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами
<i>аналитическая, научно-исследовательская деятельность</i>	
ПК-4	способностью на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты
ПК-5	способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д., и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений
ПК-6	способностью анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей
ПК-7	способностью, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет
ПК-8	способностью использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии

Форма обучения – очная.

Срок получения образования по программе в очной форме обучения, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации составляет 4 года.

Трудоемкость образовательной программы - 240 зачетных единиц.

Обучение ведется на русском языке.

Сведения о профессорско-преподавательском составе, реализующего образовательную программу.

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

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу бакалавриата, составляет не менее 70 процентов.

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное за рубежом и признаваемое в Российской Федерации), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу бакалавриата, составляет не менее 70 процентов.

Доля работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы бакалавриата (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет), в общем числе работников, реализующих программу бакалавриата, составляет не менее 70 процентов.

Особенности реализации образовательного процесса для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Образовательный процесс для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

Университет создает необходимые условия, направленные на обеспечение образовательного процесса для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья:

- альтернативная версия официального сайта университета в сети «Интернет» для слабовидящих;
- специальные средства обучения (обеспечение выпуска альтернативных форматов печатных материалов крупным шрифтом или в виде аудиофайлов; обеспечение надлежащими звуковыми средствами воспроизведения информации; обеспечение специальными учебниками и учебными пособиями и др.);
- пандусы, поручни, расширенные дверные проёмы и др. приспособления;
- специально оборудованные санитарно-гигиенические помещения;
- электронная информационно-образовательная среда, включающая электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

Содержание образования и условия организации обучения для инвалидов определяются в том числе в соответствии с индивидуальной программой реабилитации инвалида (при наличии), для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (при необходимости) – на основе адаптированной образовательной программы, разрабатываемой с учетом локальных нормативных актов:

- Положения об адаптированной образовательной программе высшего образования;
- Положения об организации образовательного процесса для обучающихся-инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Выбор мест прохождения практик осуществляется с учётом состояния здоровья инвалидов и лиц ограниченными возможностями здоровья и при условии выполнения требований доступности социальной среды. Текущий контроль успеваемости, промежуточная и государственная итоговая аттестации обучающихся проводятся с учётом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

**Матрица соответствия планируемых результатов освоения образовательной программы и составных частей ОП ВО
38.03.01 Экономика Бизнес-аналитика и статистика**

	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Общекультурные компетенции											
			ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9			
Блок 1	Базовая часть													
	Философия	4	+											
	История	1		+										
	Иностранный язык	1-4				+								
	Безопасность жизнедеятельности	6											+	
	Физическая культура и спорт	6										+		
	Экономическая теория	1			+									
	Право	1							+					
	Русский язык и культура речи	2				+								
	Социокультурная коммуникация	4						+		+				
	Математический анализ	1, 2												
	Линейная алгебра	1												
	Теория вероятностей и математическая статистика	3, 4												
	Методы оптимальных решений	4												
	Микроэкономика	1				+								
	Макроэкономика	2				+								
	Статистика	3				+								
	Эконометрика	5												
	Бухгалтерский учет и анализ	2, 3												
	Концепции современного естествознания	1		+										
	Деньги, кредит, банки	3				+								
	Маркетинг	5												
	Менеджмент	5												
Мировая экономика и международные экономические отношения	2				+									
Региональная экономика	2													
Финансы	4													
Вариативная часть														
Статистика видов	4													

Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Общекультурные компетенции								
		ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9
экономической деятельности. Организация статистики										
Информационные и коммуникационные технологии в бизнес-процессах	8									
Планирование и проведение статистического наблюдения	5, 6									
Микроэкономическая статистика	4, 5									
Социальная статистика и статистика качества жизни	5									
Анализ временных рядов и бизнес-прогнозирование	5, 6									
Статистика финансов и анализ финансовой отчетности предприятий и организаций	5, 6									
Статистика региональной эффективности производства	7, 8									
Статистика инноваций в бизнес-структурах и управление проектами	7									
Автоматизация учета и отчетности	7									
Статистический анализ качества продукции и услуг	7									
Многомерный статистический анализ и линейное программирование в бизнес-проектах	6									
Социология	3									
Информатика	1									
Основы бизнес-статистики	3									
Экономика организации	2									
Статистический анализ локального рынка товаров и услуг	7, 8									
Эконометрическое моделирование социально-экономических процессов	7, 8									
Статистические методы в	7									

	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Общекультурные компетенции										
			ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9		
	страховании бизнес-рисков												
	Статистические методы в финансовом менеджменте	7											
	Непараметрические методы анализа связей	3											
	Статистический анализ нечисловой информации	3											
	Банковская и биржевая статистика	6, 7											
	Статистика ценных бумаг	6, 7											
	Статистика труда	7											
	Экономическая демография	7											
	Статистическое обеспечение инвестиционных программ производства продукции (услуг) и управление запасами в условиях риска	8											
	Информационно-аналитическое обеспечение разработки инвестиционной, производственной и торговой программ предприятий и организаций	8											
	Международная статистика	6											
	Таможенная статистика	6											
	Статистика окружающей среды	7											
	Экономика природопользования	7			+								
	Общефизическая культура	1-5									+		
	Легкая атлетика	1-5									+		
	Тяжелая атлетика	1-5									+		
	Волейбол	1-5									+		
	Плавание	1-5									+		
	Настольный теннис	1-5									+		
	Аэробика	1-5									+		
Блок 2	Вариативная часть												
	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков	4											

	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Общекультурные компетенции									
			ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	
	научно-исследовательской деятельности											
	Научно-исследовательская работа	8										
	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	6							+			
	Преддипломная практика	8										

	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Общепрофессиональные компетенции			
			ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4
Блок 1	Базовая часть					
	Философия	4				
	История	1				
	Иностранный язык	1-4				
	Безопасность жизнедеятельности	6				
	Физическая культура и спорт	6				
	Экономическая теория	1				
	Право	1				
	Русский язык и культура речи	2				
	Социокультурная коммуникация	4				
	Математический анализ	1, 2			+	
	Линейная алгебра	1			+	
	Теория вероятностей и математическая статистика	3, 4			+	
	Методы оптимальных решений	4			+	
	Микроэкономика	1				
	Макроэкономика	2				
	Статистика	3		+		
	Эконометрика	5			+	
	Бухгалтерский учет и анализ	2, 3		+		
	Концепции современного естествознания	1				
Деньги, кредит, банки	3		+			
Маркетинг	5		+	+		
Менеджмент	5		+		+	

Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Общепрофессиональные компетенции			
		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4
Мировая экономика и международные экономические отношения	2		+		
Региональная экономика	2		+		
Финансы	4		+		
Вариативная часть					
Статистика видов экономической деятельности. Организация статистики	4				
Информационные и коммуникационные технологии в бизнес-процессах	8			+	
Планирование и проведение статистического наблюдения	5, 6		+	+	
Микроэкономическая статистика	4, 5			+	
Социальная статистика и статистика качества жизни	5				
Анализ временных рядов и бизнес-прогнозирование	5, 6			+	
Статистика финансов и анализ финансовой отчетности предприятий и организаций	5, 6			+	
Статистика региональной эффективности производства	7, 8		+	+	
Статистика инноваций в бизнес-структурах и управление проектами	7				
Автоматизация учета и отчетности	7		+		
Статистический анализ качества продукции и услуг	7				
Многомерный статистический анализ и линейное программирование в бизнес-проектах	6				
Социология	3		+		
Информатика	1	+			
Основы бизнес-статистики	3		+	+	
Экономика организации	2		+		

Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Общепрофессиональные компетенции			
		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4
Статистический анализ локального рынка товаров и услуг	7, 8		+	+	
Эконометрическое моделирование социально-экономических процессов	7, 8		+		
Статистические методы в страховании бизнес-рисков	7				
Статистические методы в финансовом менеджменте	7				
Непараметрические методы анализа связей	3				
Статистический анализ нечисловой информации	3				
Банковская и биржевая статистика	6, 7				
Статистика ценных бумаг	6, 7				
Статистика труда	7				
Экономическая демография	7				
Статистическое обеспечение инвестиционных программ производства продукции (услуг) и управление запасами в условиях риска	8				
Информационно-аналитическое обеспечение разработки инвестиционной, производственной и торговой программ предприятий и организаций	8				
Международная статистика	6		+		
Таможенная статистика	6		+		
Статистика окружающей среды	7			+	
Экономика природопользования	7				
Общефизическая культура	1-5				
Легкая атлетика	1-5				
Тяжелая атлетика	1-5				
Волейбол	1-5				
Плавание	1-5				

	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Общепрофессиональные компетенции			
			ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4
	Настольный теннис	1-5				
	Аэробика	1-5				
Блок 2	Вариативная часть					
	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	4	+			
	Научно-исследовательская работа	8				
	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	6	+	+	+	+
	Преддипломная практика	8	+	+	+	+

	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Профессиональные компетенции											
			ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8				
Блок 1	Базовая часть													
	Философия	4												
	История	1												
	Иностранный язык	1-4												
	Безопасность жизнедеятельности	6												
	Физическая культура и спорт	6												
	Экономическая теория	1												
	Право	1												
	Русский язык и культура речи	2												
	Социокультурная коммуникация	4												
	Математический анализ	1, 2												
	Линейная алгебра	1												
	Теория вероятностей и математическая статистика	3, 4												
	Методы оптимальных решений	4												
	Микроэкономика	1												
	Макроэкономика	2												
Статистика	3								+					

Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Профессиональные компетенции							
		ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8
Эконометрика	5				+				
Бухгалтерский учет и анализ	2, 3								
Концепции современного естествознания	1								
Деньги, кредит, банки	3							+	
Маркетинг	5								
Менеджмент	5								
Мировая экономика и международные экономические отношения	2							+	
Региональная экономика	2						+		
Финансы	4					+		+	
Вариативная часть									
Статистика видов экономической деятельности. Организация статистики	4	+	+				+		
Информационные и коммуникационные технологии в бизнес-процессах	8								+
Планирование и проведение статистического наблюдения	5, 6	+							
Микроэкономическая статистика	4, 5		+			+			
Социальная статистика и статистика качества жизни	5	+			+		+		
Анализ временных рядов и бизнес-прогнозирование	5, 6				+		+		
Статистика финансов и анализ финансовой отчетности предприятий и организаций	5, 6			+		+			
Статистика региональной эффективности производства	7, 8	+							+
Статистика инноваций в бизнес-структурах и управление проектами	7				+	+			
Автоматизация учета и отчетности	7					+		+	+
Статистический анализ качества продукции и услуг	7					+		+	
Многомерный статистический	6	+			+				+

Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Профессиональные компетенции							
		ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8
анализ и линейное программирование в бизнес-проектах									
Социология	3	+					+		
Информатика	1								+
Основы бизнес-статистики	3	+							
Экономика организации	2						+	+	
Статистический анализ локального рынка товаров и услуг	7, 8	+	+						
Эконометрическое моделирование социально-экономических процессов	7, 8				+				+
Статистические методы в страховании бизнес-рисков	7	+			+		+	+	
Статистические методы в финансовом менеджменте	7	+			+		+	+	
Непараметрические методы анализа связей	3	+				+	+	+	+
Статистический анализ нечисловой информации	3	+				+	+	+	+
Банковская и биржевая статистика	6, 7	+				+			+
Статистика ценных бумаг	6, 7	+				+			+
Статистика труда	7	+				+	+		
Экономическая демография	7	+				+	+		
Статистическое обеспечение инвестиционных программ производства продукции (услуг) и управление запасами в условиях риска	8	+				+			
Информационно-аналитическое обеспечение разработки инвестиционной, производственной и торговой программ предприятий и организаций	8					+		+	
Международная статистика	6						+	+	
Таможенная статистика	6						+	+	
Статистика окружающей среды	7						+		+

	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Профессиональные компетенции							
			ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8
	Экономика природопользования	7	+							
	Общественно-физическая культура	1-5								
	Легкая атлетика	1-5								
	Тяжелая атлетика	1-5								
	Волейбол	1-5								
	Плавание	1-5								
	Настольный теннис	1-5								
	Аэробика	1-5								
Блок 2	Вариативная часть									
	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	4							+	
	Научно-исследовательская работа	8				+	+	+	+	+
	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	6	+	+	+	+	+	+	+	
	Преддипломная практика	8	+	+	+	+	+	+	+	+