

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



Утверждено решением Ученого совета  
Протокол № 21 от 20.02.2018 г.  
Проректор по учебной работе  
Г.А. Ольховая

**Образовательная программа высшего образования**

**Уровень высшего образования**

**МАГИСТРАТУРА**

**Направление подготовки**

**38.04.01 ЭКОНОМИКА**

**Направленность (профиль)**

**Статистический анализ и прогнозирование социально-экономических процессов**

**Квалификация**  
магистр

**Тип образовательной программы**

*Программа академической магистратуры*

**Форма обучения**  
*очная, заочная*

Год набора 2018

Образовательная программа высшего образования разработана в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.01 Экономика (уровень магистратуры), утвержденного приказом Минобрнауки России от 30.03.2015 г. № 321.

**РАЗРАБОТЧИКИ ОП ВО:**

*от университета:*

Заведующий кафедрой статистики и эконометрики  
должность

В.Н. Афанасьев  
(Ф.И.О., подпись)

Доцент кафедры статистики и эконометрики  
должность

Т.В. Леушина  
(Ф.И.О., подпись)

Уполномоченный по качеству финансово-экономического факультета  
должность

Н.А. Тычинина  
(Ф.И.О., подпись)

*от работодателей:*

Руководитель территориального органа  
Федеральной службы государственной  
статистики по Оренбургской области  
наименование организации, должность

А.П. Мартынов  
(Ф.И.О., подпись)

Заместитель министра, начальник управления  
Экономики и макроэкономического  
Прогнозирования министерства экономического  
Развития, промышленной политики и торговли  
Оренбургской области  
наименование организации, должность

Е.С. Здорова  
(Ф.И.О., подпись)

**ОП ВО СОГЛАСОВАНА:**

Начальник учебно-методического  
управления

Н.А. Зинюхина  
(Ф.И.О., подпись)

## 1 Краткое описание образовательной программы

Направление подготовки - 38.04.01 ЭКОНОМИКА.

Направленность (профиль) - «Статистический анализ и прогнозирование социально-экономических процессов».

Квалификация, присваиваемая выпускникам - магистр.

Области профессиональной деятельности:

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу магистратуры «Статистический анализ и прогнозирование социально-экономических процессов» включает:

- экономические, финансовые, маркетинговые и аналитические службы фирм различных отраслей и форм собственности;
- органы государственной и муниципальной власти;
- академические и ведомственные научно-исследовательские организации;
- профессиональные образовательные организации, образовательные организации высшего образования, дополнительного профессионального образования
- Федеральная служба государственной статистики и ее территориальные органы, международные организации;
- аналитические подразделения органов государственного управления, осуществляющие работы по анализу, прогнозированию и социально-экономическому программированию;
- региональные органы социального обеспечения и занятости населения;
- национальные и международные компании реального сектора экономики;
- коммерческие банки, страховые компании, негосударственные пенсионные фонды;
- подразделения социального планирования и прогнозирования учреждений системы образования, здравоохранения и социального обеспечения.

Объекты профессиональной деятельности:

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу магистратуры «Статистический анализ и прогнозирование социально-экономических процессов» являются:

- поведение хозяйствующих агентов, их затраты и результаты, функционирующие рынки;
- финансовые и информационные потоки;
- производственные и научно-исследовательские процессы;
- социально-экономические явления и процессы, протекающие на макро, мезо- и микроуровнях, их структура, динамика, взаимосвязи, прогнозирование основных характеристик;
- показатели и базы данных, позволяющие реализовать информационное обеспечение решения прикладных статистических задач.

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники:

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

аналитическая деятельность.

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

**научно-исследовательская деятельность:**

- разработка и совершенствование методологии сбора и обработки статистических данных в конкретных предметных областях;
- разработка и совершенствование систем статистических показателей в конкретных предметных областях и методик их расчета;
- проектирование новых форм статистической отчетности, вопросников и анкет, подготовка инструкций по их заполнению;
- разработка и совершенствование вероятностных статистических методов анализа массовых количественных данных в конкретных предметных областях;
- разработка программ проведения научных исследований и разработок, подготовка заданий для групп и отдельных исполнителей;
- организация и проведение научных исследований;

**аналитическая деятельность:**

- выявление и описание статистических закономерностей с помощью методов дескриптивной и математической статистики в конкретных предметных областях;
- статистическое моделирование и прогнозирование последствий выявленных статистических закономерностей в конкретных предметных областях;
- подготовка аналитических обзоров, докладов, презентаций, рекомендаций, проектов нормативных документов на основе статистических расчетов

Планируемые результаты освоения образовательной программы:

Выпускник, освоивший программу магистратуры, должен обладать следующими компетенциями:

Код	Наименование
<b>общекультурными компетенциями (ОК):</b>	
ОК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
ОК-2	готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения
ОК-3	готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала
<b>общепрофессиональными компетенциями (ОПК):</b>	
ОПК-1	готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности
ОПК-2	готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
ОПК-3	способностью принимать организационно-управленческие решения
<b>профессиональными компетенциями по видам деятельности (ПК):</b>	
<b>научно-исследовательская деятельность</b>	
ПК-1	способностью обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований
ПК-2	способностью обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования
ПК-3	способностью проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой
ПК-4	способностью представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада
<b>аналитическая деятельность</b>	
ПК-8	способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне
ПК-9	способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов
ПК-10	способностью составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом

Форма обучения – очная, заочная.

Срок получения образования по программе в очной форме обучения, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации составляет 2 года.

Срок получения образования по программе в заочной форме обучения составляет 2 года 4 мес..

Трудоемкость образовательной программы - 120 зачетных единиц.

Обучение ведется на русском языке.

Сведения о профессорско-преподавательском составе, реализующего образовательную программу.

Реализация программы магистратуры обеспечивается руководящими и научно-педагогическими работниками организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации программы магистратуры 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 магистратуры, 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 магистратуры, составляет не менее 80 процентов.

Доля работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы магистратуры (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет), в общем числе работников, реализующих программу магистратуры, составляет не менее 10 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  
38.04.01 Экономика Статистический анализ и прогнозирование социально-экономических процессов**

	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Общекультурные компетенции		
			ОК-1 способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	ОК-2 готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения	ОК-3 готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала
Блок 1	Базовая часть				
	Методология научного исследования	1	+	+	+
	Макроэкономика (продвинутый курс)	2	+	+	
	Управление экономикой предприятий	1			
	Деловой иностранный язык	2			
	Вариативная часть				
	Микроэкономика (продвинутый курс)	1	+	+	
	Эконометрика (продвинутый курс)	1			
	Экономический анализ (продвинутый курс)	1			
	Финансовый менеджмент	1			
	Статистическое прогнозирование	3			
	Многомерный статистический анализ	3			
	Методы несплошного статистического наблюдения	2			
	Экономика и статистика финансового сектора	3			
	Пакеты прикладных программ в статистике	3			
	Статистические методы в оценке рисков	2			
	Статистические методы в банковском кредитовании	2			
	Статистический анализ и сегментация рынка продукции и услуг	2			

	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Общекультурные компетенции		
			ОК-1 способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	ОК-2 готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения	ОК-3 готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала
Блок 2	Статистические методы в управлении качеством продукции и услуг	2			
	Статистические методы изучения домашних хозяйств	3			
	Социальные индикаторы	3			
	Вариативная часть				
	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	3	+		+
	Научно-исследовательская работа	1-3	+		+
	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	4			
	Преддипломная практика	4			+

	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Общепрофессиональные компетенции		
			ОПК-1 готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности	ОПК-2 готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	ОПК-3 способностью принимать организационно-управленческие решения
Блок 1	Базовая часть				
	Методология научного исследования	1			
	Макроэкономика (продвинутый курс)	2		+	
	Управление экономикой предприятий	1		+	+
	Деловой иностранный язык	2	+		
	Вариативная часть				
	Микроэкономика (продвинутый курс)	1			+
	Эконометрика (продвинутый курс)	1			
	Экономический анализ	1			

	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Общепрофессиональные компетенции		
			ОПК-1 готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности	ОПК-2 готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	ОПК-3 способностью принимать организационно-управленческие решения
	(продвинутый курс)				
	Финансовый менеджмент	1			+
	Статистическое прогнозирование	3			
	Многомерный статистический анализ	3			
	Методы несплошного статистического наблюдения	2			
	Экономика и статистика финансового сектора	3			
	Пакеты прикладных программ в статистике	3			
	Статистические методы в оценке рисков	2			
	Статистические методы в банковском кредитовании	2			
	Статистический анализ и сегментация рынка продукции и услуг	2			
	Статистические методы в управлении качеством продукции и услуг	2			
	Статистические методы изучения домашних хозяйств	3			
	Социальные индикаторы	3			
	Вариативная часть				
Блок 2	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	3	+		
	Научно-исследовательская работа	1-3	+		+
	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	4			
	Преддипломная практика	4	+		+



	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Профессиональные компетенции						
			ПК-1 способностью обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественным и и зарубежными исследователям и, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований	ПК-2 способностью обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования	ПК-3 способностью проводить самостоятельн ые исследования в соответствии с разработанной программой	ПК-4 способностью представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада	ПК-8 способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне	ПК-9 способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов	ПК-10 способностью составлять прогноз основных социально- экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом
Блок 1	Базовая часть								
	Методология научного исследования	1	+	+					
	Макроэкономика (продвинутый курс)	2							
	Управление экономикой предприятий	1						+	
	Деловой иностранный язык	2							
	Вариативная часть								
	Микроэкономика (продвинутый курс)	1						+	
	Эконометрика (продвинутый курс)	1					+	+	+
	Экономический анализ (продвинутый курс)	1						+	+
	Финансовый менеджмент	1					+	+	
	Статистическое прогнозирование	3	+	+					+
	Многомерный статистический анализ	3			+			+	
	Методы несплошного статистического наблюдения	2			+	+			
	Экономика и статистика финансового сектора	3			+			+	
	Пакеты прикладных программ в статистике	3			+				
	Статистические методы в	2			+			+	

	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Семестры	Профессиональные компетенции						
			ПК-1 способностью обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественным и и зарубежными исследователям и, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований	ПК-2 способностью обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования	ПК-3 способностью проводить самостоятельн ые исследования в соответствии с разработанной программой	ПК-4 способностью представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада	ПК-8 способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне	ПК-9 способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов	ПК-10 способностью составлять прогноз основных социально- экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом
	оценке рисков								
	Статистические методы в банковском кредитовании	2			+			+	
	Статистический анализ и сегментация рынка продукции и услуг	2			+			+	
	Статистические методы в управлении качеством продукции и услуг	2			+			+	
	Статистические методы изучения домашних хозяйств	3			+			+	
	Социальные индикаторы	3			+			+	
	Вариативная часть								
Блок 2	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	3	+	+		+			
	Научно-исследовательская работа	1-3	+	+	+	+	+	+	+
	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	4			+		+	+	
	Преддипломная практика	4	+	+	+	+	+	+	+