


Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

**АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
«Методология научного исследования»
по направлению 38.04.01 Экономика (магистратура)
профиль «Искусственный интеллект
в финансово-экономических системах»**

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Целью дисциплины является получение студентами теоретических и прикладных знаний по методам научного исследования проблем в сфере экономики, подготовка специалистов, имеющих навыки познавательной деятельности в сфере науки, формирование глубоких представлений о содержании научной деятельности, её методах и формах знания.

Задачи дисциплины:

- сформировать понимание основания методологии науки;
- знать характеристики научной деятельности;
- овладеть средствами и методами научного исследования;
- знать методы организации научного исследования индивидуально и в коллективе.

В результате изучения курса обучающиеся должны освоить способы самоорганизации и саморазвития на основе комплексного представления о том, как новые технологии изменяют нашу жизнь и жизнь будущих поколений, как они преобразуют экономическую, социальную, культурную и гуманитарную среду нашего обитания

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Методология научного исследования» относится к обязательной части программы магистратуры и изучается во 1-ом семестре обучающимися очной формы подготовки.


Изучение курса «Методология научного исследования» базируется на компетенциях, сформированных у обучающихся в процессе изучения дисциплин бакалавриата или специалитета.

Изучаемая дисциплина является основой для продолжения формирования компетенций в следующих практиках: Производственная практика (научно-исследовательская работа), Научно-исследовательская работа, Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы), а также Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы.

3. Перечень планируемых результатов освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию	Знать: способы и приемы системного анализа Уметь: Анализировать проблемную ситуацию как целостную систему, выявляя ее составляющие и связи между ними Владеть: Навыками разработки вариантов решения

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

действий	проблемной ситуации на основе критического анализа доступных источников информации, оценивая их последствия
УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	Знать: виды коммуникативных технологий Уметь: осуществлять академическое и профессиональное взаимодействие, в том числе на иностранном языке, с применением современных коммуникативных технологий Владеть: Навыками представления результатов академической и профессиональной деятельности на различных научных мероприятиях
ОПК-1 Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач	Знать: явления, закономерности, процессы, концепции экономических наук Уметь: Обосновывать актуальность, значимость темы исследования, исходя из тенденции развития фундаментальной экономической науки Владеть: навыками разработки программы исследования при решении практических и исследовательских задач
ОПК-3 Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике	Знать: способы и подходы научных исследований в экономике Уметь: Анализировать информацию по теме исследования и обосновывать перспективные направления исследования Владеть: Навыками критического оценивания и интерпретации результатов научных исследований, в том числе с учетом рисков

4. Общая трудоемкость дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет **6** зачетных единицы (**216** часа).

5. Образовательные технологии

В ходе изучения дисциплины используются традиционные методы и формы обучения (лекции, практические/семинарские занятия, самостоятельная работа).

При организации самостоятельной работы используются следующие образовательные технологии: самостоятельная работа, сопряженная с основными аудиторными занятиями (проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины, решение задач); подготовка к тестированию; самостоятельная работа под контролем преподавателя в форме плановых консультаций; внеаудиторная самостоятельная работа при выполнении студентом домашних заданий.

6. Контроль успеваемости

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды текущего контроля: тестирование, устный контроль

Промежуточная аттестация проводится в форме: экзамен.