

Паспорт образовательной программы «Экономика и экономическая политика»

Обучение ведется по направлению

38.04.01 Экономика

Утверждение программы

приказ 6.18.1-01/2110-01 от 21.10.2020

Образовательный стандарт НИУ ВШЭ

[Образовательный стандарт НИУ ВШЭ уровень высшего образования – магистратура \(с 2021 года набора\) \(электронная подпись\)](#) (PDF, 990 Кб)

Дата обновления паспорта

Протокол УС ФЭН №44 от 29.08.2023

Сетевая форма реализации

Нет

Срок, форма обучения и объем

2 года [□]

Очная форма обучения, 120 з.е.

Язык реализации

RUS

ENG

Обучение ведется на русском или английском языках

Квалификация выпускника

Магистр

Программа двух дипломов

Нет

Применение электронного обучения, дистанционных образовательных технологий

С применением

Траектории

2023/2024 УЧЕБНЫЙ ГОД

Количественные методы в экономике и финансах

Вид: Общая

Наставник: [Коссова Елена Владимировна](#)

Язык реализации: Русский и английский

Применение электронного обучения и дистанционных технологий: С применением

Квалификация выпускника: Магистр

Ключевые образовательные результаты:

КОР-1	Формулирует эконометрические модели для решения исследовательских и прикладных задач.
КОР-2	Применяет современные методы эконометрического анализа данных, используя статистические пакеты и навыки программирования.
КОР-3	Сравнивает эконометрические модели и методы и выбирает из них наилучшие, основываясь на статистических и информационных критериях.
КОР-4	Грамотно интерпретирует результаты эконометрического анализа.
КОР-5	Строит прогнозы экономических показателей, основываясь на эконометрических моделях и имеющихся данных.
КОР-6	Применяет ключевые концепции и понятия фундаментальной экономической науки для объяснения экономических явлений и процессов и при решении исследовательских и прикладных задач.

Характеристика профессиональной деятельности:

ПК-1	Способен проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой.
ПК-2	Способен представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада.
ПК-3	Способен разрабатывать методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации проектов и программ.
ПК-4	Способен разрабатывать новые критерии оценки эффективности проектов, предлагать и применять методику оценки эффективности проектов с учетом фактора неопределенности.
ПК-5	Способен разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках.
ПК-6	Способен готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне.
ПК-7	Способен составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом.
ПК-8	Способен разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности.

Характеристика образовательных модулей:

Модуль "Ключевые семинары" нацелен на помощь в составлении индивидуального учебного плана, развития навыков написания исследовательских и аналитических работ, навыков презентации различных материалов и критического анализа информации. В модуль входят Семинар наставника и Методологический научно-исследовательский семинар.

Практический модуль (Практика) нацелен на развитие исследовательских и аналитических навыков. Студенты выбирают проект, который реализуется в течение всего времени обучения. В рамках проекта студенты пишут магистерские диссертации, которые защищают в конце 2-го года обучения.

В профессиональном модуле (Major) представлены ключевые дисциплины, которые читаются на программе. Для всех треков идут дисциплины Математика для экономистов, Микро- и Макроэкономика, Эконометрика (продвинутого уровня). Кроме фундаментальных дисциплин, студенты изучают язык программирования Python для работы с данными. *Профильные курсы данного трека:* Анализ временных рядов, Микроэконометрика панельных данных, Измерение российской макроэкономической динамики. Обучение проходит на русском и английском языках.

Дополнительный модуль (Маголего) дает студентам возможность выбора из дисциплин, читаемых на других образовательных программах, для достижения индивидуальных образовательных результатов и получения дополнительных компетенций.

Модуль "Государственная итоговая аттестация" включает защиту выпускной квалификационной работы.

Прикладная экономика (компании и рынки, общественный сектор и экономическая политика)

Вид: Общая

Наставник: [Кузнецов Борис Викторович](#)

Язык реализации: Русский и английский

Применение электронного обучения и дистанционных технологий: С применением

Квалификация выпускника: Магистр

Ключевые образовательные результаты:

КОР-1	Идентифицирует и формулирует прикладные проблемы, возникающие в частном и общественном секторе экономики, корпоративном и государственном управлении, с применением концепций и теорий экономики и смежных с ней дисциплин.
КОР-2	Планирует и осуществляет прикладные экономические исследования, включая формулировку гипотез, определение источников данных и разработку эмпирической стратегии.
КОР-3	Применяет современные методы прикладного экономического анализа, включая оценку эконометрических моделей, алгоритмы сбора и обработки данных и др., а также современное программное обеспечение, реализующее указанные методы и алгоритмы.
КОР-4	Интерпретирует и представляет результаты прикладного экономического анализа для различных аудиторий в частном секторе, органах власти, гражданском обществе и академической среде.
КОР-5	Формулирует научно и эмпирически обоснованные оценки, прогнозы и рекомендации по вопросам экономики для частного сектора, государственного управления и общества.

Характеристика профессиональной деятельности:

ПК-1	Способен проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой.
------	--

ПК-2	Способен представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада.
ПК-3	Способен разрабатывать методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации проектов и программ.
ПК-4	Способен разрабатывать новые критерии оценки эффективности проектов, предлагать и применять методику оценки эффективности проектов с учетом фактора неопределенности.
ПК-5	Способен разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках.
ПК-6	Способен готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне.
ПК-7	Способен составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом.
ПК-8	Способен разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности.

Характеристика образовательных модулей:

Модуль "Ключевые семинары" нацелен на помощь в составлении индивидуального учебного плана, развития навыков написания исследовательских и аналитических работ, навыков презентации различных материалов и критического анализа информации. В модуль входят Семинар наставника и Методологический научно-исследовательский семинар.

Практический модуль (Практика) нацелен на развитие исследовательских и аналитических навыков. Студенты выбирают проект, который реализуется в течение всего времени обучения. В рамках проекта студенты пишут магистерские диссертации, которые защищают в конце 2-го года обучения.

В профессиональном модуле (Major) представлены ключевые дисциплины, которые читаются на программе. Для всех треков идут дисциплины Математика для экономистов, Микро- и Макроэкономика, Эконометрика (продвинутого уровня). Кроме фундаментальных дисциплин, студенты изучают язык программирования Python для работы с данными. *Профильные курсы трека:* Государственные расходы, Анализ отраслевых рынков и конкурентная политика, Микроэконометрика качественных данных, Институциональная экономика. На данном треке можно выбрать язык обучения ряда дисциплин — русский или английский.

Дополнительный модуль (Магалего) дает студентам возможность выбора из дисциплин, читаемых на других образовательных программах, для достижения индивидуальных образовательных результатов и получения дополнительных компетенций.

Модуль "Государственная итоговая аттестация" включает защиту выпускной квалификационной работы.

Экономические исследования

Вид: Исследовательская

Наставник: [Кузнецова Ольга Сергеевна](#)

Язык реализации: Английский

Применение электронного обучения и дистанционных технологий: С применением

Квалификация выпускника: Магистр

Ключевые образовательные результаты:

КОР-1	Применяет ключевые концепции и понятия фундаментальной экономической науки для объяснения экономических явлений и процессов и при решении исследовательских задач.
КОР-2	Осуществляет обоснованный выбор теоретических и эмпирических методов экономического анализа и применяет их для проведения прикладных и (или) фундаментальных исследований, используя современные информационные технологии и программные средства.
КОР-3	Обобщает и критически оценивает ключевую академическую литературу, выявляет значимые лакуны в существующих исследованиях, формулирует перспективные гипотезы и задачи при постановке прикладных и (или) фундаментальных исследований.
КОР-4	Представляет для обсуждения в профессиональной среде результаты исследования, оформляет результаты исследования в соответствии с академическими стандартами.
КОР-5	Проводит экспертный анализ предлагаемых законодательных изменений в области экономики, анализирует последствия и результативность проводимых экономических реформ.

Характеристика профессиональной деятельности:

ПК-1	Способен проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой.
ПК-2	Способен представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада.
ПК-3	Способен разрабатывать методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации проектов и программ.
ПК-4	Способен разрабатывать новые критерии оценки эффективности проектов, предлагать и применять методику оценки эффективности проектов с учетом фактора неопределенности.
ПК-5	Способен разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках.
ПК-6	Способен готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне.
ПК-7	Способен составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом.
ПК-8	Способен разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности.

Характеристика образовательных модулей:

Обучение проходит на английском языке.

Модуль "Ключевые семинары" нацелен на помощь в составлении индивидуального учебного плана, развития навыков написания исследовательских и аналитических работ, навыков презентации различных материалов и критического анализа информации. В модуль входят Семинар наставника и Методологический научно-исследовательский семинар.

Практический модуль (Практика) нацелен на развитие исследовательских и аналитических навыков. Студенты выбирают проект, который реализуется в течение всего времени обучения. В рамках проекта студенты пишут магистерские диссертации, которые защищают в конце 2-го года обучения.

В профессиональном модуле (Major) представлены ключевые дисциплины, которые читаются на программе. Для всех треков идут дисциплины Математика для экономистов, Микро- и Макроэкономика, Эконометрика (продвинутого уровня). Кроме фундаментальных дисциплин, студенты изучают язык

программирования Python для работы с данными. Основные и специализированные курсы читаются на продвинутом уровне.

— Для группы "Микро- и макроэкономика" (руководитель [Кузнецова Ольга Сергеевна](#)) профильными являются следующие курсы: Микроэкономика (приложения), Эмпирические исследования отраслевых рынков, Макроэкономика: дополнительные главы, Долгосрочное экономическое развитие, DSGE-моделирование.

— Для группы "Поведенческая экономика" (руководитель [Белянин Алексей Владимирович](#)) профильными являются следующие курсы: Поведенческая экономика, Экспериметрика, Поведенческая политика. Обучение группы "Поведенческая экономика" реализуется при активном участии сотрудников [Международной лаборатории экспериментальной и поведенческой экономики НИУ ВШЭ](#).

Дополнительный модуль (Маголего) дает студентам возможность выбора из дисциплин, читаемых на других образовательных программах, для достижения индивидуальных образовательных результатов и получения дополнительных компетенций.

Модуль "Государственная итоговая аттестация" включает защиту выпускной квалификационной работы.

2022/2023 УЧЕБНЫЙ ГОД

Количественные методы в экономике и финансах

Вид: Общая

Наставник: [Коссова Елена Владимировна](#)

Язык реализации: Русский и английский

Применение электронного обучения и дистанционных технологий: С применением

Квалификация выпускника: Магистр

Ключевые образовательные результаты:

КОР-1	Формулирует эконометрические модели для решения исследовательских и прикладных задач
КОР-2	Применяет современные методы эконометрического анализа данных, используя статистические пакеты и навыки программирования
КОР-3	Сравнивает эконометрические модели и методы и выбирает из них наилучшие, основываясь на статистических и информационных критериях
КОР-4	Грамотно интерпретирует результаты эконометрического анализа
КОР-5	Строит прогнозы экономических показателей, основываясь на эконометрических моделях и имеющихся данных
КОР-6	Применяет ключевые концепции и понятия фундаментальной экономической науки для объяснения экономических явлений и процессов и при решении исследовательских и прикладных задач

Характеристика профессиональной деятельности:

ПК-1	Способен проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой
------	---

ПК-2	Способен представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада
ПК-3	Способен разрабатывать методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации проектов и программ
ПК-4	Способен разрабатывать новые критерии оценки эффективности проектов, предлагать и применять методику оценки эффективности проектов с учетом фактора неопределенности
ПК-5	Способен разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках
ПК-6	Способен готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне
ПК-7	Способен составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом
ПК-8	Способен разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности

Характеристика образовательных модулей:

Программа «Экономика и экономическая политика» построена так, что у каждого студента есть возможность построить свою собственную образовательную траекторию как с точки зрения предметной специализации, так и с точки зрения выработки компетенций в области фундаментальных исследований или прикладного экономического анализа. Построение индивидуального учебного плана предполагает выбор одного из 4-х треков. Согласно стандарту, каждый трек содержит 5 образовательных модулей – Модуль «Ключевые семинары», Профессиональный модуль, Практический модуль, Дополнительный модуль, Модуль государственной итоговой аттестации.

Модуль ключевые семинары нацелен на помощь в составлении индивидуального учебного плана (у каждого трека есть наставник), развития навыков написания исследовательских и аналитических работ, навыков презентации различных материалов и критического анализа информации.

Практический модуль (Практика) нацелен на развитие навыков командной работы. Студенты выбирают проект, который реализуется в течение всего времени обучения. Для каждого трека представлен свой набор доступных проектов (в исследовательские треках акцент на академические исследования, в общих треках многие проекты носят прикладной характер). В рамках проекта студенты пишут магистерские диссертации, которые защищают в конце 2-го года обучения (защита относится к модулю государственной итоговой аттестации).

В профессиональном модуле (Major) представлены ключевые дисциплины, которые читаются на программе. Для всех треков идут дисциплины математика для экономистов, микро- и макроэкономика, эконометрика (продвинутого уровня). Кроме фундаментальных дисциплин студенты изучают язык программирования Python для работы с данными.

Данный трек: симбиоз экономики, математики и программирования развивает навыки использования современных методов анализа данных для решения экономических задач.

Профильные курсы: анализ временных рядов, микроэконометрика панельных данных, измерение российской макроэкономической динамики. Обучение проходит на русском и английском языках.

Поведенческая экономика (22/23)

Вид: Исследовательская

Наставник: [Белянин Алексей Владимирович](#)

Язык реализации: Английский

Применение электронного обучения и дистанционных технологий: С применением

Квалификация выпускника: Магистр

Ключевые образовательные результаты:

КОР-1	Применяет ключевые концепции и понятия поведенческой экономики для объяснения экономических и социальных явлений и процессов
КОР-2	Планирует и осуществляет экономические исследования, включая формулировку гипотез, определение источников данных и разработку эмпирической стратегии
КОР-3	Применяет современные методы поведенческой и экспериментальной экономики для решения исследовательских и прикладных задач
КОР-4	Представляет для обсуждения в профессиональной среде результаты прикладного экономического анализа с использованием поведенческих подходов
КОР-5	Проводит оценку поведенческих последствий решений компаний и мер государственной политики, формулирует рекомендации для экономической политики

Характеристика профессиональной деятельности:

ПК-1	Способен проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой
ПК-2	Способен представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада
ПК-3	Способен разрабатывать методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации проектов и программ
ПК-4	Способен разрабатывать новые критерии оценки эффективности проектов, предлагать и применять методику оценки эффективности проектов с учетом фактора неопределенности
ПК-5	Способен разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках
ПК-6	Способен готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне
ПК-7	Способен составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом

ПК-8	Способен разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности
------	--

Характеристика образовательных модулей:

Программа «Экономика и экономическая политика» построена так, что у каждого студента есть возможность построить свою собственную образовательную траекторию как с точки зрения предметной специализации, так и с точки зрения выработки компетенций в области фундаментальных исследований или прикладного экономического анализа. Построение индивидуального учебного плана предполагает выбор одного из 4-х треков. Согласно стандарту, каждый трек содержит 5 образовательных модулей – Модуль «Ключевые семинары», Профессиональный модуль, Практический модуль, Дополнительный модуль, Модуль государственной итоговой аттестации.

Модуль ключевые семинары нацелен на помощь в составлении индивидуального учебного плана (у каждого трека есть наставник), развития навыков написания исследовательских и аналитических работ, навыков презентации различных материалов и критического анализа информации.

Практический модуль (Практика) нацелен на развитие навыков командной работы. Студенты выбирают проект, который реализуется в течение всего времени обучения. Для каждого трека представлен свой набор доступных проектов (в исследовательские треках акцент на академические исследования, в общих треках многие проекты носят прикладной характер). В рамках проекта студенты пишут магистерские диссертации, которые защищают в конце 2-го года обучения (защита относится к модулю государственной итоговой аттестации).

В профессиональном модуле (Major) представлены ключевые дисциплины, которые читаются на программе. Для всех треков идут дисциплины математика для экономистов, микро- и макроэкономика, эконометрика (продвинутого уровня). Кроме фундаментальных дисциплин студенты изучают язык программирования Python для работы с данными.

Трек на английском языке, реализуется при активном участии сотрудников [Международной лаборатории экспериментальной и поведенческой экономики НИУ ВШЭ](#). Этот трек стоит выбрать, если вам интересно изучать поведение людей с помощью инструментов экономической теории. Студенты осваивают навыки программирования для решения реальных экономических проблем. *Профильные курсы:* Поведенческая экономика, Экспериметрика, Поведенческая политика.

Прикладная экономика (компании и рынки, общественный сектор и экономическая политика)

Вид: Общая

Наставник: [Кузнецов Борис Викторович](#)

Язык реализации: Русский и английский

Применение электронного обучения и дистанционных технологий: С применением

Квалификация выпускника: Магистр

Ключевые образовательные результаты:

КОР-1	Идентифицирует и формулирует прикладные проблемы, возникающие в частном и общественном секторе экономики, корпоративном и государственном управлении, с применением концепций и теорий экономики и смежных с ней дисциплин
-------	--

КОР-2	Планирует и осуществляет прикладные экономические исследования, включая формулировку гипотез, определение источников данных и разработку эмпирической стратегии
КОР-3	Применяет современные методы прикладного экономического анализа, включая оценку эконометрических моделей, алгоритмы сбора и обработки данных и др., а также современное программное обеспечение, реализующее указанные методы и алгоритмы
КОР-4	Интерпретирует и представляет результаты прикладного экономического анализа для различных аудиторий в частном секторе, органах власти, гражданском обществе и академической среде
КОР-5	Формулирует научно и эмпирически обоснованные оценки, прогнозы и рекомендации по вопросам экономики для частного сектора, государственного управления и общества

Характеристика профессиональной деятельности:

ПК-1	Способен проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой
ПК-2	Способен представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада
ПК-3	Способен разрабатывать методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации проектов и программ
ПК-4	Способен разрабатывать новые критерии оценки эффективности проектов, предлагать и применять методику оценки эффективности проектов с учетом фактора неопределенности
ПК-5	Способен разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках
ПК-6	Способен готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне
ПК-7	Способен составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом
ПК-8	Способен разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности

Характеристика образовательных модулей:

Программа «Экономика и экономическая политика» построена так, что у каждого студента есть возможность построить свою собственную образовательную траекторию как с точки зрения предметной специализации, так и с точки зрения выработки компетенций в области фундаментальных исследований или прикладного экономического анализа. Построение индивидуального учебного плана предполагает выбор одного из 4-х треков. Согласно стандарту, каждый трек содержит 5 образовательных модулей – Модуль «Ключевые семинары», Профессиональный модуль, Практический модуль, Дополнительный модуль, Модуль государственной итоговой аттестации.

Модуль ключевые семинары нацелен на помощь в составлении индивидуального учебного плана (у

каждого трека есть наставник), развития навыков написания исследовательских и аналитических работ, навыков презентации различных материалов и критического анализа информации.

Практический модуль (Практика) нацелен на развитие навыков командной работы. Студенты выбирают проект, который реализуется в течение всего времени обучения. Для каждого трека представлен свой набор доступных проектов (в исследовательские треках акцент на академические исследования, в общих треках многие проекты носят прикладной характер). В рамках проекта студенты пишут магистерские диссертации, которые защищают в конце 2-го года обучения (защита относится к модулю государственной итоговой аттестации).

В профессиональном модуле (Major) представлены ключевые дисциплины, которые читаются на программе. Для всех треков идут дисциплины математика для экономистов, микро- и макроэкономика, эконометрика (продвинутого уровня). Кроме фундаментальных дисциплин студенты изучают язык программирования Python для работы с данными.

Можно выбрать язык обучения ряда дисциплин — русский или английский. Студенты получают необходимые теоретические основы работы с инструментальными методами в работе по одному из направлений: общественный сектор, рынок труда, право, культура, политика. *Профильные курсы:* государственные расходы, анализ отраслевых рынков и конкурентная политика, корпоративное управление, микроэконометрика качественных данных.

Экономические исследования

Вид: Исследовательская

Наставник: [Кузнецова Ольга Сергеевна](#)

Язык реализации: Английский

Применение электронного обучения и дистанционных технологий: С применением

Квалификация выпускника: Магистр

Ключевые образовательные результаты:

КОР-1	Применяет ключевые концепции и понятия фундаментальной экономической науки для объяснения экономических явлений и процессов и при решении исследовательских задач
КОР-2	Осуществляет обоснованный выбор теоретических и эмпирических методов экономического анализа и применяет их для проведения прикладных и (или) фундаментальных исследований, используя современные информационные технологии и программные средства
КОР-3	Обобщает и критически оценивает ключевую академическую литературу, выявляет значимые лакуны в существующих исследованиях, формулирует перспективные гипотезы и задачи при постановке прикладных и (или) фундаментальных исследований
КОР-4	Представляет для обсуждения в профессиональной среде результаты исследования, оформляет результаты исследования в соответствии с академическими стандартами
КОР-5	Проводит экспертный анализ предлагаемых законодательных изменений в области экономики, анализирует последствия и результативность проводимых экономических реформ

Характеристика профессиональной деятельности:

ПК-1	Способен проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой
ПК-2	Способен представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада
ПК-3	Способен разрабатывать методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации проектов и программ
ПК-4	Способен разрабатывать новые критерии оценки эффективности проектов, предлагать и применять методику оценки эффективности проектов с учетом фактора неопределенности
ПК-5	Способен разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках
ПК-6	Способен готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне
ПК-7	Способен составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом
ПК-8	Способен разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности

Характеристика образовательных модулей:

Программа «Экономика и экономическая политика» построена так, что у каждого студента есть возможность построить свою собственную образовательную траекторию как с точки зрения предметной специализации, так и с точки зрения выработки компетенций в области фундаментальных исследований или прикладного экономического анализа. Построение индивидуального учебного плана предполагает выбор одного из 4-х треков. Согласно стандарту, каждый трек содержит 5 образовательных модулей – Модуль «Ключевые семинары», Профессиональный модуль, Практический модуль, Дополнительный модуль, Модуль государственной итоговой аттестации.

Модуль ключевые семинары нацелен на помощь в составлении индивидуального учебного плана (у каждого трека есть наставник), развития навыков написания исследовательских и аналитических работ, навыков презентации различных материалов и критического анализа информации.

Практический модуль (Практика) нацелен на развитие навыков командной работы. Студенты выбирают проект, который реализуется в течение всего времени обучения. Для каждого трека представлен свой набор доступных проектов (в исследовательские треках акцент на академические исследования, в общих треках многие проекты носят прикладной характер). В рамках проекта студенты пишут магистерские диссертации, которые защищают в конце 2-го года обучения (защита относится к модулю государственной итоговой аттестации).

В профессиональном модуле (Major) представлены ключевые дисциплины, которые читаются на программе. Для всех треков идут дисциплины математика для экономистов, микро- и макроэкономика, эконометрика (продвинутого уровня). Кроме фундаментальных дисциплин студенты изучают язык программирования Python для работы с данными.

Обучение проходит на английском языке. Основные и специализированные курсы читаются на продвинутом уровне. *Профильные курсы:* микроэкономика (приложения), эмпирические исследования отраслевых рынков, монетарная экономика, долгосрочное экономическое развитие, DSGE-моделирование.

2021/2022 УЧЕБНЫЙ ГОД

Количественные методы в экономике и финансах

Вид: Общая

Наставник: [Коссова Елена Владимировна](#)

Язык реализации: Русский и английский

Применение электронного обучения и дистанционных технологий: С применением

Квалификация выпускника: Магистр

Ключевые образовательные результаты:

КОР-1	Формулирует эконометрические модели для решения исследовательских и прикладных задач
КОР-2	Применяет современные методы эконометрического анализа данных, используя статистические пакеты и навыки программирования
КОР-3	Сравнивает эконометрические модели и методы и выбирает из них наилучшие, основываясь на статистических и информационных критериях
КОР-4	Грамотно интерпретирует результаты эконометрического анализа
КОР-5	Строит прогнозы экономических показателей, основываясь на эконометрических моделях и имеющихся данных
КОР-6	Применяет ключевые концепции и понятия фундаментальной экономической науки для объяснения экономических явлений и процессов и при решении исследовательских и прикладных задач

Характеристика профессиональной деятельности:

ПК-1	Способен проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой
ПК-2	Способен представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада
ПК-3	Способен разрабатывать методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации проектов и программ
ПК-4	Способен разрабатывать новые критерии оценки эффективности проектов предлагать и применять методику оценки эффективности проектов с учетом фактора неопределенности
ПК-5	Способен разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках
ПК-6	Способен готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне
ПК-7	Способен составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом
ПК-8	Способен разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности

Характеристика образовательных модулей:

Программа «Экономика и экономическая политика» построена так, что у каждого студента есть возможность построить свою собственную образовательную траекторию как с точки зрения предметной специализации, так и с точки зрения выработки компетенций в области фундаментальных исследований или прикладного экономического анализа. Построение индивидуального учебного плана предполагает выбор одного из 4-х треков. Согласно стандарту, каждый трек содержит 5 образовательных модулей – Модуль «Ключевые семинары», Профессиональный модуль, Практический модуль, Дополнительный модуль, Модуль государственной итоговой аттестации.

Модуль ключевые семинары нацелен на помощь в составлении индивидуального учебного плана (у каждого трека есть наставник), развития навыков написания исследовательских и аналитических работ, навыков презентации различных материалов и критического анализа информации.

Практический модуль (Практика) нацелен на развитие навыков командной работы. Студенты выбирают проект, который реализуется в течение всего времени обучения. Для каждого трека представлен свой набор доступных проектов (в исследовательские треках акцент на академические исследования, в общих треках многие проекты носят прикладной характер). В рамках проекта студенты пишут магистерские диссертации, которые защищают в конце 2го года обучения (защита относится к модулю государственной итоговой аттестации).

В профессиональном модуле (Major) представлены ключевые дисциплины, которые читаются на программе. Для всех треков идут дисциплины математика для экономистов, микро и макро экономика, эконометрика. Кроме фундаментальных дисциплин студенты изучают язык программирования Python для работы с данными.

Симбиоз экономики, математики и программирования развивает навыки использования современных методов анализа данных для решения экономических задач.

Профильные курсы: анализ временных рядов, микроэкономика панельных данных, измерение российской макроэкономической динамики. Обучение проходит на русском и английском языках.

Поведенческая экономика

Вид: Общая

Наставник: [Белянин Алексей Владимирович](#)

Язык реализации: Английский

Применение электронного обучения и дистанционных технологий: С применением

Квалификация выпускника: Магистр

Ключевые образовательные результаты:

КОР-1	Применяет ключевые концепции и понятия поведенческой экономики для объяснения экономических и социальных явлений и процессов
КОР-2	Планирует и осуществляет экономические исследования, включая формулировку гипотез, определение источников данных и разработку эмпирической стратегии
КОР-3	Применяет современные методы поведенческой и экспериментальной экономики для решения исследовательских и прикладных задач
КОР-4	Представляет для обсуждения в профессиональной среде результаты прикладного экономического анализа с использованием поведенческих подходов

КОР-5	Проводит оценку поведенческих последствий решений компаний и мер государственной политики, формулирует рекомендации для экономической политики
-------	--

Характеристика профессиональной деятельности:

ПК-1	Способен проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой
ПК-2	Способен представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада
ПК-3	Способен разрабатывать методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации проектов и программ
ПК-4	Способен разрабатывать новые критерии оценки эффективности проектов предлагать и применять методику оценки эффективности проектов с учетом фактора неопределенности
ПК-5	Способен разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках
ПК-6	Способен готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне
ПК-7	Способен составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом
ПК-8	Способен разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности

Характеристика образовательных модулей:

Программа «Экономика и экономическая политика» построена так, что у каждого студента есть возможность построить свою собственную образовательную траекторию как с точки зрения предметной специализации, так и с точки зрения выработки компетенций в области фундаментальных исследований или прикладного экономического анализа. Построение индивидуального учебного плана предполагает выбор одного из 4-х треков. Согласно стандарту, каждый трек содержит 5 образовательных модулей – Модуль «Ключевые семинары», Профессиональный модуль, Практический модуль, Дополнительный модуль, Модуль государственной итоговой аттестации.

Модуль ключевые семинары нацелен на помощь в составлении индивидуального учебного плана (у каждого трека есть наставник), развития навыков написания исследовательских и аналитических работ, навыков презентации различных материалов и критического анализа информации.

Практический модуль (Практика) нацелен на развитие навыков командной работы. Студенты выбирают проект, который реализуется в течение всего времени обучения. Для каждого трека представлен свой набор доступных проектов (в исследовательские треках акцент на академические исследования, в общих треках многие проекты носят прикладной характер). В рамках проекта студенты пишут магистерские диссертации, которые защищают в конце 2го года обучения (защита относится к модулю государственной итоговой аттестации).

В профессиональном модуле (Major) представлены ключевые дисциплины, которые читаются на программе. Для всех треков идут дисциплины математика для экономистов, микро и макро экономика, эконометрика. Кроме фундаментальных дисциплин студенты изучают язык программирования Python для работы с данными.

Программа на английском языке, реализуется при активном участии сотрудников [Международной лаборатории экспериментальной и поведенческой экономики НИУ ВШЭ](#). Этот трек стоит выбрать, если вам интересно изучать поведение людей с помощью инструментов экономической теории. Студенты осваивают

навыки программирования для решения реальных экономических проблем. *Профильные курсы:*
Поведенческая экономика, Экспериментальная экономика, Экспериметрика, Поведенческая политика.

Прикладная экономика (компании и рынки, общественный сектор и экономическая политика)

Вид: Общая

Наставник: [Кузнецов Борис Викторович](#)

Язык реализации: Русский и английский

Применение электронного обучения и дистанционных технологий: С применением

Квалификация выпускника: Магистр

Ключевые образовательные результаты:

КОР-1	Идентифицирует и формулирует прикладные проблемы, возникающие в частном и общественном секторе экономики, корпоративном и государственном управлении, с применением концепций и теорий экономики и смежных с ней дисциплин
КОР-2	Планирует и осуществляет прикладные экономические исследования, включая формулировку гипотез, определение источников данных и разработку эмпирической стратегии
КОР-3	Применяет современные методы прикладного экономического анализа, включая оценку эконометрических моделей, алгоритмы сбора и обработки данных и др., а также современное программное обеспечение, реализующее указанные методы и алгоритмы
КОР-4	Интерпретирует и представляет результаты прикладного экономического анализа для различных аудиторий в частном секторе, органах власти, гражданском обществе и академической среде
КОР-5	Формулирует научно и эмпирически обоснованные оценки, прогнозы и рекомендации по вопросам экономики для частного сектора, государственного управления и общества

Характеристика профессиональной деятельности:

ПК-1	Способен проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой
ПК-2	Способен представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада
ПК-3	Способен разрабатывать методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации проектов и программ
ПК-4	Способен разрабатывать новые критерии оценки эффективности проектов предлагать и применять методику оценки эффективности проектов с учетом фактора неопределенности
ПК-5	Способен разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках
ПК-6	Способен готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне

ПК-7	Способен составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом
ПК-8	Способен разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности

Характеристика образовательных модулей:

Программа «Экономика и экономическая политика» построена так, что у каждого студента есть возможность построить свою собственную образовательную траекторию как с точки зрения предметной специализации, так и с точки зрения выработки компетенций в области фундаментальных исследований или прикладного экономического анализа. Построение индивидуального учебного плана предполагает выбор одного из 4-х треков. Согласно стандарту, каждый трек содержит 5 образовательных модулей – Модуль «Ключевые семинары», Профессиональный модуль, Практический модуль, Дополнительный модуль, Модуль государственной итоговой аттестации.

Модуль ключевые семинары нацелен на помощь в составлении индивидуального учебного плана (у каждого трека есть наставник), развития навыков написания исследовательских и аналитических работ, навыков презентации различных материалов и критического анализа информации.

Практический модуль (Практика) нацелен на развитие навыков командной работы. Студенты выбирают проект, который реализуется в течение всего времени обучения. Для каждого трека представлен свой набор доступных проектов (в исследовательские треках акцент на академические исследования, в общих треках многие проекты носят прикладной характер). В рамках проекта студенты пишут магистерские диссертации, которые защищают в конце 2го года обучения (защита относится к модулю государственной итоговой аттестации).

В профессиональном модуле (Major) представлены ключевые дисциплины, которые читаются на программе. Для всех треков идут дисциплины математика для экономистов, микро и макро экономика, эконометрика. Кроме фундаментальных дисциплин студенты изучают язык программирования Python для работы с данными.

Можно выбрать язык обучения ряда дисциплин — русский или английский. Студенты получают необходимые теоретические основы работы с инструментальными методами в работе по одному из направлений: общественный сектор, рынок труда, право, культура, политика. *Профильные курсы:* государственные расходы, анализ отраслевых рынков и конкурентная политика, корпоративное управление, микроэконометрика качественных данных.

Экономические исследования

Вид: Исследовательская

Наставник: [Кузнецова Ольга Сергеевна](#)

Язык реализации: Английский

Применение электронного обучения и дистанционных технологий: С применением

Квалификация выпускника: Магистр

Ключевые образовательные результаты:

КОР-1	Применяет ключевые концепции и понятия фундаментальной экономической науки для объяснения экономических явлений и процессов и при решении исследовательских задач
-------	---

КОР-2	Осуществляет обоснованный выбор теоретических и эмпирических методов экономического анализа и применяет их для проведения прикладных и (или) фундаментальных исследований, используя современные информационные технологии и программные средства
КОР-3	Обобщает и критически оценивает ключевую академическую литературу, выявляет значимые лакуны в существующих исследованиях, формулирует перспективные гипотезы и задачи при постановке прикладных и (или) фундаментальных исследований
КОР-4	Представляет для обсуждения в профессиональной среде результаты исследования, оформляет результаты исследования в соответствии с академическими стандартами
КОР-5	Проводит экспертный анализ предлагаемых законодательных изменений в области экономики, анализирует последствия и результативность проводимых экономических реформ

Характеристика профессиональной деятельности:

ПК-1	Способен проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой
ПК-2	Способен представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада
ПК-3	Способен разрабатывать методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации проектов и программ
ПК-4	Способен разрабатывать новые критерии оценки эффективности проектов предлагать и применять методику оценки эффективности проектов с учетом фактора неопределенности
ПК-5	Способен разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках

Характеристика образовательных модулей:

Программа «Экономика и экономическая политика» построена так, что у каждого студента есть возможность построить свою собственную образовательную траекторию как с точки зрения предметной специализации, так и с точки зрения выработки компетенций в области фундаментальных исследований или прикладного экономического анализа. Построение индивидуального учебного плана предполагает выбор одного из 4-х треков. Согласно стандарту, каждый трек содержит 5 образовательных модулей – Модуль «Ключевые семинары», Профессиональный модуль, Практический модуль, Дополнительный модуль, Модуль государственной итоговой аттестации.

Модуль ключевые семинары нацелен на помощь в составлении индивидуального учебного плана (у каждого трека есть наставник), развития навыков написания исследовательских и аналитических работ, навыков презентации различных материалов и критического анализа информации.

Практический модуль (Практика) нацелен на развитие навыков командной работы. Студенты выбирают проект, который реализуется в течение всего времени обучения. Для каждого трека представлен свой набор доступных проектов (в исследовательские треках акцент на академические исследования, в общих треках многие проекты носят прикладной характер). В рамках проекта студенты пишут магистерские диссертации, которые защищают в конце 2го года обучения (защита относится к модулю государственной итоговой аттестации).

В профессиональном модуле (Major) представлены ключевые дисциплины, которые читаются на программе. Для всех треков идут дисциплины математика для экономистов, микро и макро экономика, эконометрика. Кроме фундаментальных дисциплин студенты изучают язык программирования Python для работы с данными.

Обучение проходит на английском языке. Основные и специализированные курсы читаются на продвинутом уровне. *Профильные курсы:* микроэкономика (приложения), экономика и право, эмпирические

исследования отраслевых рынков, монетарная экономика, долгосрочное экономическое развитие, DSGE-моделирование.

Конкурентные преимущества программы

— **Собственная образовательная траектория**, которая позволяет сфокусироваться на предметах в области фундаментальных исследований или прикладного экономического анализа, которые интересуют студента.

— **Наставник**, который помогает студентам на протяжении всего обучения определить и построить образовательную траекторию, найти новые возможности и способы достижения целей.

— **Возможность совмещать учебу и работу учебным и научным ассистентом** в научных центрах и лабораториях факультета экономических наук.

— **Проектно-ориентированный подход** на каждом треке для развития критического мышления, навыков групповой работы. Помогает готовить презентации и развивать другие soft skills, необходимые для построения карьеры в любых областях.

Характеристика профессиональной деятельности и перечень профессиональных компетенций выпускника

Программа предлагает студентам выбрать специализацию из четырех вариантов. Исследовательские треки: «Экономические исследования» и «Поведенческая экономика» (для студентов 2022 г.п.) или группы "Микроэкономика и макроэкономика" и "Поведенческая экономика" трека "Экономические исследования" (для студентов 2023 г.п.) - дают фундаментальные знания, которые позволяют студентам впоследствии продолжить образование на PhD программах ведущих международных университетов или построить карьеру в крупных финансовых организациях. Общие треки «Прикладная экономика» и «Количественные методы в экономике и финансах» дают актуальные прикладные знания для успешной работы в коммерческом и государственном секторе.

На всех треках особое внимание уделяется формированию навыков фундаментальной и прикладной исследовательской деятельности. Магистранты изучают ключевые разделы экономической теории, возможности и ограничения экономической политики, овладевают методами экономического анализа и работы с данными. Все это позволяет им участвовать в исследованиях и моделировать экономические процессы, а после завершения программы – продолжать обучение в аспирантуре или строить успешную карьеру.

Обучение проходит на русском и английском языках. Исследовательская траектория предполагает полностью англоязычное обучения, общая траектория позволяет комбинировать дисциплины на русском и английском языках.

Студенты с неэкономическим профилем предшествующей подготовки получают возможность изучения новой предметной области. Традиционно это выпускники бакалавриата или специалитета с инженерно-физическим и физико-математическим образованием. Соединение математических методов анализа с экономическими знаниями, предлагаемыми программой, позволяет добиться значительных успехов в любой аналитической и научной работе.

Программа нацелена на развитие у студентов следующих компетенций:

— Способен проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой (ПК-1)

- Способен представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада (ПК-2)
- Способен разрабатывать методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации проектов и программ (ПК-3)
- Способен разрабатывать новые критерии оценки эффективности проектов, предлагать и применять методику оценки эффективности проектов с учетом фактора неопределенности (ПК-4)
- Способен разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках (ПК-5)
- Способен готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне (ПК-6)
- Способен составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом (ПК-7)
- Способен разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности (ПК-8)

Ключевые образовательные результаты доступны в описании треков программы.

Возможности и перспективы. Все треки магистерской программы «Экономика и экономическая политика» открывают возможности для карьеры в частном или государственном секторе. Глубокие знания в области экономики и навыки проведения самостоятельного анализа экономических проблем востребованы:

- в крупных российских и транснациональных банках;
- российских и международных аудиторских и консалтинговых компаниях;
- аналитических и финансово-экономических подразделениях компаний реального и финансового сектора;
- органах государственной власти;
- исследовательских институтах и аналитических центрах.

Характеристики образовательных модулей программы

Программа «Экономика и экономическая политика» построена так, что у каждого студента есть возможность сформировать свою собственную образовательную траекторию как с точки зрения предметной специализации, так и с точки зрения выработки компетенций в области фундаментальных исследований или прикладного экономического анализа. Построение индивидуального учебного плана предполагает выбор одного из 3-х треков. Согласно стандарту, каждый трек содержит 5 образовательных модулей – Модуль «Ключевые семинары», Профессиональный модуль (Major), Практический модуль, Дополнительный модуль, Модуль государственной итоговой аттестации.

Модуль "Ключевые семинары" нацелен на помощь в составлении индивидуального учебного плана (у каждого трека есть наставник), развития навыков написания исследовательских и аналитических работ, навыков презентации различных материалов и критического анализа информации. В модуль входят Семинар наставника и Методологический научно-исследовательский семинар.

Практический модуль (Практика) нацелен на развитие исследовательских и аналитических навыков. Студенты выбирают проект, который реализуется в течение всего времени обучения. Для каждого трека представлен свой набор доступных проектов (в исследовательских треках акцент на академические исследования, в общих треках многие проекты носят прикладной характер). В рамках проекта студенты пишут магистерские диссертации, которые защищают в конце 2-го года обучения.

В профессиональном модуле (Major) представлены ключевые дисциплины, которые читаются на программе. Для всех треков идут дисциплины Математика для экономистов, Микро- и Макроэкономика, Эконометрика (продвинутого уровня). Кроме фундаментальных дисциплин, студенты изучают язык программирования Python для работы с данными. Ключевое отличие треков – это разные профильные дисциплины.

1. Прикладная экономика (компании и рынки, общественный сектор и экономическая политика) (общая траектория). Можно выбрать язык обучения — русский или английский. *Профильные курсы:* Государственные расходы, Анализ отраслевых рынков и конкурентная политика, Микроэконометрика качественных данных, Институциональная экономика.

2. Экономические исследования (исследовательская траектория). Обучение проходит на английском языке. Основные и специализированные курсы читаются на продвинутом уровне.

— Группа "Микро- и макроэкономика" (руководитель [Кузнецова Ольга Сергеевна](#)). Студенты получают фундаментальные знания, необходимые для успешной академической карьеры. *Профильные курсы:* Микроэкономика: приложения, Макроэкономика: дополнительные главы, Эмпирические исследования отраслевых рынков, Долгосрочное экономическое развитие, DSGE-моделирование.

— Группа "Поведенческая экономика" (руководитель [Белянин Алексей Владимирович](#)). Обучение реализуется при активном участии сотрудников [Международной лаборатории экспериментальной и поведенческой экономики НИУ ВШЭ](#). Это направление стоит выбрать, если вам интересно изучать поведение людей с помощью инструментов экономической теории. *Профильные курсы:* Поведенческая экономика, Экспериметрика, Поведенческая политика.

3. Количественные методы в экономике и финансах (общая траектория). Симбиоз экономики, математики и программирования развивает навыки использования современных методов анализа данных для решения экономических задач. *Профильные курсы:* Анализ временных рядов, Микроэконометрика панельных данных, Измерение российской макроэкономической динамики. Обучение проходит на русском и английском языках.

Дополнительный модуль (Маголего) дает студентам возможность выбора из дисциплин, читаемых на других образовательных программах, для достижения индивидуальных образовательных результатов и получения дополнительных компетенций.

Модуль "Государственная итоговая аттестация" включает защиту выпускной квалификационной работы.



Информация о возможностях и способах выбора (распределения) по специализациям/траекториям

[Регламент распределения на треки ОП ЭЭП на 2023/2024 уч.год](#)

Адаптация программы для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Образовательная программа высшего образования НИУ ВШЭ адаптирована для обучения на ней инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья. В учебном процессе используются специальные технические средства обучения коллективного и индивидуального пользования для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья. Особенности адаптации программ учебных дисциплин содержатся в полной версии каждой программы учебной дисциплины и доступны студентам через электронную образовательную среду.

Комплект документов образовательной программы

Все документы образовательной программы хранятся в электронном виде на настоящем сайте образовательной программы. Учебные планы, календарные учебные графики, программы учебных дисциплин разрабатываются и проходят электронные процедуры утверждения в корпоративных информационных системах. Их актуальные версии автоматически публикуются на сайте ОП. Методические материалы, оценочные средства и иные материалы образовательной программы в актуальном виде хранятся на сайте образовательной программы в соответствии с локальными нормативными актами университета.

Подтверждаю актуальность комплекта документов образовательной программы, размещенных на настоящем сайте образовательной программы.

Проректор С.Ю. Рощин

[Паспорт образовательной программы «Экономика и экономическая политика»](#)

