

**Тематический план  
научно-исследовательских работ (фундаментальных научных исследований и прикладных научных исследований) и работ  
научно-методического обеспечения, предусмотренных Государственным заданием Национального исследовательского  
университета «Высшая школа экономики» на 2021 год**

<b>Наименование работы</b>	<b>Руководитель</b>	<b>Тема 2021</b>
1. Исследования проблем развития российской экономики и экономической политики	Авдашева С.Б.	Конкурентная политика на рынках, находящихся в процессе технологической трансформации: инструменты, возможности, риски
	Яковлев А.А.	Эффективность механизмов государственных закупок и факторы устойчивости малых и средних фирм
	Яковлев А.А.	Конкурентоспособность российской промышленности: факторы стимулирования активности и роста предприятий
	Акиндинова Н.В.	Анализ макроэкономической ситуации и восстановительных процессов в российской экономике
	Полищук Л.И.	Эмпирические исследования институтов и культуры
	Радаев В.В.	Соотношение формальных и неформальных источников хозяйственной власти в современной российской экономике
	Симачев Ю.В.	Внешние эффекты от участия в глобальных цепочках добавленной стоимости и присутствие многонациональных компаний в развивающихся и переходных экономиках
	Остапкович Г.В.	Исследование экономического и цифрового климата: циклические индикаторы деловой активности и устойчивого развития
	Гимпельсон В.Е., Леманн Х.	Накопление и использование человеческого капитала до и после COVID
	Пекарский С.Э., Кемпф У.	Устойчивость государственных финансов и экономический рост
	Теплова Т.В., Эмрузнежд А.	Особенности инвестирования на развивающихся рынках
	Смирнов С.Н.	Численное решение и оценка погрешности для задач хеджирования и оценки стоимости портфеля в рамках гарантированного подхода

Наименование работы	Руководитель	Тема 2021
	Канторович Г.Г.	Учет отраслевой и территориальной неоднородности российской экономики при моделировании ее динамики
	Ивашковская И.В.	Личностные и поведенческие характеристики топ-менеджмента и советов директоров: влияние на результаты деятельности
	Дагаев Д.А.	Стратегические аспекты взаимодействий в спорте: математическое моделирование и эмпирический анализ
	Абрамова Е.А.	Анализ и прогнозирование экономической динамики в условиях перехода к реализации Национальных целей развития до 2030 года
2. Исследования инновационных процессов	Рудь В.А.	Эмпирическое исследование рамочных условий для инновационной деятельности предприятий обрабатывающей промышленности, интеллектуальных услуг и креативных индустрий
	Саритас О., Соколов А.В.	Вызовы и возможности для науки, технологий и инноваций в период и после окончания пандемии COVID-19
	Майснер Д., Гохберг Л.М., Кузнецова Т.Е.	Исследование эффективности процессов генерации инноваций: ресурсы и факторы
3. Анализ демографических и социальных процессов	Синявская О.В.	Анализ адаптации различных социально-экономических и демографических групп населения к последствиям пандемии в контексте новых мер социальной политики
	Стребков Д.О., Шевчук А.В.	Возможности и проблемы удаленной работы в условиях самостоятельной занятости
	Вишневы А.Г., Захаров С.В.	Демографический и миграционный потенциал России в 21 веке
	Омельченко Е.Л.	«Пережить трудные времена и сохранить бизнес»: стратегии совладания с кризисом молодых предпринимателей Санкт-Петербурга
	Козырева П.М., Рощина Я.М.	Мониторинг социально-экономического поведения домохозяйств в условиях карантинной экономики и пандемии COVID-19
	Филиппов А.Ф.	Этика солидарности и биополитика карантина: теоретические проблемы культурно-политических трансформаций в эпоху пандемий
	Коротаев А.В.	Реконфигурация регионального миропорядка в «афразийской» зоне нестабильности

Наименование работы	Руководитель	Тема 2021
	Роцин С.Ю., Смирных Л.И.	Цифровые трансформации на рынке труда и кадровая политика предприятий
4. Исследования в сфере образования	Юджевич М.М., Прахов И.А.	Акторы системы высшего образования в изменяющихся условиях: государственная политика и экзогенные шоки
	Косарецкий С.Г.	Стратегии школ по преодолению негативного влияния пандемии COVID-19 на качество образования
	Сорокин П.С.	Обучение предпринимательству в национальных системах высшего образования: причины, содержание и эффекты – сравнительный анализ и специфика России
	Куракин Д.Ю.	От школьной парты до трудовой книжки: карьерно-образовательный выбор россиян в контексте культуры и неравенства
	Карданова Е.Ю., Поливанова К.Н.	Родительские практики и контроль как факторы образовательных результатов детей в начальной школе
	Платонова Д.П.	Дифференциация вузов по эффективности и результативности деятельности и структура их вклада в общественное благо
	Александров Д.А.	Благополучная школа: характеристики и факторы формирования
	Фрумин И.Д., Куракин Д.Ю.	Образовательные и профессиональные траектории в России (десятая волна)
5. Формирование нового качества жизни российского населения	Засимова Л.С.	Совершенствование государственной политики на рынках общественно значимых товаров и услуг
6. Совершенствование государственного управления и институтов российского государства	Якобсон Л.И., Мерсиянова И.В.	Влияние кризиса на развитие некоммерческого сектора и общественной самоорганизации в России: новые реалии и перспективы
	Мерсиянова И.В.	Мониторинг состояния гражданского общества (шестнадцатая волна)
	Стырин Е.М., Вираккоди В.	Цифровая трансформация государственного управления: теории, подходы, методы и технологии
	Туровский Р.Ф.	Формирование партийных систем, политических элит и парламентской политики: субнациональное и кросснациональное измерения
7. Правовое обеспечение модернизации экономики и государства	Тихомиров Ю.А.	Исследование проблем интерпретации результатов анализа больших данных в юридических исследованиях
	Боклан Д.С.	Защита государственных интересов в условиях кризиса многосторонней торговой системы

Наименование работы	Руководитель	Тема 2021
	Филатова М.А.	Совершенствование национальных средств правовой защиты в РФ в контексте исполнения решений международных судов
8. Управление бизнесом в рыночной экономике	Третьяк О.А.	Устойчивое развитие: современные вызовы и поиски новых бизнес-моделей
9. Математическое и программное обеспечение анализа данных и принятия решений	Алескеров Ф.Т., Маскин Э.С.	Анализ данных и выбор решений в задачах исследования социально-экономических и политических систем
	Ломазова И.А.	Модели процессов: проверка соответствия наблюдаемому поведению, автоматический синтез и анализ поведенческих свойств
	Шаповал А.Б.	Анализ данных и моделирование неоднородной динамики магнитных полей Земли и Солнца
10. Роль культуры в модернизации российского общества и экономики	Магун В.С.	Разнообразие и однородность ценностей и взглядов внутри стран
	Гордин В.Э.	Системный подход к трансформации цифровой среды музеев
	Куренной В.А.	Полевые исследования: наука за пределами лабораторий и библиотек и ее современные трансформации
11. Россия в глобализирующемся мире: экономические, политические, социально-культурные аспекты	Караганов С.А.	Теоретические подходы к анализу институционального развития Европейского союза, внешней политики США и трансатлантических отношений в постпандемическом мире
	Бусыгина И.М.	Внутренние и внешние вызовы для многоуровневых систем управления: способность к эффективным реакциям и адаптациям
	Макаров И.А.	Оценка влияния сокращения выбросов парниковых газов на экономический рост и перспективы решения проблем бедности и неравенства: аспект глобального регулирования
12. Развитие гуманитарных наук	Федюкин И.И.	Дискурсы и практики дисциплинарного порядка в России раннего Нового времени
	Каменский А.Б.	Девиантное поведение и борьба с ним в России и Франции раннего Нового времени
	Бондаренко Д.М.	Антропология социокультурных систем: историческая динамика и региональное многообразие

Наименование работы	Руководитель	Тема 2021
	Селин А.А., Семенов А.М.	Трансформация режимов управления разнообразием: политическая принадлежность на стыке постимперской и постколониальной парадигм
	Анисимов Е.В., Лайус Ю.А.	Влияние пространственных отношений и природных факторов на социально-экономические практики, функционирование инфраструктур и наследия в истории России
	Казарцев Е.В.	Русская литература и ее международные связи
	Парсамов В.С., Ильин А.А.	Размывание конвенций: трудовой оппортунизм, академический скептицизм и этические конфликты в истории российских университетов
	Будницкий О.В.	Советская модель военной мобилизации: формирование политики приоритетов. 1941-1945 гг.
	Бойцов М.А.	Запреты в средневековом обществе
	Уточкин И.С.	Репрезентационная основа решения когнитивных задач
	Урнов М.Ю.	Социальные и пространственные идентичности в контексте внутренней и международной мобильности
	Кронгауз М.А.	Конфликтная коммуникация и речевые клише
	Толдова С.Ю.	Интерфейсные феномены в грамматической архитектуре языков России: формальное описание
	Климова С.М.	Искусственный интеллект и «человек разумный» как объект философско-этического анализа
	Ганенков Д.С.	Фрагменты морфосинтаксиса даргинского языка
	Долгорукова Н.М.	Интеллектуальная история и сравнительная история литератур
	Рахилина Е.В.	Корпусные технологии в изучении языковой вариативности и языковых изменений
13. Развитие методологии научных исследований и экспертно-аналитической деятельности	Гохберг Л.М., Кузнецова Т.Е.	Исследование механизмов адаптации поведения субъектов инновационного процесса к кризисным шокам и посткризисным условиям
	Саритас О., Соколов А.В.	Развитие методологической базы комплексного исследования глобальных трендов с использованием нейросетевых языковых моделей

Наименование работы	Руководитель	Тема 2021
	Соколов В.Н.	Исследования в области финансовой экономики: межбанковское кредитование и облигационные фонды, взаимодействие макропруденциального и банковского регулирования
14. Исследования, выполняемые лабораториями, создаваемыми под руководством ученых с мировой известностью	Мулен Э.Ж., Нестеров А.С.	Экономические механизмы: информационный дизайн и устойчивость к манипулированию
	Кольцова Е.Ю., Россо П.	Моделирование поведения и социально-психологических характеристик индивидов на основе мультимодальных цифровых следов
	Коковин С.Г., Тисс Ж.	Несовершенные рынки и пространственная экономика: страны, города и отрасли
	Белянин А.В., Хенниг-Шмидт Х.	Просоциальное и антиобщественное поведение: экспериментальное исследование
	Понарин Э.Д., Минков М.	Изучение культур: историческое наследие и недавние потрясения
	Шакина Е.А., Барахас Алонсо А.А.	Исследования цифровых инноваций и организационных изменений в компаниях
	Калягин В.А., Пардалос П.	Теоретические и алгоритмические аспекты анализа сетевых структур
	Каледин Д.Б., Богомоллов Ф.А.	Категорная, классическая и дифференциальная геометрия алгебраических многообразий
	Наумов А.А., Мулине Э.	Анализ неопределенности в алгоритмах машинного обучения
	Драгалина-Черная Е.Г., Гертс Б.	Интерактивная рациональность в логике, лингвистике и формальной философии
	Щур В.Л., Нильсен Р.	Геномный анализ структуры популяций и его приложения
	Ярская-Смирнова Е.Р., Кук Л.	Социальная инклюзия после пандемии COVID-19: организационный и микросоциальный контексты
	Айзенберг А.А., Масуда М.	Топология, геометрия и комбинаторика в приложениях
	Мальцева Д.В., Ушкарев Ю.А.	Оценка значимости экспрессии генов, выявленных с помощью математических подходов, в процессе метастазирования опухолей
	Яковлев А.А., Фрай Т.	Качество государственного управления, институты и экономические шоки
Подколзина Е.А., Шоорс К., Юдкевич М.М.	Формальные институты: границы влияния на экономических агентов в различных институциональных средах и на различных рынках	

Наименование работы	Руководитель	Тема 2021
	Бёнке К.Г., Лебедева Н.М.	Установки межкультурного и социально-экономического взаимодействия: межстрановой и межпоколенный анализ
	Хавенсон Т.Е., Лоялка П.К.	Цифровые средства в дистанционном обучении в школе: особенности внедрения, использования и восприятия
	Кускова В.В., Ферлигой А.	Анализ больших темпоральных информационных и социальных сетей: методологические разработки и практическое использование для принятия решений государством и бизнесом
	Будницкий О.В., Дэвид-Фокс М.	Советские политические, социальные и культурные практики в 1930-1980-е годы: кризисы и преемственность
	Леонтьев Д.А., Шелдон К.М.	Личностные предпосылки преодоления жизненных трудностей
	Кантор В.К., Люкс Л.	Германское влияние как интеллектуальная проблема русской культуры
	Добрушина Н.Р., Николс Дж.	Конвергентные процессы в языках в междисциплинарной перспективе
	Смирнов Г.С., Калиничев А.Г.	Суперкомпьютерные технологии для атомистического моделирования физических процессов в конденсированных средах
	Окуньков А.Ю., Фейгин Б.Л.	Теория представлений вертексных алгебр и шаффл-алгебр в геометрии и топологии пространств модулей, комбинаторике и математической физике
	Конаков В.Д., Молчанов С.А.	Фазовые переходы и бифуркации в математических моделях биофизики, квантовой механики, неупорядоченных систем, магнитогидродинамики, популяционной динамики, предельных теорем теории вероятностей
	Андреев Е.М., Школьников В.М.	Демографические последствия эпидемии COVID-19 в России
	Болтунова Е.М., Сандерленд В.	Социально-политическое развитие регионов России: от Российской империи к СССР
15. Исследования в сфере здравоохранения	Шишкин С.В., Шейман И.М.	Эволюция институтов обязательного медицинского страхования
16. Исследования в области физики и электроники	Пожидаев Е.Д.	Теоретико-экспериментальные исследования электронных и фотонных процессов в перспективных гетерогенных структурах, предназначенных для полимерных фотопреобразователей, с целью повышения эффективности этих устройств

Наименование работы	Руководитель	Тема 2021
	Евсютин О.О.	Разработка методов достоверной и целостной передачи информации в многопользовательских системах с использованием помехоустойчивых кодов и цифровых водяных знаков
	Хоров Е.М.	Формирование теоретического задела для построения сетей 2030
	Арутюнов К.Ю.	Исследование электронных, магнитных и спинтронных квантовых систем при низких температурах
	Крыжановская Н.В.	Исследование температурных и временных характеристик гетероструктур с квантовыми точками и микроизлучателей на их основе
	Махлин Ю.Г., Иоффе Л.Б.	Современные проблемы нанопластики и физики конденсированных сред
	Аушев Т.А.	Исследование природы состояний боттомония на данных эксперимента Belle и разработка новых методов исследования в физике чарма и tau-лептона в экспериментах на электрон-позитронных коллайдерах
17. Исследования в области компьютерного моделирования	Данилов В.Г.	Математическое моделирование процессов переноса в сложных физических системах, в том числе квантовых
	Романов А.Ю.	Разработка алгоритмов маршрутизации в сетях на кристалле
18. Исследования в сфере анализа больших данных и искусственного интеллекта	Верещагин Н.К., Гурвич В.А.	Математические методы в исследованиях алгоритмической сложности и формальных языков
	Кузнецов С.О., Захарьящев М.В.	Синтез логических и статистических методов машинного обучения для междисциплинарных приложений
	Попцова М.С., Герберт А.	Анализ регуляторных альтернативных структур ДНК
	Ратников Ф.Д.	Использование методов глубокого обучения для планирования, подготовки и эксплуатации новых экспериментов физики частиц
19. Исследования в сфере нейронаук	Шестакова А.Н.	Фундаментальное исследование механизмов деятельности мозга при выполнении когнитивных и нейроэкономических задач в норме и патологии с использованием психофизиологических, нейроанатомических, нейровычислительных и поведенческих подходов
	Макиннес У.Д.	Компьютерные модели нисходящего внимания и контроля движений глаз
	Горбунова Е.С.	Решение когнитивных задач в условиях взаимодействия с цифровыми интерфейсами

<b>Наименование работы</b>	<b>Руководитель</b>	<b>Тема 2021</b>
20. Обеспечение комплексных социально-экономических обследований	Кузьминов Я.И., Гохберг Л.М.	Формирование актуальной статистической основы изучения образования, науки, инноваций, цифровой экономики
	Добрякова М.С.	Качество приема в государственные и негосударственные вузы РФ
	Баранов Э.Ф.	Оперативный анализ динамики промышленного производства и других базовых видов экономической деятельности, экспорта и импорта товаров с использованием процедур сезонной и календарной корректировки