

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор БГЭУ



В.Ю. Шутилин

" 13 " *апреля* 2021 г.

ПЛАН
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИХ РАБОТ НА 2021 ГОД

Рассмотрен на заседании
научно-технического совета

Протокол № 4

" 26 " марта 2021 г.

Минск 2021

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
1. ГОСБЮДЖЕТНЫЕ РАБОТЫ, ФИНАНСИРУЕМЫЕ МИНИСТЕРСТВОМ ОБРАЗОВАНИЯ									
1.1. Научные исследования, выполняемые по государственным программам научных исследований " Общество и гуманитарная безопасность белорусского государства", "Сельскохозяйственные технологии и продовольственная безопасность", "Конвергенция-2025"									
1.1.1	<p>Разработка методологии статистической оценки экономической безопасности на основе моделирования и прогнозирования показателей конкурентоспособности страны в условиях цифровизации экономики.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Исследование теоретико-методологических подходов к оценке конкурентоспособности как аспекта экономической безопасности в условиях формирования цифровой и «зеленой» экономики.</p>	ГПНИ «Общество и гуманитарная безопасность белорусского государства» на 2021-2025 гг.	Кафедра статистики Науч. рук. доктор экономических наук, доцент Н.В. Агабекова	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.	Национальная академия наук Беларуси, Министерство образования Республики Беларусь	Министерство образования Республики Беларусь	19 000,00	Разработка концепции формирования механизма статистической оценки конкурентоспособности как основного параметра экономической безопасности в условиях формирования цифровой и «зеленой» экономики.
1.1.2.	<p>Разработка методологии и концепции построения финансовой архитектуры эффективной инновационной политики в контексте обеспечения экономической безопасности Беларуси и вызовов устойчивого развития.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Разработка теоретико-методологических основ формирования эффективной инновационной политики в условиях реализации Целей устойчивого развития и формирования «человекоцентричной» модели экономики.</p>	ГПНИ «Общество и гуманитарная безопасность белорусского государства» на 2021-2025 гг.	Кафедра национальной экономики и государственного управления. Науч. рук. доктор экономических наук, профессор Н.И. Богдан	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.	Национальная академия наук Беларуси, Министерство образования Республики Беларусь	Министерство образования Республики Беларусь	17 000,00	Теоретико-методологические основы формирования эффективной инновационной политики в условиях реализации Целей устойчивого развития и формирования «человекоцентричной» экономики, теоретическое обоснование категорий «целеориентированная инновационная политика», «научно-технические и инновационные инициативы, ориентированные на миссию», «человекоцентричная модель экономики»; «концепция трансформационной инновационной политики»

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
1.1.3.	<p>Разработать концептуальные основы и направления развития интеллектуального капитала в Республике Беларусь как фактора обеспечения экономической безопасности государства в условиях глобализации и цифровизации мирового хозяйства.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Разработать научную методологию исследования интеллектуального капитала в системе экономической безопасности и осуществить оценку его состояния в условиях цифровизации экономики Республики Беларусь.</p>	ГПНИ «Общество и гуманитарная безопасность белорусского государства» на 2021-2025 гг.	Кафедра экономической политики. Науч. рук. доктор экономических наук, профессор А.В. Бондарь	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.	Национальная академия наук Беларуси, Министерство образования Республики Беларусь	Министерство образования Республики Беларусь	15 000,00	Комплексное исследование совокупности теоретико-методологических, методических и практических аспектов развития интеллектуального капитала в Республике Беларусь как фактора обеспечения экономической безопасности государства в условиях глобализации и цифровизации мирового хозяйства
1.1.4	<p>Модернизация системы контроля платежеспособности страховых организаций Республики Беларусь на основе риск-ориентированного подхода.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Изучить практику применения действующего белорусского и зарубежного законодательства, регулирующего деятельность страховых организаций и поддержание их платежеспособности. Выявить положительные и отрицательные стороны имеющейся практики оценки их финансового состояния и эффективности функционирования</p>	ГПНИ «Общество и гуманитарная безопасность белорусского государства» на 2021-2025 гг.	Кафедра финансов. Науч. рук. доктор экономических наук, профессор Т.А. Везубова	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.	Национальная академия наук Беларуси, Министерство образования Республики Беларусь	Министерство образования Республики Беларусь	15 000,00	Обоснование методологии оценки платежеспособности страховых организаций с учетом специфики условий функционирования белорусского страхового рынка на основе риск-ориентированного подхода
1.1.5	<p>Разработать теоретико-методологические основы формирования институциональной среды цифровой экономики.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Теоретические подходы к исследованию цифровой экономики.</p>	ГПНИ «Общество и гуманитарная безопасность белорусского государства» на 2021-2025 гг.	Кафедра экономической теории. Науч. рук. доктор экономических наук, профессор В.А. Воробьев	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.	Национальная академия наук Беларуси, Министерство образования Республики Беларусь	Министерство образования Республики Беларусь	16 000,00	Разработка теоретико-методологической основы формирования институциональной среды цифровой экономики; обоснование направлений цифровой трансформации экономики Республики Беларусь.

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
1.1.6	<p>Разработка методологии формирования налоговой политики и механизма ее реализации в контексте макроэкономического регулирования обеспечения экономической безопасности Республики Беларусь.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Разработать теоретико-методологические основы обеспечения экономической безопасности мерами регулирования налоговой политики.</p>	ГПНИ «Общество и гуманитарная безопасность белорусского государства» на 2021-2025 гг.	Кафедра налогов и налогообложения Науч. рук. доктор экономических наук, профессор Е.Ф. Киреева	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.	Национальная академия наук Беларуси, Министерство образования Республики Беларусь	Министерство образования Республики Беларусь	17 000,00	Развитие теоретико-методологических основ обеспечения экономической безопасности мерами регулирования налоговой политики: определение фискальной (налоговой) безопасности, целей и задач налоговой безопасности, параметров ее формирования, обоснование классификации налоговых инструментов макроэкономического регулирования обеспечения экономической безопасности Республики Беларусь
1.1.7	<p>Формирование механизма продвижения товаров белорусских производителей на мировой рынок посредством электронной торговли.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Исследование теоретических положений по развитию цифровой экономики и электронной торговли.</p>	ГПНИ «Общество и гуманитарная безопасность белорусского государства» на 2021-2025 гг.	Кафедра коммерческой деятельности на внутреннем и внешнем рынках. Науч. рук. доктор экономических наук, профессор Г.А. Короленок	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.	Национальная академия наук Беларуси, Министерство образования Республики Беларусь	Министерство образования Республики Беларусь	17 000,00	Систематизация новых знаний об условиях, факторах и механизмах продвижения товаров белорусских производителей на мировые рынки посредством инструментов электронной торговли, разработанный инструментарий оценки потенциала и готовности белорусских производителей продвигать отечественные товары на мировые рынки, усовершенствованные технологии продвижения товаров белорусских производителей на мировые рынки посредством электронной торговли, механизм продвижения товаров белорусских производителей на мировые рынки посредством инструментов электронной торговли, обеспечивающий развитие национальных

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
									брендов и практические рекомендации по совершенствованию системы информационно-методической, организационной и кадровой поддержки белорусских производителей в условиях цифровой экономики
1.1.8	<p>Разработка научно-практических основ механизма нейтрализации внешних шоков и обеспечения валютно-финансовой безопасности Республики Беларусь.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Выявление сущности, условий и факторов возникновения внешних шоков, валютно-финансовых кризисов, определение валютно-финансовой безопасности национальной экономики и механизмов ее обеспечения.</p>	ГПНИ «Общество и гуманитарная безопасность белорусского государства» на 2021-2025 гг.	Кафедра международного бизнеса. Науч. рук. кандидат экономических наук, доцент А.П. Левкович	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.	Национальная академия наук Беларуси, Министерство образования Республики Беларусь	Министерство образования Республики Беларусь	13 000,00	Разработка методов прогнозирования и механизмов предотвращения развития валютно-финансовых кризисов, выявление специфических условий и факторов, определяющих формирование валютно-финансовой нестабильности в Республике Беларусь.
1.1.9	<p>Интеллектуализация экономики Республики Беларусь: концептуальные подходы, разработка стратегий управления интеллектуальными ресурсами организаций, новые бизнес-модели в контексте развития рынка высокотехнологичной продукции и объектов интеллектуальной собственности, обоснование предложений по их использованию в Республике Беларусь.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Концептуальные подходы и методология интеллектуализации экономики Республики Беларусь.</p>	ГПНИ «Общество и гуманитарная безопасность белорусского государства» на 2021-2025 гг.	Кафедра экономики промышленных предприятий. Науч. рук. доктор экономических наук, профессор Л.Н. Нехорошева	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.	Национальная академия наук Беларуси, Министерство образования Республики Беларусь	Министерство образования Республики Беларусь	17 000,00	Разработка концептуальных подходов и методологии интеллектуализации экономики Республики Беларусь
1.1.10	<p>Методологические основы и инструментарий совершенствования инновационно-инвестиционных механизмов обеспечения социаль-</p>	ГПНИ «Общество и гуманитарная безопасность	Кафедра мировой экономики. Науч. рук. доктор экономиче-	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.	Национальная академия наук Беларуси, Министерство об-	Министерство образования Республики Беларусь		Теоретическо-методологические основы развития глобальной экономики, выявление ее осо-

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
	но-экономической безопасности государства в условиях глобальной реконфигурации внешнеэкономических связей <i>Этап 2021.</i> Разработка теоретико-методологических основ развития глобальной экономики, выявление ее особенностей на современном этапе и направлений влияния на устойчивое экономическое развитие стран и их экономическую безопасность	белорусского государства» на 2021-2025 гг.	ских наук, профессор А.А. Праневич			разования Республики Беларусь		17 000,00	бенностей и направлений влияния на устойчивое экономическое развитие стран и их экономическую безопасность
1.1.11	Научные основы макроэкономического регулирования в контексте обеспечения экономической безопасности Республики Беларусь. <i>Этап 2021.</i> Развитие теоретико-методологических основ монетарной политики в условиях усиления неустойчивости финансовых рынков и экономических систем.	ГПНИ «Общество и гуманитарная безопасность белорусского государства» на 2021-2025 гг.	Кафедра денежного обращения, кредита и фондового рынка. Науч. рук. доктор экономических наук, доцент О.И. Румянцева	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.	Национальная академия наук Беларуси, Министерство образования Республики Беларусь	Министерство образования Республики Беларусь	13 000,00	Разработка теоретико-методологических основ формирования стратегии монетарной политики страны в условиях сохранения экономической неопределённости, усиления влияния трансграничных эффектов и цифровизации экономики.
1.1.12	Обеспечение качества инновационного развития и создание релевантной конъюнктуры рынка ЕАЭС структуры промышленного комплекса Республики Беларусь в контексте трансформации ее промышленной политики. <i>Этап 2021.</i> Исследовать основные тенденции развития рынка промышленной продукции ЕАЭС и показать на нем позиции белорусских производителей	ГПНИ «Общество и гуманитарная безопасность белорусского государства» на 2021-2025 гг.	Кафедра маркетинга. Науч. рук. кандидат экономических наук, доцент А.С. Сверлов	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.	Национальная академия наук Беларуси, Министерство образования Республики Беларусь	Министерство образования Республики Беларусь	18 000,00	Разработка рекомендаций по учету основных тенденций развития рынка промышленной продукции ЕАЭС в предпринимательской деятельности белорусских производителей
1.1.13	Разработать концепцию управления ликвидностью бюджета и бюджетными рисками в целях обеспечения финансовой безопасности Республики Беларусь.	ГПНИ «Общество и гуманитарная безопасность белорусского	Кафедра налогов и налогообложения. Науч. рук. доктор экономиче-	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.	Национальная академия наук Беларуси, Министерство образования Рес-	Министерство образования Республики Беларусь		Развитие теоретико-методологических основ управления ликвидностью бюджета и бюджетными рисками в целях обеспече-

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
	<i>Этап 2021.</i> Исследовать и развить теоретико-методологические основы управления ликвидностью бюджета и бюджетными рисками в целях обеспечения финансовой безопасности Республики Беларусь. Обосновать влияние бюджетных рисков на ликвидность бюджета.	государства» на 2021-2025 гг.	ских наук, профессор Т.В. Сорокина			публики Беларуси		15 000,00	ния финансовой безопасности Республики Беларусь. Обоснование влияния бюджетных рисков на ликвидность бюджета.
1.1.14.	Научно-методическое обеспечение экономической безопасности процесса присоединения и членства Республики Беларусь во Всемирной торговой организации. <i>Этап 2021.</i> Научно-практические основы обеспечения экономической безопасности присоединения Республики Беларусь ко Всемирной торговой организации с учетом современных вызовов.	ГПНИ «Общество и гуманитарная безопасность белорусского государства» на 2021-2025 гг.	Кафедра международного бизнеса. Науч. рук. кандидат экономических наук, доцент Г.В. Турбан	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.	Национальная академия наук Беларуси, Министерство образования Республики Беларусь	Министерство образования Республики Беларусь	14 000,00	Методические подходы к обеспечению экономической безопасности процесса присоединения и членства Республики Беларусь во Всемирной торговой организации; обоснование мероприятий развития и государственного регулирования внешней торговли Республики Беларусь на основе норм ВТО
1.1.15.	Методологическое и инструментальное обеспечение анализа и оценки структурных изменений белорусской экономики в условиях цифровой трансформации. <i>Этап 2021.</i> Концепция методологического обеспечения исследования структуры белорусской экономики.	ГПНИ «Общество и гуманитарная безопасность белорусского государства» на 2021-2025 гг.	Кафедра математических методов в экономике. Науч. рук. доктор экономических наук, доцент Г.О. Читая	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.	Национальная академия наук Беларуси, Министерство образования Республики Беларусь	Министерство образования Республики Беларусь	17 000,00	Концепция методологического обеспечения развития экономики, которая базируется на теории эволюционной экономической теории и включает в себя систему структурных, инновационных, инвестиционных и институциональных детерминантов, позволяющие сформировать и использовать критерии и показатели анализа и оценки направлений трансформации экономической политики ускоренного роста белорусской экономики в условиях цифровизации мирового хозяйства.
1.1.16	Механизмы и направления раз-	ГПНИ	Кафедра миро-	1 кв.	4 кв.	Национальная	Министерство		Развитие теоретико-

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
	<p>вития единого рынка услуг ЕАЭС в условиях реализации концепции «Интеграция +».</p> <p><i>Этап 2021.</i> Разработка методологических подходов к выявлению и оценке потенциала интеграционного взаимодействия стран на едином рынке услуг на основе систематизации эмпирических исследований по многоформатному интеграционному взаимодействию стран и проблемам создания общих рынков.</p>	«Общество и гуманитарная безопасность белорусского государства» на 2021-2025 гг.	<p>вой экономики.</p> <p>Науч. рук. кандидат экономических наук, доцент О.Н. Шкутько</p>	2021 г.	2025 г.	академия наук Беларуси, Министерство образования Республики Беларусь	образования Республики Беларусь	13 000,00	методологической базы и оценки эффективности интеграционных процессов на отдельных рынках в условиях усиления международной конкуренции.
1.1.17	<p>Разработать научные основы стратегии и методическое обоснование развития торгово-экономического сотрудничества Республики Беларусь с Китайской Народной Республикой для обеспечения внешнеэкономической безопасности страны в условиях глобализации и сетизации мировой экономики</p> <p><i>Этап 2021.</i> Развитие теоретических основ формирования стратегии торгово-экономического сотрудничества стран в условиях глобализации и сетизации мировой экономики. Выявление основных направлений влияния процесса сетизации мировой экономики на развитие международной торговли</p>	ГПНИ «Общество и гуманитарная безопасность белорусского государства» на 2021-2025 гг.	Кафедра международного бизнеса. Науч. рук. доктор экономических наук, профессор Г.А. Шмарловская	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.	Национальная академия наук Беларуси, Министерство образования Республики Беларусь	Министерство образования Республики Беларусь	14 000,00	Развитие теоретических основ формирования стратегии торгово-экономического сотрудничества стран в условиях глобализации и сетизации мировой экономики, а также совершенствование методического обеспечения комплексного анализа эффективности реализации торгового сотрудничества между странами
1.1.18	<p>Развитие внешней торговли Республики Беларусь в 1991 – 2020 гг.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Становление системы управления внешней торговлей Республики Беларусь, формирование законодательной базы внешне-торговой деятельности страны в 1991-2020 гг.</p>	ГПНИ «Общество и гуманитарная безопасность белорусского государства» на 2021-2025 гг.	Кафедра экономической истории. Науч. рук. кандидат исторических наук, доцент Г.П. Бущик	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.	Национальная академия наук Беларуси, Министерство образования Республики Беларусь	Министерство образования Республики Беларусь	8 000,00	Обобщение научно обоснованных данных о создании в Республике Беларусь законодательной базы внешнеторговой деятельности, основ внешнеторговой политики, системы управления внешней торговлей, внешнеторговой инфраструктуры.

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
1.1.19	Городское хозяйство Беларуси (1870-е годы – начало XX века). <i>Этап 2021.</i> Общественно-политические и правовые основы формирования и развития городского хозяйства Беларуси (1870-е годы – начало XX века).	ГПНИ «Общество и гуманитарная безопасность белорусского государства» на 2021-2025 гг.	Кафедра экономической истории. Науч. рук. кандидат исторических наук, доцент Т.В. Воронич	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.	Национальная академия наук Беларуси, Министерство образования Республики Беларусь	Министерство образования Республики Беларусь	9 000,00	Совершенствование модели ведения городского хозяйства в Республике Беларусь.
1.1.20	Военная история Беларуси как фактор обеспечения гуманитарной безопасности белорусского государства. <i>Этап 2021.</i> Военное дело в Европе в XVIII веке и его специфика в Беларуси во время правления монархов из династии Веттинов.	ГПНИ «Общество и гуманитарная безопасность белорусского государства» на 2021-2025 гг.	Кафедра экономической истории. Науч. рук. кандидат исторических наук, доцент А.В. Ерошевич	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.	Национальная академия наук Беларуси, Министерство образования Республики Беларусь	Министерство образования Республики Беларусь	9 000,00	Обоснование основных тенденций и особенностей развития военного дела на территории Беларуси в XVIII – первой половине XIX в.; раскрытие значения белорусских земель в системе укрепления военно-экономического потенциала российских вооруженных сил в конце XVIII – первой половине XIX в.; оценка вклада уроженцев Беларуси в развитие военного дела, их степени участия в войнах и вооруженных конфликтах разных государств в XVIII – первой половине XIX в.
1.1.21	Формирование и развитие торговой инфраструктуры и торговых связей Белорусской ССР в 1919 – июне 1941 г. <i>Этап 2021.</i> Торговая инфраструктура и торговые связи БССР в 1919-1923 гг.	ГПНИ «Общество и гуманитарная безопасность белорусского государства» на 2021-2025 гг.	Кафедра экономической истории. Науч. рук. доктор исторических наук, доцент Н.И. Полетаева	1 кв. 2018 г.	4 кв. 2020 г.	Национальная академия наук Беларуси, Министерство образования Республики Беларусь	Министерство образования Республики Беларусь	10 000,00	Обоснование данные об изменениях в социально-экономических, политических предпосылках, правовых условиях, процессе и итогах формирования и развития торговой инфраструктуры и торговых связей Белорусской ССР в 1919 г. – июне 1941 г., формах и методах деятельности государственных органов по регулированию торговых отношений в условиях нэпа и плано-

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
									вой экономики.
1.1.22	Система образования на территории Беларуси в XVI – XVIII вв. <i>Этап 2021.</i> Система католического образования на территории Беларуси в XVI – XVIII в.	ГПНИ «Общество и гуманитарная безопасность белорусского государства» на 2021-2025 гг.	Кафедра экономической истории. Науч. рук. кандидат исторических наук, доцент А.Ф. Самусик	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.	Национальная академия наук Беларуси, Министерство образования Республики Беларусь	Министерство образования Республики Беларусь	8 000,00	Создание целостной концепции, всесторонне освещающей проблему развития образования на территории Беларуси в XVI – XVIII вв. Это позволит более чётко выделить основные факторы, влияющие на современные процессы в сфере образования Республики Беларусь, которые всё более отчётливо принимают глобальный общеευропейский характер.
1.1.23.	Повышение эффективности реализации и защиты прав участников перевозок грузов железнодорожным транспортом в условиях евразийской интеграции. <i>Этап 2021.</i> Основания возникновения прав участников перевозок грузов железнодорожным транспортом.	ГПНИ «Общество и гуманитарная безопасность белорусского государства» на 2021-2025 гг.	Кафедра гражданско-правовых дисциплин. Науч. рук. кандидат юридических наук, доцент Т.А. Сигаева	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.	Национальная академия наук Беларуси, Министерство образования Республики Беларусь	Министерство образования Республики Беларусь	6 000,00	Анализ вопросы теории и практики реализации и защиты прав участников перевозок грузов железнодорожным транспортом в условиях евразийской интеграции, выявлены пробелы и недостатки в законодательстве и правоприменительной деятельности, предложены пути их устранения
1.1.24.	Разработка методов анализа дифференциально-разностных уравнений и управления динамикой оптоэлектронных и биологических систем. <i>Этап 2021.</i> Исследование решений систем дифференциально-разностных уравнений, моделирующих цепочки связанных твердотельных лазеров.	ГПНИ «Конвергенция-2025» на 2021-2025 гг.	Кафедра высшей математики. Науч. рук. доктор физико-математических наук, доцент Е.В. Григорьева	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.	Национальная академия наук Беларуси, Министерство образования Республики Беларусь	Министерство образования Республики Беларусь	10 000,00	Построение канонической системы из собственных функций прямого и сопряженного оператора в задаче прокачки газа в трубопроводе, условия оптимальности управления одиночным сорбционным аппаратом
1.1.25.	Моделирование сложных вычислительных процессов и систем транспортной логистики и разработка методов организации их эф-	ГПНИ «Конвергенция-2025» на 2021-2025 гг.	Кафедра высшей математики. Науч. рук. док-	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.	Национальная академия наук Беларуси, Министерство об-	Министерство образования Республики Беларусь		Разработка модели организации выполнения синхронных процессов в рамках которой полученные математические

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
	<p>фективного функционирования.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Разработка подхода к решению задач транспортной логистики и его реализация на основе аппарата теории расписаний и модельных задач организации параллельных процессов.</p>		<p>тор физико-математических наук, доцент В.М. Демиденко</p>			<p>разования Республики Беларусь</p>		10 000,00	<p>соотношения и формулы, позволят проводить расчеты оптимального соотношения числа каналов обмена и процессоров с учетом объемов вычислений, решение задач минимизации времени непроизводительных простоев процессоров и каналов, оптимизации числа блоков обмена и счета, при котором достигается минимальное значение общего времени выполнения всех процессов.</p>
1.1.26	<p>Разработка методологических основ и обоснование механизмов устойчивого развития сельских территорий.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Обоснование теоретико-методологических положений по формированию новой парадигмы развития сельских территорий.</p>	<p>ГПНИ «Сельскохозяйственные технологии и продовольственная безопасность» на 2021-2025 гг.</p>	<p>Кафедра экономики и управления предприятиями АПК. Науч. рук. кандидат экономических наук, доцент Л.В. Корбут</p>	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.	<p>Национальная академия наук Беларуси, Министерство образования Республики Беларусь</p>	<p>Министерство образования Республики Беларусь</p>	14 000,00	<p>Изучение концептуальных подходов к проблеме устойчивого развития сельских территорий, обоснование теоретико-методологических положений по формированию новой парадигмы развития сельских территорий, предполагающих разработку методических подходов к оценке устойчивости сельских территорий и обоснование направлений их устойчивого развития.</p>
1.1.27	<p>Методология аутентификации соковой продукции.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Проведение исследований содержания натуральных компонентов фруктового и овощного сырья, в том числе концентрированных соков отечественного и импортного производства с целью установления идентифицирующих показателей. Экспертная оценка причин фальсификации пищевых</p>	<p>ГПНИ «Сельскохозяйственные технологии и продовольственная безопасность» на 2021-2025 гг.</p>	<p>Кафедра товароведения и экспертизы товаров. Науч. рук. кандидат технических наук, доцент А.Н. Лищенко</p>	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.	<p>Национальная академия наук Беларуси, Министерство образования Республики Беларусь</p>	<p>Министерство образования Республики Беларусь</p>	10 000,00	<p>Разработка методических указаний по идентификации соковой продукции из фруктов и овощей, в том числе высокоурожайных сортов новой селекции местного сырья, в соответствии с международными требованиями, предъявляемыми к соковой продукции, что позволит повысить доступность высококачественных продуктов,</p>

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
	продуктов и разработка панели идентифицирующих показателей подлинности соковой продукции.								полезных для здоровья потребителей, внести вклад в обеспечение продовольственной безопасности путем поддержки инноваций в селекции новых видов овощного и фруктового сырья для производства соковой продукции, усовершенствовать систему контроля качества соков, способствовать повышению конкурентоспособности соковой продукции отечественных производителей.
1.1.28	<p>Разработка методических подходов к оценке и обоснование направлений повышения конкурентоспособности агропродовольственного сектора Республики Беларусь на рынках ЕАЭС.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Тенденции развития рынков сельскохозяйственной продукции и продовольствия в ЕАЭС.</p>	ГПНИ «Сельскохозяйственные технологии и продовольственная безопасность» на 2021-2025 гг.	Кафедра экономической теории. Науч. рук. доктор экономических наук, доцент А.М. Филипцов	1 кв. 2019 г.	4 кв. 2020 г.	Национальная академия наук Беларуси, Министерство образования Республики Беларусь	Министерство образования Республики Беларусь	16 000,00	Методические подходы к оценке конкурентоспособности агропродовольственного сектора Республики Беларусь и ее повышению на рынках ЕАЭС.

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
1.2. Фундаментальные и поисковые работы, прошедшие конкурс в Министерстве образования									
1.2.1.	Теоретико-методологические основы исследования цифровой трансформации экономики.	Задание Министерства образования от 17.02.2021	Кафедра экономической теории. Науч. рук. доктор экономических наук, доцент А.Г. Шумилин, докторант О.А. Наумович	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2021 г.	Министерство образования Республики Беларусь	Министерство образования Республики Беларусь	4 000,00	Выявление закономерностей развития экономических систем, определение основных направлений развития в направлении оптимизации использования имеющихся результатов в целях достижения устойчивого экономического роста.
1.2.2.	Индикаторы оценки эффективности лизинговых операций у лизингодателя: алгоритмы расчета и интерпретация.	Задание Министерства образования от 17.02.2021	Кафедра бухгалтерского учета, анализа и аудита в торговле. Науч. рук. кандидат экономических наук, доцент С.К. Матальцкая, аспирант Е.С. Пискун	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2021 г.	Министерство образования Республики Беларусь	Министерство образования Республики Беларусь	3 000,00	Разработка методики оценки рисков лизинговой организации при заключении сделки и способов их минимизации, методики оценки финансовой устойчивости (стабильности) и деловой репутации лизингополучателя и ликвидности предмета лизинга, а также оценка результата деятельности рынка лизинга в предшествующем периоде с выявлением возможных последствий и перспективных направлений.
1.2.3.	Формирование замкнутых цепей поставок в контексте развития циркулярной экономики в Республике Беларусь.	Задание Министерства образования от 17.02.2021	Кафедра логистики и ценовой политики. Науч. рук. кандидат экономических наук, С.В. Дирко, студент И.С. Павлова	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2021 г.	Министерство образования Республики Беларусь	Министерство образования Республики Беларусь	3 000,00	Научное обоснование и разработанные практические рекомендации по формированию цепей поставок как основы циркулярной экономики в Республике Беларусь.
1.2.4.	Разработать научно-методическое и учебное обеспечение открытого образовательного ресурса «Школа налогоплательщика», ориентированного на реа-	Задание Министерства образования от 24.03.2020	Кафедра налогов и налогообложения. Науч. рук. доктор экономических	1 кв. 2020 г.	4 кв. 2021 г.	Министерство образования Республики Беларусь	Министерство образования Республики Беларусь	30 000,00	Технологический сценарий и дизайн-проект открытого образовательного ресурса «Школа налогоплательщика», рекомендации по при-

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
	<p>лизацию модели «Университет 3.0» и обеспечение преемственности профессионального образования в рамках интегрированного обучения.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Проектирование и апробация технологического сценария открытого образовательного ресурса «Школа налогоплательщика», ориентированного на реализацию модели «Университет 3.0» и обеспечение преемственности профессионального образования в рамках интегрированного обучения.</p>		наук, профессор Е.Ф. Киреева					15 000,00	менению программных средств и площадок для создания открытых образовательных ресурсов.

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
2. РАБОТЫ, ФИНАНСИРУЕМЫЕ ИЗ СРЕДСТВ РЕСПУБЛИКАНСКОГО БЮДЖЕТА, ПРОШЕДШИЕ ПО КОНКУРСУ БЕЛОРУССКОГО РЕСПУБЛИКАНСКОГО ФОНДА ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ									
2.1.	Разработка статистических методик оценки и геопространственной визуализации потенциала устойчивого инновационного развития региона. <i>Этап 2021.</i> Геопространственная визуализация выходной аналитической информации.	Решение Научного совета Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований от 02.05.2019	Кафедра статистики. Науч. рук. доктор экономических наук, доцент Н.В. Агабекова	2 кв. 2019 г.	1 кв. 2021 г.	Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований	Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований	23 000,00 2 300,00	Разработка методик статистической оценки потенциала устойчивого инновационного развития региона на основе системы статистических индикаторов с использованием инструментария геопространственной визуализации.
2.2.	Моделирование процесса налогообложения субъектов электронного бизнеса в Республике Беларусь в условиях цифровизации экономических процессов. <i>Этап 2021.</i> Моделирование практики трансформации налогообложения в условиях применения IT-технологий.	Решение Научного совета Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований от 02.05.2019	ОЛ «Актуальных проблем налогообложения и налоговой политики». Науч. рук. ассистент К.В. Ахримович	2 кв. 2019 г.	1 кв. 2021 г.	Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований	Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований	14 000,00 1 500,00	Разработать модель налогообложения субъектов электронного бизнеса в условиях цифровизации экономических процессов и глобализации финансовых потоков.
2.3.	Оценка рисков устойчивого развития регионов: выявление причин и источников их появления и разработка предложений по предотвращению. <i>Этап 2021.</i> Проработка ключевых положений и предложение концепции (проекта) региональных стратегий предотвращения рисков устойчивого развития.	Решение Научного совета Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований от 22.04.2020	Кафедра национальной экономики и государственного управления. Науч. рук. доктор экономических наук, профессор В.С. Фатеев	2 кв. 2020 г.	1 кв. 2022 г.	Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований	Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований	27 000,00 13 600,00	Разработка региональных стратегий предотвращения рисков устойчивого развития, новизна которых будет заключаться не только в своевременном выявлении возможных опасностей и угроз, но и будет способствовать нивелированию влияния негативных факторов на устойчивое развитие регионов Республики Беларусь.
2.4.	Коммерциализация результатов интеллектуальной деятельности в организациях фармацевтической промышленности Республики Бе-	Решение Научного совета Белорусского республиканского	Кафедра экономики промышленных предприятий. Науч.	2 кв. 2020 г.	1 кв. 2022 г.	Белорусский республиканский фонд фундаментальных	Белорусский республиканский фонд фундамен-	20 000,00	Разработать методический инструментарий и практические рекомендации по оценке эффективности и

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
	ларусь: оценка эффективности и направления развития. <i>Этап 2021.</i> Изучение возможностей организации и реализации «параллельного импорта» и «принудительного лицензирования» в качестве механизмов обеспечения коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности в организациях фармацевтической промышленности.	фонда фундаментальных исследований от 22.04.2020	рук. ассистент М.М. Шоломицкая			исследований	тальных исследований	10 000,00	развитию коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности в организациях фармацевтической промышленности Республики Беларусь.
2.5.	Состояние и развитие бухгалтерского учета выручки от реализации продукции, работ, услуг как первостепенного источника возмещения амортизационных отчислений и основополагающего индикатора для оценки эффективности функционирования и платежеспособности коммерческих организаций. <i>Этап 2021.</i> Апробация разработанных методик бухгалтерского учета выручки от реализации продукции, работ, услуг и амортизации долгосрочных активов, оценки эффективности функционирования и платежеспособности коммерческой организации.	Решение Научного совета Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований от 22.04.2020	Кафедра бух.учета, анализа и аудита в промышленности. Науч. рук. кандидат экономических наук В.О. Зарецкий	2 кв. 2020 г.	1 кв. 2022 г.	Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований	Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований	20 000,00 10 000,00	Разработка методик бухгалтерского учета выручки от реализации продукции, работ, услуг, позволяющие обеспечить трансформацию в монетарные активы амортизационных отчислений и осуществлять достоверную оценку эффективности функционирования и платежеспособности коммерческих организаций на основе данных бухгалтерской отчетности.
2.6.	Цифровизация образования в экономическом вузе. <i>Этап 2021.</i> Методика оценки уровня дигитализации высшего экономического образования в Республике Беларусь.	Решение Научного совета Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований от 22.04.2020	Кафедра экономики и управления туристической индустрией. Науч. рук. кандидат экономических наук С.В. Павловская	2 кв. 2020 г.	1 кв. 2022 г.	Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований	Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований	30 000,00 15 000,00	Исследовать теоретические основы цифровизации высшего образования и разработать на основе зарубежного опыта практические рекомендации по совершенствованию системы высшего экономического образования в Республике Беларусь.

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
2.7.	<p>Разработка концепции формирования эффективных моделей взаимодействия органов власти и бизнес-структур на региональном уровне в рамках цифровой интеграции Республики Беларусь и Российской Федерации.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Обоснование методических рекомендаций и системы индикаторов оценки и определения эффекта формирования моделей и применения различных форм и механизмов взаимодействия органов власти и бизнес-структур на региональном уровне в рамках цифровой интеграции Республики Беларусь и Российской Федерации.</p>	Решение Научного совета Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований от 22.04.2020	Кафедра национальной экономики и государственного управления. Науч. рук. доктор экономических наук, профессор Е.Б. Дорина	2 кв. 2020 г.	1 кв. 2022 г.	Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований	Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований	50 000,00 25 600,00	Разработка концептуальных направлений и практических рекомендаций по формированию эффективных моделей взаимодействия органов власти и бизнес-структур на региональном уровне в рамках цифровой интеграции Республики Беларусь и Российской Федерации.
2.8.	<p>Разработка методологических основ развития экономических и организационно-правовых механизмов поддержки молодежного инновационного предпринимательства в условиях цифровизации единого научно-технологического пространства Союзного государства Беларуси и России.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Разработка концептуальных подходов к формированию и реализации государственной политики по поддержке молодежного инновационного предпринимательства в России и Беларуси.</p>	Решение Научного совета Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований от 22.04.2020	Кафедра экономической информатики. Науч. рук. кандидат экономических наук, доцент Д.А. Марушко	2 кв. 2020 г.	1 кв. 2022 г.	Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований	Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований	50 000,00 25 600,00	Разработка научно-обоснованных предложений и рекомендаций, направленных на обеспечение эффективного развития экономических и организационно-правовых механизмов поддержки молодежного инновационного предпринимательства в условиях цифровизации единого научно-технологического пространства Союзного государства Беларуси и России.

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
2.9.	<p>Оценка макроэкономической эффективности интеграции отраслей обрабатывающей промышленности России и Республики Беларусь в глобальные цепочки стоимости.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Разработка стратегий развития отраслей обрабатывающей промышленности в зависимости от их роли в обеспечении сбалансированного экономического роста.</p>	Решение Научного совета Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований от 22.04.2020	Кафедра экономики и управления. Науч. рук. доктор экономических наук, профессор А.А. Быков	2 кв. 2020 г.	1 кв. 2022 г.	Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований	Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований	50 000,00 25 600,00	Разработка концепции, методологии и конкретных методик по оценке макроэкономической эффективности интеграции белорусских и российских предприятий и отраслей обрабатывающей промышленности в глобальные цепочки стоимости с целью их модернизации, повышения конкурентоспособности, увеличения добавленной стоимости, обеспечения сбалансированного роста национальных экономик.

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
3. РАБОТЫ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ ЗА СЧЕТ ВТОРОЙ ПОЛОВИНЫ РАБОЧЕГО ДНЯ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА									
3.1. Факультет экономики и менеджмента									
3.1.1.	<p>Исследование теоретико-методических основ и разработка механизма развития инновационно-предпринимательской деятельности промышленных предприятий в условиях цифровизации экономики.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Исследование и оценка приоритетных направлений развития инновационно-предпринимательской деятельности промышленных предприятий в условиях цифровизации экономики: теоретические аспекты и зарубежный опыт.</p>	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра экономики промышленных предприятий. Науч. рук. кандидат экономических наук, доц. Щитникова И.В.	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Развитие теоретических положений и разработка методического подхода к формированию механизмов развития инновационно-предпринимательской деятельности промышленных предприятий в условиях цифровизации экономики Республики Беларусь.
3.1.2.	<p>Теоретико-методологические основы и методический инструментарий совершенствования организационно-экономических механизмов в агропромышленном бизнесе и территориальном развитии.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Теоретические и методологические аспекты развития бизнес-моделей и бизнес-процессов агропромышленных систем и сельских территорий.</p>	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра экономики и управления предприятиями АПК. Науч. рук. кандидат экономических наук, доцент А.В. Мозоль	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Разработка теоретических и методологических подходов, методик и алгоритмов совершенствования организационно-экономических механизмов в агропромышленном бизнесе и территориальном развитии.
3.1.3.	<p>Развитие бизнес-лидерства и совершенствование организационных процессов в цифровой трансформации.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Разработка теоретико-методологических основ бизнес-лидерства и совершенствования оргпроцессов в цифровой трансформации.</p>	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра организации и управления. Науч. рук. доктор экономических наук, профессор Н.П. Беляцкий	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Научные, методологические основы формирования и реализации бизнес-лидерства и организационных процессов в цифровой экономике.

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
3.1.4.	<p>Разработка научного и методологического обеспечения подготовки специалистов в рамках научно-педагогической школы «Национальная экономика» на 2021-2025 годы.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Разработка научного и учебно-методического обеспечения по учебным дисциплинам «Национальная экономика Беларуси», «Организация государственного управления», «Система методов анализа и оценки национальной экономики», «Управление персоналом в государственных учреждениях», «Зарубежный опыт госуправления», «Управление зеленым развитием национальной экономики», «Калькулирование себестоимости продукции», «Социально-экономическое развитие городов и населенных пунктов», «Основы градостроительства», «Взаимодействие власти и бизнеса».</p>	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра национальной экономики и государственного управления. Науч. рук. доктор экономических наук, профессор Е.Б. Дорина	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Обновление и актуализация научного и учебно-методического обеспечения образовательной программы подготовки специалистов по специальностям 1-25 01 15 «Национальная экономика», 1-26 01 01 «Государственное управление», 1-25 80 01 «Экономика» (профилизация «Государственное регулирование национальной и региональной экономики»). Подготовка к изданию учебно-методических разработок и учебных пособий по учебным дисциплинам «Национальная экономика Беларуси», «Государственное управление», «Государственное регулирование экономики», «Региональная экономика и управление», «Система методов анализа и оценки национальной экономики».
3.1.5.	<p>Совершенствование научно-методического обеспечения экономического образования в контексте перехода Республики Беларусь к «зеленой экономике».</p> <p><i>Этап 2021.</i> Исследование тенденций и актуальных направлений развития «зеленой» экономики в Республике Беларусь.</p>	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра экономики природопользования. Науч. рук. кандидат экономических наук, доцент Н.А. Смольская	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Разработка концепции трансформации экономического образования и рекомендаций по совершенствованию содержания и форм его научно-методической базы с учетом требований экологического императива устойчивого развития и перехода к «зеленой экономике».

3.2. Учетно-экономический факультет

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
3.2.1.	<p>Развитие учетно-аналитического обеспечения инновационно-предпринимательской деятельности в условиях глобализации информационного общества и цифровой экономики.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Исследование теоретических концепций и основных тенденций трансформации бухгалтерского учета и анализа как информационной основы предпринимательской деятельности в условиях глобализации и в контексте цифровой экономики.</p>	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра бухгалтерского учета, анализа и аудита в промышленности. Науч. рук. доктор экономических наук, доцент Л.С. Маханько	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Разработка рекомендаций по совершенствованию Национальных стандартов бухгалтерского учета и отчетности, стандартов аудита; методических рекомендаций по финансовому и управленческому анализу.
3.2.2.	<p>Совершенствование теории, методологии и методик бухгалтерского учета, анализа и аудита в организациях отраслей народного хозяйства в целях обеспечения устойчивого экономического развития и роста.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Развитие методологии и методик бухгалтерского учета затрат, доходов и расходов застройщика при создании объекта долевого строительства.</p>	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра бухгалтерского учета, анализа и аудита в отраслях народного хозяйства. Науч. рук. доктор экономических наук, профессор Д.А. Панков	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Разработка основных направлений развития и путей совершенствования методологии и методик бухгалтерского учета, анализа и аудита в организациях отраслей народного хозяйства в целях обеспечения устойчивого экономического развития и роста.
3.2.3.	<p>Совершенствование теории, методологии и методик бухгалтерского учета, анализа и аудита в организациях АПК и транспорта в целях обеспечения устойчивого экономического развития и роста.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Стратегический комплексный анализ в системе корпоративного управления аграрно-промышленно-торговыми холдингами.</p>	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра бухгалтерского учета, анализа и аудита в АПК и транспорте. Науч. рук. кандидат экономических наук, доцент А.В. Федоркевич	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Разработка методики стратегического комплексного анализа деятельности сельскохозяйственных объединений в современных условиях хозяйствования.

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
3.2.4.	<p>Развитие учетно-аналитического обеспечения системы управления организацией в условиях трансформации экономики.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Теоретические и методические аспекты формирования учетно-аналитического обеспечения системы управления организацией в условиях трансформации экономики.</p>	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра бухгалтерского учета, анализа и аудита в торговле. Науч. рук. кандидат экономических наук, доцент Т.Г. Ускевич	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Разработка основных направлений развития и путей совершенствования учетно-аналитического обеспечения системы управления деятельностью организации в условиях трансформации экономики.
3.3. Факультет маркетинга и логистики									
3.3.1.	<p>Влияние инновационных логистических технологий на развитие экономического потенциала Республики Беларусь.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Теоретико-методологические аспекты формирования инновационных логистических технологий и принципы их внедрения в логистическую систему Республики Беларусь.</p>	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра логистики и ценовой политики. Науч. рук. кандидат экономических наук О.В. Ерчак	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Разработка методического обеспечения и практических рекомендаций по определению логистических аспектов влияния инновационных технологий на развитие экономического потенциала Республики Беларусь.
3.3.2.	<p>Маркетинговая деятельность в сфере инновационного развития предприятий и организаций Республики Беларусь.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Состояние и перспективы инновационного развития в отраслях и сферах деятельности Республики Беларусь.</p>	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра маркетинга. Науч. рук. кандидат экономических наук, доцент В.С. Голик	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Повышение эффективности инновационной деятельности предприятиями и организациями Республики Беларусь.
3.3.3.	<p>Маркетинговые технологии в системе офлайн и онлайн платформ продвижения белорусских промышленных товаров в условиях высококонкурентного рынка и развития технологий бизнес-коммуникаций с использованием Интернета.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Формирование</p>	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра промышленного маркетинга и коммуникаций. Науч. рук. доктор экономических наук, профессор Жудро М.К.	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Концепция монетизации комплементарного взаимодействия фундаментальных переменных маркетинговых офлайн и онлайн технологий: 1) компетенции маркетологов; 2) маркетинговые информационно-коммуникационные технологии; 3) институту

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
	научной и аналитической базы исследования.								ационально-рыночные технологии взаимодействия белорусских промышленных компаний с клиентами, партнерами; 4) институциональные маркетинговые структуры и 5) государство.
3.4. Факультет международных бизнес-коммуникаций									
3.4.1.	<p>Практико-ориентированное обучение бизнес-коммуникации.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Интеграция общеобразовательных онлайн-платформ и информационно-коммуникативных технологий в процесс обучения бизнес-коммуникации.</p>	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра делового английского языка. Науч. рук. кандидат филологических наук, доцент В.С. Слепович	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				<p>Анализ и исследование особенностей письменной и устной деловой коммуникации и особенностей формирования иноязычной коммуникативно-профессиональной компетенции будущего специалиста, проведение анализа по формированию межкультурной коммуникации в сфере международного бизнеса, исследование использования общеобразовательных онлайн-платформ и ИКТ в обучении бизнес-коммуникации, определение совокупности навыков и умений всех видов речевой деятельности и знаний норм речевого поведения, а также совокупности знаний о национально-культурной специфике стран изучаемого языка и умений строить свое вербальное и невербальное поведение в соответствии с данной спецификой, а также спецификой ведения бизнеса в данной стране, и представлять на этой основе свою страну и ее культуру в условиях ино-</p>

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
									язычного межкультурного общения.
3.4.2.	<p>Дидактические основы проектирования дистанционного обучения (ДО) в условиях информационно-образовательной среды (ИОС) учреждения высшего образования РБ.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Анализ научных, программных и учебных материалов по проектированию ДО в условиях ИОС учреждения высшего образования.</p>	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра английского и восточных языков. Науч. рук. кандидат педагогических наук, доцент Е.А. Малашенко	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Внедрение в образовательный процесс УО «БГЭУ» методических рекомендаций по проектированию ДО в условиях ИОС учреждения высшего образования, по использованию и созданию электронных курсов ДО.
3.4.3.	<p>Лингводидактическая концепция образовательного процесса по иностранному языку в вузе экономического профиля.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Теоретико-методологические основы современной парадигмы обучения иностранному языку.</p>	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра романских языков. Науч. рук. кандидат филологических наук, доцент М.А. Комарова	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Систематизация и обобщение полученных результатов, разработка алгоритмов и структурно-содержательной модели в рамках лингводидактической концепции образовательного процесса по иностранному языку в вузе экономического профиля; подготовка научных публикаций по теме исследования, внедрение результатов в образовательный процесс.
3.4.4.	<p>Разработка и внедрение в образовательный процесс интегративной модели формирования профессионально значимых компетенций учащихся факультета международных бизнес-коммуникаций.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Формирование профессиональной компетенции (ПК) в процессе подготовки специалистов в области международных бизнес-коммуникаций.</p>	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра межкультурной экономической коммуникации. Науч. рук. кандидат филологических наук, доцент И.И. Ковалевская	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Организация профессиональной подготовки учащихся факультета международных бизнес-коммуникаций в аспекте интегративного формирования их компетенций.
3.4.5.	Дидактический потенциал ди-	Решение	Кафедра профес-	1 кв.	4 кв.				Разработка теоретико-

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
	<p>станционного обучения в подготовке студентов к профессионально-ориентированному общению на иностранном языке.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Дистанционное обучение как средство интенсификации образовательного процесса по иностранному языку.</p>	научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	сионально ориентированной английской речи. Науч. рук. кандидат филологических наук, доцент К.А. Белова	2021 г.	2025 г.				методологических основ дидактического потенциала дистанционного обучения в подготовке студентов к профессионально-ориентированному общению на иностранном языке.
3.4.6.	<p>Инновационные и традиционные подходы к профессионально-ориентированному обучению специалистов экономического профиля иностранным языкам в условиях интеграции Республики Беларусь в международное образовательное пространство.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Изучение теоретических основ методики использования инновационных и традиционных подходов в процессе профессионально-ориентированного обучения специалистов экономического профиля немецкому языку.</p>	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра немецкого языка. Науч. рук. кандидат филологических наук, доцент В.А. Шевцова	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Разработка методики, моделей и алгоритмов использования инновационных и традиционных подходов к профессионально-ориентированному обучению специалистов экономического профиля иностранным языкам в условиях интеграции Республики Беларусь в международное образовательное пространство.
3.4.7.	<p>Исследование и систематизация материалов, отражающих совокупность знаний об исторических, географических, культурных и национальных особенностях народа с целью формирования лингвострановедческой компетенции иностранных студентов в профессионально ориентированном обучении русскому языку иностранных студентов на I и II ступенях высшего образования.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Изучение международного опыта применения компетентностного подхода в обучении иностранному языку, си-</p>	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра бел. и рус. языков. Науч. рук. кандидат филологических наук, доцент С.Г. Барбук	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Создание каталога текстов. Разработка методических рекомендаций по использованию материалов в учебном процессе; создание учебного пособия по страноведению и пакета презентаций для иностранных студентов 1-3 курсов экономических специальностей I ступени высшего образования.

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
	стематизация и классификация текстов для использования в учебном процессе на I и II ступенях высшего экономического образования.								
3.5. Факультет финансов и банковского дела									
3.5.1.	<p>Финансовый рынок в условиях развития цифровизации экономики и необходимости обеспечения финансовой безопасности белорусского государства.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Цифровизация финансового рынка, ее направления и влияние на экономику.</p>	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра денежного обращения, кредита и фондового рынка. Науч. рук. доктор экономических наук, доцент О.И. Румянцева	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Разработка теоретических основ стратегии развития финансового рынка для обеспечения инновационного развития Республики Беларусь с учетом цифровизации экономики и необходимости обеспечения финансовой безопасности страны. Определение основных направлений цифровизации финансового рынка, совершенствования механизма его функционирования в целях стимулирования инвестиционных процессов и снижения финансовых рисков. Разработка предложений по развитию финансового рынка с позиций обеспечения экономического роста и финансовой безопасности белорусского государства.
3.5.2.	<p>Инновационные направления развития банковской системы Республики Беларусь в условиях цифровой экономики.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Стратегия инновационного развития банковской системы Республики Беларусь на этапе цифровой трансформации экономики: концептуальные подходы.</p>	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра банковского дела. Науч. рук. кандидат экономических наук, доцент В.В. Позняков	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Разработка направлений развития банковского бизнеса в условиях цифровой экономики

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
3.5.3.	Государственные финансы в условиях цифровизации экономики Республики Беларусь. <i>Этап 2021.</i> Государственные расходы и пути повышения их эффективности при формировании информационного общества.	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра налогов и налогообложения. Науч. рук. кандидат экономических наук, доцент Наумчик С. О.	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Теоретико-методические подходы к оценке современного состояния государственных финансов, методология управления общественными финансами в условиях цифровизации экономики, практические рекомендации по повышению эффективности формирования государственных финансовых ресурсов и их использованию.
3.5.4.	Современная финансовая наука и ее влияние на социально-экономическое развитие Республики Беларусь. <i>Этап 2021.</i> Теоретические основы финансовой науки как инструмента влияния на социально-экономическое развитие общества.	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра финансов. Науч. рук. доктор экономических наук, профессор Верезубова Т.А.	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Исследование и обобщение методологических основ финансовой науки, выявление потенциальных возможностей ее влияния на социально-экономическое развитие общества и проблем теоретического и эмпирического познания финансов. Разработка предложений по активизации прикладных возможностей финансовой науки в контексте устойчивого развития экономики Республики Беларусь, обеспечения ее вхождения в мировое финансовое пространство и повышения качества отечественного финансового образования.
3.6. Факультет международных экономических отношений									
3.6.1.	Инновационные механизмы устойчивого развития национальной экономики в условиях реконфигурации внешнеэкономических связей	Решение научно-технического совета от 26.03.2021	Кафедра мировой экономики. Науч. рук. кандидат экономических наук,	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Разработка теоретических положений и концептуальных основ совершенствования инновационных механизмов экономического раз-

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
	<i>Этап 2021.</i> Определение теоретических основ инновационных механизмов устойчивого развития национальной экономики.	№ 4	доцент Янчук А.Л.						вития Республики Беларусь под влиянием реконфигурации внешнеэкономических связей для выявления направлений обеспечения социально-экономической безопасности и повышения устойчивости национальной экономики вызовам глобального развития.
3.6.2.	Фиаско рынка и необходимость государственного регулирования экономики. <i>Этап 2021.</i> Монополизм в экономике и антимонопольное регулирование в Республике Беларусь.	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра экономической теории. Науч. рук. доктор экономических наук, профессор В.А. Воробьев	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Анализ фиаско (провалов) рынка и обоснование направления государственного регулирования экономики Республики Беларусь.
3.6.3.	Концептуальные основы формирования новой экономики в Республике Беларусь. <i>Этап 2021.</i> Теоретические основы формирования новой экономики в Республике Беларусь.	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра экономической политики. Науч. рук. доктор экономических наук, профессор А.В. Бондарь	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Разработка теоретико-методологических основ формирования и функционирования постиндустриального общества в Республике Беларусь. Научные статьи, тезисы докладов, рекомендаций, разработка учебно-методических материалов для обеспечения учебного процесса.
3.6.4.	Мирохозяйственные связи Республики Беларусь: факторы и направления развития. <i>Этап 2021.</i> Исследование теоретико-методологических основ формирования мирохозяйственных связей национальной экономики.	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра международного бизнеса. Науч. рук. кандидат экономических наук, доцент Г.В. Турбан	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Теоретико-методологические подходы и практические рекомендации по обоснованию направлений развития мирохозяйственных связей Республики Беларусь.
3.7. Факультет коммерции и туристической индустрии									
3.7.1.	Товарно-экспертная оценка потребительских товаров отече-	Решение научно-	Кафедра товаро- и	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Будут получены новые научные данные по анализу

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
	ственных и зарубежного производителей. <i>Этап 2021.</i> Товарно-экспертная оценка мяса и мясных продуктов отечественных и зарубежных производителей. Анализ ассортимента и оценка качества обувных товаров.	технического совета от 26.03.2021 № 4	экспертизы товаров. Науч. рук. кандидат технических наук, доцент Петухов М.М.						ассортимента, оценке качества потребительских товаров отечественных и зарубежных производителей, разработаны направления совершенствования ассортимента и оптимизации качества товаров в интересах настоящего и будущего поколений.
3.7.2.	Научно-методические основы разработки концепции продовольственной безопасности и защиты внутреннего рынка Республики Беларусь. <i>Этап 2021.</i> Формирование теоретических основ продовольственной безопасности и защиты внутреннего рынка Республики Беларусь.	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра экономики торговли и услуг. Науч. рук. кандидат экономических наук, доцент И.М. Микулич	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Разработка концепции продовольственной безопасности и защиты внутреннего рынка Республики Беларусь.
3.7.3.	Комплексное исследование процесса трансформации торговли и общественного питания в условиях цифровизации экономики. <i>Этап 2021.</i> Информационно-коммуникационные технологии и их влияние на торговлю и общественное питание, инновации в обслуживании.	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра коммерческой деятельности и рынка недвижимости. Науч. рук. кандидат экономических наук, доцент Л.С. Климченя	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Разработка концептуальных подходов развития торговли и общественного питания в условиях цифровизации экономики, обоснование направлений трансформации и практических рекомендаций, критериев и показателей оценки.
3.7.4.	Безопасность и показатели качества сырья, материалов и продукции при их производстве, использовании и хранении <i>Этап 2021.</i> Определение показателей качества и безопасности образцов сырья, материалов и продукции физико-химическими методами.	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра физикохимии материалов и производственных технологий. Науч. рук. кандидат химических наук, доцент Брайкова	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Совершенствование режимов и условий определения показателей качества и безопасности сырья, материалов и продукции при их использовании (потреблении); исследование параметров хранения сырья и материалов в целях обеспечения сохранно-

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
			А.М.						сти и безопасности.
3.7.5.	<p>Формирование конкурентных преимуществ туристической индустрии Республики Беларусь в условиях цифровизации экономики.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Исследовать сущность процессов, проявлений и последствий пандемии в деятельности субъектов туристической индустрии Беларуси.</p>	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра экономики и управления туристической индустрией. Науч. рук. кандидат экономических наук, доцент Ежель О.В.	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Концептуальные подходы к развитию туристической индустрии Республики Беларусь, основанные на конкурентных преимуществах цифровой трансформации. Программа действий по реализации цифровых технологий субъектами туристической индустрии Беларуси.
3.8. Факультет права									
3.8.1.	<p>Модернизация правовой системы Республики Беларусь в период формирования информационного общества.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Концептуальные основы трансформации правовой системы Республики Беларусь периода становления и развития инновационного электронного государства.</p>	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра теории и истории права. Науч. рук. доктор юридических наук, профессор Д.М. Демичев	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Разработка теоретических и прикладных основ эффективного функционирования национальной правовой системы Республики Беларусь в период формирования информационного общества.
3.8.2.	<p>Правовое обеспечение законности в сфере государственного управления и хозяйственной деятельности.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Формы, методы и функции государственного управления в условиях глобализации.</p>	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра государственно-правовых дисциплин. Науч. рук. кандидат юридических наук, доцент О.А. Антонова	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Разработка механизма обеспечения законности в деятельности государственных органов и их должностных лиц, а также соблюдения прав и законных интересов при осуществлении трудовой и хозяйственной деятельности.
3.8.3.	<p>Обеспечение безопасности личности, общества, государства средствами частного и публичного права.</p> <p><i>Этап 2021.</i> Обеспечение правовой безопасности личности средствами публичного и частного права.</p>	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра гражданско-правовых дисциплин. Науч. рук. кандидат юридических наук, доцент Т.С. Таранова	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Разработка рекомендаций, выводов и предложений об усовершенствовании законодательства Республики Беларусь в сфере безопасности личности, общества, государства средствами частного и публичного пра-

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
									ва.
3.8.4.	Правовое обеспечение развития инновационно-предпринимательской деятельности в Республике Беларусь. <i>Этап 2021.</i> Формирование теоретических подходов к исследованию инновационно-предпринимательской деятельности с позиций юриспруденции.	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра международного экономического права. Науч. рук. кандидат юридических наук, доцент Ковкель Н.Ф.	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Разработка проектных предложений в нормативные правовые акты и практические рекомендации по совершенствованию инновационно-предпринимательской деятельности в Республике Беларусь.
3.9. Институт социально-гуманитарного образования									
3.9.1.	Гуманитарные, культурные и организационные аспекты формирования социально-экономической инфраструктуры информационного общества в Республике Беларусь. <i>Этап 2021.</i> Управление, организация и социогуманитарные технологии в пространстве информационного общества: тенденции и перспективы. Социальные технологии в информационной сфере и современные политические и геополитические кризисы.	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра философии. Науч. рук. кандидат философских наук, доцент А.А. Головач	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Анализ имманентных противоречий и перспектив формирования в Республике Беларусь коммуникативного пространства и социально-экономической инфраструктуры информационного общества, выявление его гуманитарной, мировоззренческой организационной специфики; разработка концептуально-методологических оснований прогнозирования и мониторинга социальных кризисов как следствия экономических, политических и культурно-антропологических трансформаций современности.
3.9.2.	Институты, механизмы и технологии взаимодействия государства, бизнеса и гражданского общества в Республике Беларусь и современном мире. <i>Этап 2021.</i> Политическая наука о траекториях развития государства, бизнеса и гражданского общества.	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра политологии. Науч. рук. кандидат политических наук, доцент Веремеев Н.Ю.	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Разработка теоретико-методологических основ анализа взаимодействия государства, бизнеса и гражданского общества в Беларуси и зарубежных странах.

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
3.9.3.	Актуальные проблемы социально-экономического, политического и культурного развития Беларуси (XX в. – 2020-е гг.) и истории белорусской государственности (до конца XVIII в.). <i>Этап 2021.</i> Беларусь в период революций и межвоенный период (1917-1939).	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра экономической истории. Науч. рук. кандидат исторических наук, доцент Н.И. Полетаева	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Выработка общей концепции социально-экономического развития Беларуси в XX – нач. XXI в., с акцентированием внимания на месте нашей страны в мировом сообществе и её перспективах. Комплексное изучение проблемы становления и дальнейшей эволюции государственности на территории Беларуси (до конца XVIII в.). Подготовка тематических учебных пособий и методических разработок.
3.9.4.	Исследование перспективных направлений совершенствования учебно-тренировочного процесса по физической культуре и спорту в вузе. <i>Этап 2021.</i> Анализ содержания и организационной структуры учебно-тренировочного процесса по физической культуре и спорту в вузах Республики Беларусь.	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра физической культуры и экономики спорта. Науч. рук. кандидат экономических наук, доцент Н.О. Богаревич	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Совершенствование учебных программ: основного и специального медицинского отделения; групп специализации; групп спортивного совершенствования.
3.9.5.	Предпринимательский потенциал студентов в условиях образовательной среды: концептуальные основы и эмпирические результаты. <i>Этап 2021.</i> Концептуальные основы изучения предпринимательского потенциала студентов.	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра экономической социологии и психологии предпринимательской деятельности. Науч. рук. кандидат социологических наук, доцент Лашук И.В.	1 кв. 2021	4 кв. 2025				Разработка программы формирования и развития предпринимательского потенциала студентов в условиях образовательной среды.
3.10. Высшая школа управления и бизнеса									
3.10.1	Пути обеспечения социально-экономической безопасности национальной экономики, отрас-	Решение научно-технического	Кафедра экономики и управления. Науч.	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Мониторинг, новые методики и индикаторы, предложения по повышению

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
	лей и регионов. <i>Этап 2021.</i> Социально-экономическая безопасность на национальном, отраслевом, региональном уровнях: источники рисков, угроз и их эволюция.	совета от 26.03.2021 № 4	рук. доктор экономических наук, профессор Зенькова Л.П.						уровня социально-экономической безопасности.
3.11. Институт повышения квалификации и переподготовки экономических кадров									
3.11.1	Формирование высокоэффективной, социально-ориентированной и конкурентоспособной экономики нового типа – экономики знаний: правовые, управленческие и учётно-экономические аспекты. <i>Этап 2021.</i> Исследование теории и практики бухгалтерского учёта, экономических, управленческих и правовых аспектов перехода Республики Беларусь к пост-индустриальному обществу и инновационному развитию экономики.	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра бухгалтерского учёта, экономики и права. Науч. рук. кандидат юридических наук, доцент Цыганков Д.Г.	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				На основе анализа теории и практики правовых, управленческих, и учётно-экономических аспектов разработка механизмов формирования высокоэффективной, социально-ориентированной и конкурентоспособной экономики нового типа – экономики знаний.
3.12. Факультет цифровой экономики									
3.12.1	Математические и инструментальные методы анализа и прогнозирования хозяйственных систем разного уровня в условиях цифровой трансформации белорусской экономики. <i>Этап 2021.</i> Сбор и анализ научных исследований, посвящённых построению математических моделей анализа и прогнозирования экономики в условиях ее цифровизации.	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра математических методов в экономике. Науч. рук. доктор экономических, профессор Г.О. Читая	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Построение комплекса моделей, предназначенных для оптимизации управленческих решений в условиях цифровой трансформации белорусской экономики.
3.12.2	Научно-методическое обеспечение подготовки высококвалифицированных специалистов экономико-информационного профиля, конкурентоспособных в условиях цифровой	Решение научно-технического совета от	Кафедра экономической информатики. Науч. рук. кан-	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Формирование научно-методического обеспечения учебных дисциплин подготовки высококвалифициро-

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
	экономики. <i>Этап 2021.</i> Исследование трансформации бизнес-моделей организаций в условиях цифровой экономики.	26.03.2021 № 4	дидат экономических наук, доцент А.М. Зеневич						ванных специалистов экономико-информационного профиля, конкурентоспособных в условиях цифровой экономики.
3.12.3	Математическое моделирование и компьютерные технологии в технике и естествознании. <i>Этап 2021.</i> Исследование нелинейных периодических решений сингулярно возмущенных дифференциальных систем с запаздывающим аргументом. Применение теории расписаний в транспортной логистике.	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра высшей математики. Науч. рук. доктор физико-математических наук, профессор Григорьева Е.В.	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Разработка методов анализа дифференциально-разностных уравнений. Разработка методов и алгоритмических средств решения задач дискретной оптимизации. Построение адаптивной модели стратегического управления высокотехнологических секторов экономики.
3.12.4	Разработка методологии статистической оценки потенциала устойчивого инновационного развития региона и его конкурентоспособности, как основного параметра экономической безопасности. <i>Этап 2021.</i> Разработка концепции оценки потенциала устойчивого инновационного развития и конкурентоспособности региона на основе моделирования и анализа обобщающих статистических показателей.	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра статистики. Науч. рук. доктор экономических наук, доцент Н.В. Агабекова	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Концепция оценки потенциала устойчивого инновационного развития и конкурентоспособности региона на основе моделирования и анализа обобщающих статистических показателей; многоаспектная оценка совокупного потенциала устойчивого инновационного развития региона и геопространственная визуализация агрегированных характеристик по отдельным субпотенциалам; методы оценки межрегиональной конвергенции по основным индикаторам демографического, социального, эколого-экономического и инвестиционного субпотенциалов, что позволит совершенствовать стратегии, направленные на достижение целе-

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
									вых показателей устойчивого развития и действенность обеспечения экономической безопасности с точки зрения конкурентоспособности регионов.
3.12.5	Цифровая трансформация экономики и образования в условиях развития информационного общества. <i>Этап 2021.</i> Анализ мирового опыта цифровизации экономики и образования.	Решение научно-технического совета от 26.03.2021 № 4	Кафедра информационных технологий. Науч. рук. кандидат технических наук, доцент М.Н. Садовская	1 кв. 2021 г.	4 кв. 2025 г.				Исследование цифровизации деятельности предприятий и организаций в условиях развития информационного общества.

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
4. НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ ПО ХОЗДОГОВОРАМ С ПРЕДПРИЯТИЯМИ И ВЕДОМСТВАМИ									
4.1.1	Разработать приоритетные направления развития страхования во внешнеэкономической деятельности в условиях современной экономики (на примере Белорусского республиканского унитарного предприятия экспортно-импортного страхования «Белэксимгарант»).	Договор с заказчиком № 2019-1006 от 01.07.2019	Кафедра финансов. Науч. рук. кандидат экономических наук, доцент М.А. Зайцева	3 кв. 2019 г.	2 кв. 2022 г.	Белорусское республиканское унитарное предприятие экспортно-импортного страхования «Белэксимгарант»	Белорусское республиканское унитарное предприятие экспортно-импортного страхования «Белэксимгарант»	75 000,00 25 000,00	Разработать приоритетные направления развития страхования во внешнеэкономической деятельности в условиях современной экономики.
4.1.2	Обследование предприятий в 5 секторах экономики и 2 регионах.	Договор с заказчиком № 2020-1003 от 20.02.2020	Кафедра экономической социологии и психологии предпринимательской деятельности. Науч. рук. кандидат социологических наук, доцент И.В. Лашук	1 кв. 2020 г.	2 кв. 2020 г.	«GFA Консалтинг групп Гмбх»	«GFA Консалтинг групп Гмбх»	10 036 евро 31 058,41	Улучшение перспектив трудоустройства молодежи и взрослого населения посредством улучшения взаимосвязи между предложением системы профессионального образования и обучения (ПОО) и потребностями современного рынка труда; повышение качества и привлекательности системы ПОО Беларуси.
4.1.3	Разработка проекта инновационной стратегии формирования собственного стиля г. Минска и его узнаваемого международного облика для популяризации города среди иностранных туристов до 2035 года.	Договор с заказчиком № 15-ИТЦМ-2020 (2020-1011) от 23.11.2020	Кафедра экономики и управления туристической индустрией. Науч. рук. кандидат географических наук, доцент А.И. Тарасёнок	4 кв. 2020 г.	1 кв. 2021 г.	Учреждение «Информационно-туристский центр «Минск» главного управления спорта и туризма Мингорисполкома	Учреждение «Информационно-туристский центр «Минск» главного управления спорта и туризма Мингорисполкома	80 000,00	Определение текущего места и роли г. Минска в развитии государства, определение перспектив и возможностей для всестороннего развития мегаполиса, выявление сильных и слабых сторон города, раскрытие основных позитивных и негативных тенденций развития г. Минска и др.
4.1.4	Разработать модель развития интеллектуального капитала предпри-	Договор с заказчиком	Кафедра экономической	2 кв. 2021 г.	2 кв. 2021 г.	Государственное предприя-	Государственное предприятие	17 000,00	Разработка модели развития интеллектуального капитала,

№ п/п	Наименование работы и ее этапов, проводимых в планируемом периоде	Основание для выполнения, номер и дата документа	Исполнитель (подразделение и руководитель)	Сроки выполнения		Министерство, ведомство, головные по проблеме	Организация, финансирующая работу	Сметная стоимость, руб.	Ожидаемые научно-практические и социально-экономические результаты
				начало (год, квартал)	окончание (год, квартал)				
	ятия, обеспечивающую оптимизацию его производственной функции.	№ 2021-1003 от 19.04.2021	политики. Науч. рук. доктор экономических наук, профессор А.В. Бондарь			тие «Гордорматериалы»	«Гордорматериалы»		обеспечивающей оптимизацию его производственной функции.
4.1.5	Выполнение работ (оказание услуг) по разработке комплекса тестов по профессиональному ориентированию граждан с учетом потребности рынка труда.	Договор с заказчиком № 2021-1004 от 31.03.2021	Кафедра экономической социологии и психологии предпринимательской деятельности. Науч. рук. кандидат социологических наук, доцент И.В. Лашук	1 кв. 2021 г	4 кв. 2021 г	Министерство труда и социальной защиты Республики Беларусь	Министерство труда и социальной защиты Республики Беларусь	73 500,00	Разработать комплексы тестовых заданий по профессиональному ориентированию граждан, нуждающихся в выборе профессии или смене рабочих мест с учётом индивидуальных особенностей, личностных предпочтений, потребностей рынка труда.
4.1.6	ЕАЭС в контексте СМИ. Евразийский медиаиндекс. 2021г.	Договор с заказчиком № 2021-1005 от 27.04.2021	Кафедра экономической социологии и психологии предпринимательской деятельности. Науч. рук. кандидат социологических наук, доцент И.В. Лашук	2 кв. 2021 г	4 кв. 2021 г	АНО «Центр изучения перспектив интеграции»	АНО «Центр изучения перспектив интеграции»	204 220,00 росс. рублей	Выявить направленность публикаций о Евразийском экономическом союзе в СМИ относительно Республики Беларусь.
4.1.7	Разработка порядка (инструкции) бухгалтерского учёта (проведение по бухгалтерским счетам) отходов производства (в том числе СОЗ-содержащих) при обращении с ними, в том числе использовании, обезвреживании, захоронении и др.	Договор с заказчиком № 2021-1007 от 29.04.2021	Кафедра бухгалтерского учёта, анализа и аудита в промышленности. Науч. рук. кандидат экономических наук Головач О.В.	2 кв. 2021 г	4 кв. 2021 г	Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды	Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды	35 000,00	Систематизировать законодательные требования в части учёта, в том числе бухгалтерского учёта отходов производства (в том числе СОЗ-содержащих), содержащихся в действующих ТНПА и НПА в области обращения с отходами.

ВНЕДРЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОЦЕСС И РЕАЛЬНЫЙ СЕКТОР ЭКОНОМИКИ

Наименование объекта внедрения. Внедряющая кафедра, отраслевая лаборатория, центр, отвечающая(ий) за внедрение	Код и наименование ГБ, БРФФИ, х/д НИР, по результатам которой проводится внедрение	Год и квартал завершения НИР	Форма внедрения (курс лекций, учебно-методический материал, курсовая, дипломная работа) и т.д.	Дата внедрения	Кафедры, отраслевые лаборатории, центры, где запланировано внедрение
2.1. Обеспечение безопасности человека, общества, государства в части обеспечения экономической безопасности государства, секторов национальной экономики, экономических субъектов	Разделы 1, 2, 4 плана	I-IV кв. 2021 г.	Курсы и спецкурсы лекций, учебно-методические материалы Акты внедрения в образовательный процесс, акты внедрения в производство	В течение 2021 г.	Кафедры, задействованные в выполнении тем раздела
2.2. Обеспечение экономической безопасности и инновационного развития национальной экономики через реализацию мер инновационной и промышленной политики, цифровую трансформацию и накопление интеллектуального капитала. Совершенствование денежно-кредитной и фискальной политики государства для обеспечения конкурентоспособности экономики и повышения благосостояния населения. Обеспечение сбалансированного развития национальной экономики и валютно-финансовой безопасности через продвижение отечественных продуктов на мировые рынки в условиях реконфигурации внешнеэкономических связей Внедрение новых сельскохозяйственных технологий и обеспечение устойчивого развития сельских территорий для обеспечения продовольственной безопасности страны Разработка и использование математических, экономико-статистических методов и моделей в отраслях национальной экономики Исследования истории экономических отношений на белорусских землях с XVI в. до настоящего времени Социологические исследования белорусского общества, экономических отношений, социальное проектирование.	Вторая половина рабочего дня, (раздел 3 плана)	IV кв. 2021 г.	Учебники, учебные пособия, акты внедрения в образовательный процесс, акты внедрения в производство	В течение 2021 г.	Все кафедры университета

Проректор по научной работе

А.А. Быков