
 УТВЕРЖДАЮ  
 Директор ИИТ БГУИР  
 А.А.Охрименко  
 10 января 2024 года

План  
 научно-методической и исследовательской работы ИИТ БГУИР в 2024 году

<b>1. НИР, выполняемые в рамках единого научного направления, направленные на совершенствование образовательного процесса.            НИР, выполняемые по заданиям Государственных программ научных исследований</b>					
№ п/п	Наименование и сроки выполнения НИР	Исполнитель (подразделение, научный руководитель, ответственный исполнитель)	Отчетная научно-техническая документация. Ожидаемый результат	Заказчик	Отметка о выполнении
1	2	3	4	5	6
1	ГБЦ НИР «Математическое, алгоритмическое, научно-методическое и информационно-коммуникационное обеспечение организации адаптивного образовательного процесса подготовки специалистов для получения высшего образования, интегрированного со средним специальным образованием» на 2021-2025 гг. Этап 2024-00 «Разработать информационно-коммуникационное обеспечение и программные средства обучения для изучения преподаваемых дисциплин в рамках специальностей кафедры ИСиТ ИИТ БГУИР в условиях адаптивного образовательного процесса»	Кафедра информационных систем и технологий НР – Пармонов А.И. ОИ – Кунцевич О.Ю.	Аннотированный отчет за 2024 год.  Публикации по результатам НИР, участие в научных мероприятиях	БГУИР	
2	ГБЦ НИР «Развитие продуктивных методов и технологий в обучении математике и физике в условиях непрерывности профессионального образования» на 2021-2025 гг.	Кафедра физико-математических дисциплин НР – Майсеня Л.И. ОИ – Мацкевич И.Ю.	Аннотированный отчет за 2024 год.  Публикации по результатам НИР, участие в научных мероприятиях	БГУИР	



	Этап 2024-00 «Оптимизация использования продуктивных методов обучения математике, физике и специальным дисциплинам»				
3	ГБЦ НИР «Дополнительное образование взрослых в сфере ИТ и цифровизация в рамках концепции Университет 3.0» на 2021-2025 гг. Этап 2024-00 «Совершенствование технологической и информационно-коммуникационной инфраструктуры дополнительного образования взрослых на базе ИИТ БГУИР»	Кафедра микропроцессорных систем и сетей НР – Кашникова И.В. ОИ – Косак А.А.	Аннотированный отчет за 2024 год.  Публикации по результатам НИР, участие в научных мероприятиях	БГУИР	
4	ГБ НИР «Формирование регулятивных механизмов внедрения новых технологий как условие обеспечения и защиты национальных интересов в экономической сфере» 2021-2025 гг. Этап 2024-00 «Разработка концептуальной модели государственного перспективного регулирования системы обеспечения и укрепления трудовой безопасности и основ сбалансированного развития человеческого капитала. Разработка предложений по формированию кадрового потенциала в соответствии с потребностями цифровой экономики»	НР – Сидорчук И.П. ОИ – Крысь Е.Г.	Определение правовых, организационных механизмов развития информационной инфраструктуры Республики Беларусь. Проект Государственной стратегии экономической безопасности Республики Беларусь  Аннотированный отчет за 2024 год по форме Министерства образования Республики Беларусь.	БГУИР  Министерство образования Республики Беларусь	

## 2. Международные и республиканские научные мероприятия

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственные исполнители	Отметка о выполнении
1	2	3	4	5
1	Участие в работе международных и республиканских научно-методических и научно-технических конференций	В течение года	Зам. директора по научно-методической работе; декан ФПКП; зам. декана ФКТ; зав. кафедрами	
2	Участие в работе международных и республиканских научно-методических и научно-технических конференциях, проводимых БГУИР, ИИТ БГУИР	В течение года	Зам. директора по научно-методической работе; декан ФПКП; зам. декана ФКТ; зав. кафедрами	
3	Участие в 10-й Международной научно-технической конференции «BIG DATA and Advanced Analytics»	Март 2024 года	Зам. директора по научно-методической работе; декан ФПКП;	



			зам. декана ФКТ; зав. кафедрами	
	Участие в 60-ой научной конференции аспирантов, магистрантов и студентов БГУИР. Организация работы секции «Программная и компьютерная инженерия»	Апрель 2024 года	Зам. директора по научно-методической работе; зам. декана ФКТ; зав. кафедрами ИСиТ, ФМД	

### 3. Организация научно-исследовательской работы студентов

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственные исполнители	Отметка о выполнении
1	2	3	4	5
1	Подготовка студенческих работ на международные и республиканские конкурсы	В течение года	Зам. директора по научно-методической работе; зам. декана ФКТ; зав. кафедрами ИСиТ, ФМД	
2	Работа по отбору кандидатов в магистратуру	В течение года	Заведующие кафедрами	
3	Участие в работе научных конференций аспирантов, магистрантов и студентов БГУИР (в рамках направления 8 «Информационные системы и технологии»)	По отдельному плану	Зам. директора по научно-методической работе; декан ФПКП; зам. декана ФКТ; зав. кафедрами ИСиТ, ФМД	

### 4. Научно-методическое и информационно-аналитическое обеспечение

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственные исполнители	Отметка о выполнении
1	2	3	4	5
1	Пропаганда научных и научно-технических достижений. Подготовка публикаций об институте в СМИ	В течение года	Зам. директора по научно-методической работе; декан ФПКП; зам. декана ФКТ; зав. кафедрами	
2	Развитие сайта ИИТ и поддержание его в актуальном состоянии. Представление ИИТ в национальном сегменте сети Интернет	В течение года	Зам. директора по научно-методической работе; декан ФПКП; зам. декана ФКТ; зав. кафедрами	
3	Развитие и актуализация раздела на сайте ИИТ «Научная деятельность» и поддержание его в актуальном состоянии	В течение года	Зам. директора по научно-методической работе; декан ФПКП; зам. декана ФКТ; зав. кафедрами	



4	Организация работы Секции совершенствования образовательных программ дополнительного образования Научно-методического совета университета	По отдельному плану	Директор ИИТ БГУИР, секретарь секции	
5	Организация работы УМО в сфере дополнительного образования взрослых по группам специальностей 0611 «Прикладные информационные и коммуникационные технологии», 0612 «Производство программного и информационного обеспечения»	По отдельному плану	Секретарь УМО	

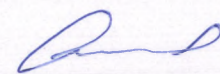
#### 5. Научно-методическое обеспечение образования

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственные исполнители	Отметка о выполнении
1	2	3	4	5
1	Актуализация учебно-программной документации для реализации образовательных программ дополнительного образования взрослых	В течение года	Зам. директора по научно-методической работе; зам.начальника УМО; декан ФПКП; зав. кафедрой МПСС	
2	Актуализация учебно-программной документации для реализации образовательных программ высшего образования	В течение года	Зам. директора по научно-методической работе; начальник УМО; зам. декана ФКТ; зав. кафедрами ИСиТ, ФМД	
3	Разработка учебно-программной документации и иной документации для организации образовательного процесса (образовательных программ дополнительного образования взрослых, образовательных программ высшего образования)	В течение года (по мере необходимости)	Зам. директора по научно-методической работе; начальнику УМО; декан ФПКП; зам.декана ФКТ; зав. каф. ИСиТ; зав. каф. ФМД, зав.каф.МПСС	
4	Организация подготовки и подготовка учебной литературы, подготовки ЭОР, ЭУМКД	В течение года (по отдельному плану)	Зам. директора по научно-методической работе; начальник УМО; зам.начальника УМО; декан ФПКП; зам.декана ФКТ; зав. каф. ИСиТ;	



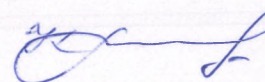
			зав. каф. ФМД, зав.каф.МПСС	
6	Актуализация и корректировка нормативного, учебно-программного, учебно-методического обеспечения в рамках реализации образовательного проекта «АИШ БГУИР»	В течение года	Руководитель образовательного проекта «АИШ БГУИР»	
7	Подготовка и проведение на кафедрах ИСиТ, ФМД, МПСС научно-методических, научно-практических семинаров и иных мероприятий	Один раз в квартал	Декан ФПКП; зам.декана ФКТ; зав. каф. ИСиТ; зав. каф. ФМД, зав.каф.МПСС	

Заместитель директора по научно-методической работе



И.П.Сидорчук

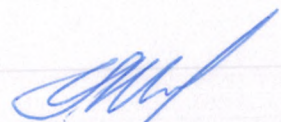
Заведующий сектором научно-методической работы



Е.Г.Крысь

Согласован:

декан ФПКП



А.И.Ящук

заместитель декана ФКТ



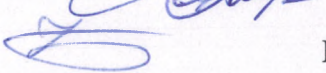
М.Л.Маковский

заведующий кафедрой ИСиТ



А.И.Парамонов

заведующий кафедрой ФМД



Л.И.Майсеня

заведующий кафедрой МПСС

И.В.Кашникова

\*Рассмотрен и рекомендован к утверждению на заседании Совета института 28.12.2023 протокол №2