

Научные мероприятия кафедры информатики и прикладной математики на 2024-2025 учебный год

№ п/п	Дата и время проведения мероприятия	Место проведения мероприятия	Тип и наименование мероприятия	Анонс мероприятия (не менее 10 предложений)	ФИО, должность и контакты ответственного (тел, e-mail)
1.	24.10.2024	БГУ, ФМФ, ГК ауд. №329	Научно-практический семинар «Цифровая безопасность и гигиена в современном информационном пространстве»	На базе физико-математического факультета состоится научно-практический семинар «Цифровая безопасность и гигиена в современном информационном пространстве». В современном мире, где цифровые технологии прочно вошли в повседневную жизнь, вопрос обеспечения безопасности в Сети становится все более актуальным. В рамках семинара обучающиеся обсудят, как вести себя в глобальной сети, чтобы обеспечить безопасность данных, защитить личную жизнь и сохранить эмоциональное равновесие в эпоху информационных технологий.	<u>Руководитель семинара:</u> Елисеева Е.В. 89532798343 eev20071@yandex.ru
2.	01.11.2024 – май 2025	этапы – БГУ, ФМФ финал – г. Москва	Участие в Международной олимпиады в сфере информационных технологий «IT-Планета 2025»	Организатором олимпиады является Автономная некоммерческая организация «Центр развития инновационных технологий «ИТ-Планета» (it-planet.org). Конкурсная программа состоит из 15 конкурсов. Все конкурсные задания имеют прикладную направленность и созданы на основе российских ИКТ-решений или свободного программного обеспечения. В рамках олимпиады студенты физико-математического факультета смогут продемонстрировать свои навыки и получить новые актуальные знания, способствующие их дальнейшему развитию в профессиональной деятельности.	<u>Ответственное лицо</u> <u>Денисов И.А.</u> 89803317432 denisov_bgu@mail.ru <u>Иванова Н.А.</u> 89103379109 ivanova_natala@mail.ru <u>Саланкова С.Е.</u> 89107333298 Salankova-32@mail.ru
3.	01.10.2024 – ноябрь 2025	этапы – БГУ, ФМФ финал – г. Москва	Участие в организации и проведение Международной студенческой научной конференции	Целью проведения данного научного мероприятия является популяризация различных отраслей наук через представление студентами оригинальных научных разработок, курсовых и дипломных проектов, программ. Ежегодно проведение	<u>Ответственное лицо</u> <u>Иванова Н.А.</u> 89103379109 ivanova_natala@mail.ru

			«Студенческий научный форум 2025»: секция «Актуальные вопросы информатики и прикладной математики», секция «Актуальные проблемы ИТ и систем в эпоху цифровизации»	мероприятия включает в себя три этапа: I этап — заочное участие (получение материала, размещение на сайте, обсуждение), II этап — итоговое очное заседание студентов и III этап — публикационный. В рамках данного мероприятия студенты физико-математического факультета БГУ смогут представить свои актуальные разработки и получить опыт участия в научной дискуссии.	<u>Елисеева Е.В.</u> 89532798343 <u>eev20071@yandex.ru</u>
4.	14-15.11.2024	БГУ, ГК	Межрегиональная научно-практическая конференция «Цифровые, компьютерные и информационные технологии в науке и образовании»	На базе физико-математического факультета состоится ежегодная научно-практическая конференция целью которой является развитие и обмен опытом между студентами и преподавателями не только внутри вуза, но и с привлечением преподавателей, студентов и научных сотрудников вузов Российской Федерации и ближнего зарубежья.	<u>Денисов И.А.</u> 89803317432 <u>denisov_bgu@mail.ru</u>
5.	01.12.2024	БГУ ГК ауд. №329	Организация и проведение студенческой олимпиады по цифровой грамотности	На базе физико-математического факультета пройдет студенческая олимпиада по цифровой грамотности. Участие в Олимпиаде позволит повысить образовательную активность обучающихся в развитии цифровой грамотности и навыков в области ИКТ, приобщить их к цифровой культуре, а также способствовать развитию познавательных способностей и расширению кругозора.	<u>Председатель олимпиадной комиссии:</u> <u>Иванова Н.А.</u> 89103379109 <u>ivanova_natala@mail.ru</u> <u>Члены комиссии:</u> <u>Денисов И.А.</u> 89803317432 <u>denisov_bgu@mail.ru</u> Кубанских О.В. 89003619999 <u>netbay_ov@mail.ru</u> <u>Елисеева Е.В.</u> 89532798343 <u>eev20071@yandex.ru</u> Рослякова Е.А. 89206056370

					kate_zhu@mail.ru Пузырева Е.Н. 89529644679 puzyreva-knysh@yandex.ru
6.	14.02.2025	БГУ ГК ауд. №329	Научный семинар «Имитационное моделирование и цифровые двойники»	На базе физико-математического факультета пройдет научный семинар «Имитационное моделирование и цифровые двойники». В рамках семинара будут рассмотрены вопросы применения имитационного подхода для моделирования информационных и технологических процессов. Отдельное внимание будет уделено понятию цифрового двойника и использованию цифровых двойников в различных отраслях деятельности человека.	<u>Руководитель семинара:</u> <u>Денисов И.А.</u> <u>89803317432</u> denisov_bgu@mail.ru
7.	25.03.2025	БГУ ГК ауд. №329	Научный семинар «Изучение организации НИР, подходы к написанию научных статей»	На базе физико-математического факультета пройдет научный семинар «Изучение организации НИР, подходы к написанию научных статей». В рамках семинара обучающиеся узнают о методах и средствах организации научно-исследовательской деятельности, правилах оформления результатов научного исследования, подходах к написанию и опубликованию научных статей различного уровня.	<u>Руководитель семинара:</u> <u>Сидорова Л.В.</u> <u>89206064079</u> lisi097@ya.ru
8.	17-18.04.2025	БГУ ГК	Всероссийская научно-практическая конференция «Теоретические и прикладные аспекты естественнонаучного образования в эпоху цифровизации»	В конференции предполагается участие научных работников и преподавателей вузов, докторантов, аспирантов, соискателей, а также студентов и магистрантов. Планируется издание электронного сборника материалов конференции, материалы которого будут размещены в наукометрической базе данных РИНЦ. Основные направления работы конференции: 1. Математические науки. 2. Физические науки. 3. Компьютерные науки и информационные технологии. 4. Технические науки. 5. Химические науки.	<u>Денисов И.А.</u> <u>89803317432</u> denisov_bgu@mail.ru

				Методика преподавания естественно-научных дисциплин в школе и вузе.	
9.	25.04.2025	БГУ ГК ауд. № 329	Meetup молодых ученых «Молодежь, образование, карьера»	Основная цель мероприятий – познакомить молодых людей с перспективами развития науки и карьеры в России и за рубежом, а также помочь им в определении своей будущей стратегии развития (магистратура-аспирантура-докторантура и/или собственное дело). В рамках мероприятия студенты старших курсов бакалавриата и магистратуры поделятся результатами своей научной и практической деятельности. В рамках дискуссии у студентов появится возможность попрактиковаться в улучшении навыков публичного выступления.	<p><u>Ответственные лица:</u></p> <p><u>Денисов И.А.</u> 89803317432 denisov_bgu@mail.ru</p> <p><u>Иванова Н.А.</u> 89103379109 ivanova_natala@mail.ru</p> <p><u>Кубанских О.В.</u> 89003619999 netbay_ov@mail.ru</p> <p><u>Елисеева Е.В.</u> 89532798343 eev20071@yandex.ru</p> <p><u>Рослякова Е.А.</u> 89206056370 kate_zhu@mail.ru</p>
10.	12.04 – 20.05.2025	БГУ ФМФ, ФТиД ГК ауд. №329	Конкурс творческих работ студентов по компьютерной графике «Мы помним. Мы гордимся.»	Основными целями проведения конкурса творческих работ по компьютерной графике является повышение уровня знаний, умений и навыков, профессионально значимых способностей студентов в области компьютерной графики; стимулирование творческой активности молодежи в области информационных технологий; популяризация современных направлений компьютерной графики; повышение информационной культуры студентов, стимулирование внедрения новых информационных технологий.	<p><u>Ответственное лицо:</u></p> <p>Саланкова С.Е. 89107333298 Salankova-32@mail.ru</p>