

Учреждение образования  
«Гродненский государственный университет имени Янки Купалы»  
Факультет математики и информатики



## ПРОГРАММА

**ХIII Республиканской научно-практической конференции-конкурса научно-исследовательских работ учащихся средних, средних специальных учебных заведений и студентов вузов «От Альфа к Омеге...»**

28-29 апреля 2023 г.



Конференция будет проходить:

- 1) в очной форме по адресу г. Гродно, ул. Ожешко 22;
- 2) в форме видеоконференции с использованием сервиса Zoom.

Начало работы конференции – согласно времени работы секций.

Телефон для справок: (+375 15) 239-41-39, 239-50-41.

Адрес электронной почты: [alfa.mf@grsu.by](mailto:alfa.mf@grsu.by)

Текущая информация Оргкомитета размещается на сайте факультета математики и информатики: [mf.grsu.by](http://mf.grsu.by)

Регламент выступлений:

доклад на заседании секции – 5-10 минут;

в прениях – до 5 минут.

Гродно 2023

## План проведения конференции

Мероприятие	Время	Место проведения, ссылка для подключения	Ответственные
Подтверждение участия в конференции, выбор формы участия	До 27.04.2023 г.	По электронной почте alfa.mf@grsu.by	Кузьмич А.В.
<i>Распределение участников по секциям <a href="#">ССЫЛКА</a></i>			
Секция 1 «Алгебра, геометрия и математический анализ», руководитель секции - Детченя Л.В.			
Секция 1.1 «Алгебра, геометрия и математический анализ»	29 апреля 2023 г. 10.00 – 13.00	Главный корпус ГрГУ им. Янки Купалы, г. Гродно, ул. Ожешко, д. 22, ауд. 321  <i>Очно</i>	Детченя Л.В. - <i>председатель жюри,</i> Трифонова И.В., Андреева Т.К.
Секция 1.2 «Алгебра, геометрия и математический анализ»	29 апреля 2023 г. 14.00 – 17.00	<i>Zoom-конференция</i> <a href="https://us05web.zoom.us/j/3882863723?pwd=QjNrL3NJNnZOM0hRK3Zyb1NEUVFCZz09">https://us05web.zoom.us/j/3882863723?pwd=QjNrL3NJNnZOM0hRK3Zyb1NEUVFCZz09</a>	Детченя Л.В. - <i>председатель жюри,</i> Трифонова И.В. Кулеш Е.Е.

Секция 2 «Прикладная математика»,  
руководитель секции - Сетько Е.А.

Секция 2.1 «Прикладная математика»	28 апреля 2023 г. 10.00 – 13.00	<i>Зоом-конференция</i> <a href="https://us04web.zoom.us/j/4512263273?pwd=dm8vNXpxYW4vN0JZOWRiSzzZKOUlWdz09">https://us04web.zoom.us/j/4512263273?pwd=dm8vNXpxYW4vN0JZOWRiSzzZKOUlWdz09</a>	Сетько Е.А. - <i>председатель жюри,</i> Кузьмич А.В.
Секция 2.2 «Прикладная математика»	28 апреля 2023 г. 15.00 – 18.00	Главный корпус ГрГУ им. Янки Купалы, г. Гродно, ул. Ожешко, д. 22, ауд. 321  <i>Очно</i>	Сетько Е.А. - <i>председатель жюри,</i> Кузьмич А.В. Гончарова М.Н.

Секция 3 «Компьютерные науки и программирование»,  
руководитель секции - Дейцева А.Г.

Секция 3.1 «Компьютерные науки и программирование»	28 апреля 2023 г. 13.30 – 18.00	Главный корпус ГрГУ им. Янки Купалы, г. Гродно, ул. Ожешко, д. 22, ауд. 317 <i>Очно</i>	Рудикова-Фронхфер Л.В. - <i>председатель жюри,</i> Дейцева А.Г. Урбан О.И.
Секция 3.2 «Компьютерные науки и программирование»	28 апреля 2023 г. 13.30 – 18.00	<i>Zoom-конференция</i> <a href="https://itucph.zoom.us/j/2699743824">https://itucph.zoom.us/j/2699743824</a>	Шушкевич Г.Ч. - <i>председатель жюри,</i> Гуца Ю.В. Курьян Н.Н.

Секция 4 «Робототехника и искусственный интеллект»,  
руководитель секции - Сазонова А.Т.

<p>Секция 4 «Робототехника и искусственный интеллект»</p>	<p>29 апреля 2023 г. 10.00 – 15.00</p>	<p>Главный корпус ГрГУ им. Янки Купалы, г. Гродно, ул. Ожешко, д. 22, ауд. 317</p> <p><i>Очно+</i> <i>Zoom-конференция</i></p> <p><a href="https://us05web.zoom.us/j/82710805535?pwd=cU5CczlFdDM2dlc1UUxTcFptb2MyZz09">https://us05web.zoom.us/j/82710805535?pwd=cU5CczlFdDM2dlc1UUxTcFptb2MyZz09</a></p>	<p>Сазонова А.Т. - <i>председатель жюри,</i> Зайкова С.А. Курьян Н.Н.</p>
---	--	---	---

Круглый стол по итогам работы секций, подведение итогов, определение победителей конкурса	2 мая 2023 г. 15.30 – 16.00	Главный корпус ГрГУ им. Янки Купалы, г. Гродно, ул. Ожешко, д. 22, ауд. 307	Ливак Е.Н., Ванькова Т.Н., Кузьмич А.В., Детченя Л.В., Дейцева А.Г., Сетько Е.А., Сазонова А.Т.
Публикация результатов конференции на сайте факультета, подготовка к рассылке дипломов победителям конкурса	10 мая 2023 г.	Сайт факультета математики и информатики	Кузьмич А.В.

## **Организационный комитет конференции**

*Ливак Елена Николаевна*, кандидат технических наук, доцент, декан факультета математики и информатики, доцент кафедры системного программирования и компьютерной безопасности (председатель)

*Ванькова Татьяна Николаевна*, кандидат физико-математических наук, доцент, заместитель декана факультета математики и информатики, доцент кафедры математического анализа, дифференциальных уравнений и алгебры (заместитель председателя).

*Кузьмич Андрей Викторович*, кандидат физико-математических наук, заместитель декана факультета математики и информатики по научной работе, доцент кафедры фундаментальной и прикладной математики (заместитель председателя).

*Дейцева Анна Геннадьевна*, кандидат физико-математических наук, доцент, доцент кафедры современных технологий программирования (руководитель направления «Компьютерные науки и программирование»).

*Детченя Людмила Викторовна*, кандидат физико-математических наук, доцент, доцент кафедры математического анализа, дифференциальных уравнений и алгебры (руководитель направления «Алгебра, геометрия и математический анализ»).

*Карканица Анна Викторовна*, кандидат технических наук, доцент, заведующий кафедрой современных технологий программирования, координатор по интернационализации факультета математики и информатики (руководитель секции на английском языке).

*Сазонова Анна Тадеушевна*, старший преподаватель кафедры системного программирования и компьютерной безопасности, заместитель декана по идеологической и воспитательной работе (руководитель направления «Робототехника и искусственный интеллект»).

*Сетько Елена Александровна*, кандидат физико-математических наук, доцент, доцент кафедры фундаментальной и прикладной математики, координатор работы с талантливой и одаренной молодежью на факультете математики и информатики (руководитель направления «Прикладная математика»).

## **Члены жюри**

*Андреева Татьяна Казимировна*, кандидат физико-математических наук, доцент, доцент кафедры математического анализа, дифференциальных уравнений и алгебры;

*Гончарова Марина Николаевна*, кандидат физико-математических наук, доцент, доцент кафедры фундаментальной и прикладной математики;

*Гуща Юлия Вольдемаровна*, старший преподаватель кафедры современных технологий программирования;

*Зайкова Светлана Алексеевна*, кандидат физико-математических наук, доцент, доцент кафедры системного программирования и компьютерной безопасности;

*Кулеш Елена Евгеньевна*, кандидат физико-математических наук, доцент, доцент кафедры фундаментальной и прикладной математики;

*Рудикова-Фронхедер Лада Владимировна*, кандидат физико-математических наук, доцент, доцент кафедры современных технологий программирования;

*Трифорова Ирина Владимировна*, кандидат физико-математических наук, доцент, доцент кафедры математического анализа, дифференциальных уравнений и алгебры;

*Урбан Ольга Ивановна*, старший преподаватель кафедры современных технологий программирования;

*Шушкевич Геннадий Чеславович*, доктор физико-математических наук, профессор, профессор кафедры современных технологий программирования.