

УТВЕРЖДЕНОПриказ проректора по учебной
работеот 29.05.2023 № 836

**План мероприятий
по подготовке и проведению открытой олимпиады
студентов и школьников по кибербезопасности**

№	Мероприятие	Ответственные	Срок исполнения
1.	Подготовка задач и тестовых примеров к ним для ознакомительного тура олимпиады	Кадан А.М. Беззубик Г.А., Бидный А.Ю., Козляк Т.Е., Комяго К.И.	До 04.06.2023
2.	Подготовка задач и тестовых примеров к ним для финального тура олимпиады	Кадан А.М. Беззубик Г.А., Бидный А.Ю., Козляк Т.Е., Комяго К.И.	До 20.06.2023
3.	Подготовка программно-технической базы для соревнований олимпиады	Петров С.В. Дирвук Е.В.	До 04.06.2023
4.	Регистрация участников. Проведение ознакомительного тура олимпиады.	Таранко Е.В., Сазонова А.Т.	05.06.2023 – 20.06.2023
5.	Формирование состава участников финального этапа олимпиады	Таранко Е.В., Зайкова С.А.	До 26.06.2023
6.	Приветствие участников олимпиады	Кадан А.М.	26.06.2023 в 10:00 27.06.2023 в 10:00
7.	Контроль за ходом мероприятий олимпиады	Кадан А.М., Беззубик Г.А., Козляк Т.Е.	05.06.2023 – 29.06.2023
8.	Подготовка дипломов победителей	Таранко Е.В.	30.06.2023
9.	Подведение итогов олимпиады	Кадан А.М.	31.06.2023
10.	Информационная поддержка в СМИ	Зайкова С.А.	

ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ОТКРЫТОЙ ОЛИМПИАДЕ
СТУДЕНТОВ И ШКОЛЬНИКОВ
ПО КИБЕРБЕЗОПАСНОСТИ
ФАКУЛЬТЕТА МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАТИКИ
УЧРЕЖДЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ «ГРОДНЕНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТА ИМЕНИ ЯНКИ КУПАЛЫ»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Положение об открытой олимпиаде студентов и школьников по кибербезопасности факультета математики и информатики учреждения образования «Гродненский государственный университета имени Янки Купалы» (далее - Положение) определяет цели, задачи, порядок организации и проведения открытой олимпиады студентов и школьников по кибербезопасности (далее — олимпиада), ее организационное и методическое обеспечение, порядок участия в олимпиаде и порядок определения победителей и призеров.

1.2. Олимпиада проводится кафедрой системного программирования и компьютерной безопасности факультета математики и информатики (далее - факультет) учреждения образования «Гродненский государственный университет имени Янки Купалы» (далее - университет) при содействии ИТ-компаний, резидентов Парка высоких технологий, Представительства компании InfoWatch в Республике Беларусь.

1.3. Основными целями и задачами олимпиады являются:

1.3.1 выявление у выпускников учреждений образования творческих способностей и интереса к научной деятельности;

1.3.2 поддержка одаренных и талантливых в интеллектуальной сфере школьников, в том числе содействие им в профессиональной ориентации и продолжении образования на факультете;

1.3.3 расширение состава студентов факультета, способных эффективно заниматься научно-исследовательской деятельностью в процессе обучения;

1.3.4 создание условий для интеллектуального развития участников олимпиады;

1.3.5 распространение и популяризация научных знаний.

1.4. В олимпиаде могут принимать участие обучающиеся учреждений общего среднего, среднего специального и высшего образования Республики Беларусь и зарубежных государств.

1.5. Информация об олимпиаде и порядке участия в ней, о победителях и призерах является открытой, публикуется в средствах массовой информации, в том числе в сети Интернет.

1.6. Тематика заданий олимпиады соответствует предметной области кибербезопасность, математика, криптография, защита компьютерной

информации, искусственный интеллект.

1.7. Предварительные сведения, необходимые участникам для понимания и решения заданий олимпиады соответствуют действующей общеобразовательной программе по математике для учреждений общего среднего и среднего специального образования Республики Беларусь.

1.8. Задания олимпиады носят творческий характер, формируют у участников понимание важной роли математики и основ кибербезопасности, повышают мотивацию к их углубленному изучению.

1.9. Рабочими языками проведения олимпиады являются белорусский, русский и английский языки.

1.10. Участие в олимпиаде осуществляется на добровольной основе, бесплатно, на основании заявки.

2. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ

2.1. Олимпиада проводится в два тура: I – предварительный (дистанционный), II – финальный (очный или дистанционный, по выбору организаторов).

2.2. Предварительный тур служит для предварительного ознакомления участников с задачами предметной области олимпиады и отбора участников на финальный тур. Финальный тур является основным мероприятием олимпиады.

2.3. Предварительный тур проводится не раньше, чем за месяц до финального тура олимпиады.

2.4. Информация о заданиях предварительного тура публикуется на специально разработанном сайте олимпиады, на официальном образовательном сайте факультета, а также распространяется через структуры областного управления образования.

2.5. В рамках предварительного тура олимпиады проводятся соревнования по кибербезопасности и защите информации и турнир для программистов по криптографии и методам искусственного интеллекта.

2.6. Решение заданий предварительного тура олимпиады выполняется на интернет-ресурсах олимпиады.

2.7. Жюри олимпиады подводит итоги предварительного тура и определяет состав участников финального тура.

2.8. Оргкомитет олимпиады рассылает индивидуальные приглашения к участию в финальном туре.

3. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОЛИМПИАДЫ

3.1. Для организационно-методического обеспечения проведения олимпиады создается оргкомитет и жюри олимпиады.

3.2. Оргкомитет олимпиады:

3.2.1 организует распространение информации о проведении олимпиады;

3.2.2 составляет задания олимпиады;

3.2.3 определяет порядок, график и место проведения олимпиады;

3.2.4 организует проведение предварительного и финального туров олимпиады;

3.2.5 рассылает индивидуальные приглашения к участию в финальном туре;

3.2.6 организует оформление и учет дипломов победителей и призеров олимпиады;

3.2.7 организует торжественное закрытие олимпиады, награждение победителей и призеров олимпиады;

3.2.8 рассматривает конфликтные ситуации, которые могут возникнуть при проведении олимпиады.

3.3. Жюри Олимпиады:

3.3.1 оценивает результаты выполнения заданий участниками олимпиады;

3.3.2 определяет участников финального тура олимпиады;

3.3.3 определяет победителей и призеров олимпиады, готовит предложения по их награждению;

3.3.4 проводит анализ выполнения заданий участниками олимпиады.

3.3.5 решение жюри является окончательным и обжалованию не подлежит.

4. ПОРЯДОК УЧАСТИЯ В ОЛИМПИАДЕ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОБЕДИТЕЛЕЙ И ПРИЗЕРОВ. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ УЧАСТНИКОВ ОЛИМПИАДЫ

4.1. Участник олимпиады, заполнив заявку на участие, дает согласие на обработку его личных данных организаторами олимпиады.

4.2. Участник олимпиады имеет право:

4.2.1 получать информацию о порядке, месте и времени проведения олимпиады;

4.2.2 после окончания олимпиады получить разъяснения по олимпиадным заданиям.

4.3. Участник олимпиады обязан:

4.3.1 выполнять требования настоящего Положения;

4.3.2 соблюдать порядок проведения финального тура олимпиады, который доводится до участников перед началом олимпиады. В случае нарушения порядка проведения олимпиады, результат выступления может быть аннулирован, а участник лишен права участия в олимпиаде.

4.4. Участники финального тура, претендующие на награды по результатам олимпиады, обязаны предоставить в оргкомитет информацию, подтверждающую их личность.

4.5. Победители олимпиады награждаются дипломами первой степени, призеры - дипломами второй и третьей степеней. Участники могут также награждаться похвальными грамотами, поощрительными призами.

4.6. Количество победителей и призеров составляет:

- победители - не более 5% от числа участников;
- призеры - не более 15% от числа участников.

4.7. Списки победителей и призеров олимпиады формируются жюри и согласовываются оргкомитетом.

5. ПРАВА ПОБЕДИТЕЛЕЙ И ПРИЗЕРОВ ОЛИМПИАДЫ

5.1. Победители и призеры олимпиады, поступившие на факультет

математики и информатики Гродненского государственного университета имени Янки Купалы, включаются в банк данных одаренной и способной в интеллектуальной сфере молодежи факультета.

6. ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОЛИМПИАДЫ

6.1. Финансовые расходы на информационное обеспечение, материальное поощрение членов жюри и оргкомитета олимпиады, канцелярские расходы, приобретение грамот и призов для победителей и призёров олимпиады осуществляются за счёт средств университета в соответствии со сметой расходов.

6.2. Допускается привлечение безвозмездной (спонсорской) помощи предприятий, организаций, учреждений всех форм собственности и физических лиц.