

УТВЕРЖДЕНО
Ректор межгосударственного
образовательного учреждения
высшего образования
«Белорусско-Российский университет»

_____ М.Е. Лустенков
« _____ » _____ 2025 г.

**Положение
об открытом соревновании по машинному обучению
Белорусско-Российского университета «BRU ML Contest»**

Общие положения

1. Открытое соревнование по машинному обучению Белорусско-Российского университета «BRU ML Contest» (далее соревнование) проводится кафедрой «Высшая математика» в рамках Могилевского фестиваля науки.

2. Формат участия в соревновании – дистанционный посредством выполнения задания и отправки ответа на образовательном портале университета <http://moodle.bru.by>.

Цели соревнования:

- выявление и поддержка одаренных учащихся и студентов;
- содействие профессиональной ориентации учащихся и студентов;
- популяризация и развитие у учащихся и студентов навыков обучения нейросетевых моделей;
- повышение имиджа Белорусско-Российского университета у учащихся учреждений общего среднего образования и студентов учреждений высшего образования.

Порядок организации и проведения соревнования

4. Подготовку и проведение соревнования обеспечивают преподаватели кафедры «Высшая математика».

5. Сроки проведения соревнования определяются оргкомитетом Могилевского фестиваля науки.

6. Для подготовки и проведения соревнования создается организационный комитет (далее оргкомитет). Общее руководство соревнованием осуществляет оргкомитет.

7. Оргкомитет соревнования:

разрабатывает задания;

разрабатывает порядок проведения соревнования;

обеспечивает конфиденциальность заданий;
освещает ход подготовки, проведение и результаты соревнования.

8. Для подведения итогов соревнования создается жюри.

Состав жюри формируется из сотрудников кафедры «Высшая математика».

9. Жюри соревнования:

проверяет и оценивает выполнение заданий;

информирует участников о результатах;

определяет победителей соревнования;

вносит предложения в оргкомитет по награждению победителей;

оформляет протоколы решений.

Участники соревнования

10. В соревновании принимают участие учащиеся учреждений общего среднего образования 7 – 11 классов, студенты колледжей и университетов. Количество участников от одного учреждения образования не ограничено.

11. Участник соревнования подает заявку в оргкомитет через сайт соревнования <http://o.bru.by/contest> посредством заполнения электронной формы.

12. Все участники соревнования получают сертификат участника в электронном формате.

Победители соревнования

13. Количество победителей соревнования не может превышать 20% от общего числа участников соревнования.

14. Дипломом первой категории могут быть награждены не более 20% от числа победителей. Дипломом второй категории могут быть награждены не более 30% от числа победителей соревнования. Победители, не получившие дипломы первой и второй категорий награждаются дипломом третьей категории.

ПОРЯДОК
проведения открытого соревнования по машинному обучению
Белорусско-Российского университета «BRU ML Contest»

1. К участию в соревновании допускаются учащиеся 7-11 классов учреждений среднего образования, студенты колледжей и университетов, прошедшие регистрацию на сайте соревнования <http://o.bru.by/contest> посредством заполнения электронной формы. Регистрация участников завершается за два дня до начала соревнования.

2. Соревнование проводится в дистанционной форме посредством выполнения заданий на образовательном портале университета <http://moodle.bru.by>

3. Для доступа к заданиям участник получает по электронной почте персональные учетные данные – логин и пароль.

4. Соревнование содержит 3 задачи.

5. Участники должны отправить решения до 23.59 второго дня соревнования.

6. Победители соревнования определяются по суммарной точности решения всех задач (оценки точности соответствуют метрикам, приведенным в условии задач). В случае, если участники набрали одинаковое количество баллов, победителем считается тот, кто потратил на выполнение заданий меньше времени.

7. Участники соревнования получают сертификаты участника по электронной почте.

8. Победители соревнования получают дипломы победителей по электронной почте.

9. Представители (руководители или тренеры) участников получают благодарности по электронной почте.