

УТВЕРЖДЕНО
приказом министерства образования
Нижегородской области
от 08.10.2026 № 316-01-63-2882/26

**РЕГЛАМЕНТ ПРОВЕДЕНИЯ
направления «Информационная безопасность»
Всероссийских соревнований по робототехнике
«Робототехническое многоборье» 2026 г.**

1. Общие положения

1.1. Название направления: «Информационная безопасность» в рамках Всероссийских соревнований по робототехнике «Робототехническое многоборье» 2026 г. (далее – Соревнования).

1.2. Цель направления: развитие практических компетенций обучающихся в области анализа и безопасной эксплуатации информационных систем, поиска уязвимостей, расследования инцидентов, криптографии и защиты информации, а также выявление и поддержка талантливых детей и молодежи.

1.3. Миссия направления: «От учебной задачи – к системному пониманию кибербезопасности, от командного решения – к ответственной инженерной практике».

1.4. Задачи направления:

- образовательные: освоение участниками основных категорий задач информационной безопасности, легальных методов анализа защищенности и правил безопасной работы в изолированной соревновательной среде;
- соревновательные: проведение отборочного и заключительного этапов в формате CTF, направленного на практическую проверку навыков участников;
- профориентационные: формирование интереса к инженерным и технологическим профессиям в сфере информационной безопасности;
- организационные: создание условий для обмена опытом между командами, педагогами и экспертами.

1.5. Соревнования по направлению проводятся в формате решения самостоятельных заданий. Для каждой задачи команда должна найти и отправить на проверку флаг – строку, являющуюся подтверждением правильного решения.

2. Организаторы направления

2.1. Организаторами направления являются:

- Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Вега» (далее – ГБУ ДО РЦ «Вега»);
- Автономная некоммерческая организация высшего образования «Университет НЕЙМАРК» (далее – АНО ВО «Университет НЕЙМАРК»).

3. Участники

3.1. Участниками направления могут быть обучающиеся общеобразовательных организаций, реализующих образовательные программы основного общего и среднего общего образования, а также обучающиеся 1-2 курсов учреждений среднего профессионального образования и обучающиеся учреждений дополнительного образования детей в возрасте 13–17 лет включительно на момент проведения мероприятия, являющиеся гражданами Российской Федерации.

3.2. Формат участия – командный. Соревновательный состав команды 3 человека: капитан команды и 2 участника. Представитель команды (тренер, наставник или сопровождающее лицо) не входит в соревновательный состав.

3.3. К заключительному этапу допускается не более 13 команд, общей численностью до 39 участников.

3.4. Возраст участников определяется по числу полных лет на дату проведения соответствующего мероприятия.

3.5. Каждую команду должен сопровождать тренер или наставник, достигший 18 лет. Тренер осуществляет подготовку команды, сопровождает участников при проведении очного этапа и несет ответственность за достоверность сведений, указанных в заявке.

3.6. Один тренер или наставник может сопровождать несколько команд.

3.7. Количество участников и команд от одной образовательной организации не ограничено, если иное не установлено Организационным комитетом Соревнований.

3.8. При несоблюдении требований к возрасту участников, составу команды, наличию тренера либо условиям регистрации команда может быть не допущена к участию в Соревнованиях.

3.9. Изменение соревновательного состава команды после завершения отборочного этапа не допускается. До завершения регистрации изменения вносятся через Организационный комитет.

4. Этапы проведения

4.1. Отборочный этап:

- *Даты* проведения: 30 сентября – 25 октября 2026 г.
- *Формат*: дистанционный, теоретическое тестирование

4.2. Финальный этап:

- *Даты* проведения: 13–15 ноября 2026 г.
- *Формат*: Очный, с применением ротационной двухдневной системы модулей и итоговым днем подведения результатов и награждения.
- *Место проведения*: г. Нижний Новгород.

4.3. Порядок проведения отборочного этапа, критерии допуска к финалу и порядок определения результатов устанавливаются настоящим регламентом и информационными сообщениями Организаторов Соревнований.

5. Жюри и экспертная комиссия

5.1. Судейство направления осуществляет экспертная комиссия, формируемая Организационным комитетом из числа специалистов в области информационной безопасности, информационных технологий, педагогики и смежных направлений.

5.2. Экспертная комиссия осуществляет:

- разработку и предварительную проверку заданий, флагов и соревновательной инфраструктуры;
- контроль старта, хода и завершения соревновательных туров;
- проверку результатов, анализ журналов платформы и расследование подозрений на нарушения;
- начисление, корректировку и аннулирование баллов в соответствии с настоящим Регламентом;
- рассмотрение технических обращений и апелляций в пределах своей компетенции;
- формирование итоговых рейтингов и представление их Организационному комитету для утверждения.

5.3. Персональный состав экспертной комиссии может не публиковаться в настоящем Регламенте и доводиться до участников через официальные

информационные ресурсы не позднее начала соответствующего этапа. Организационный комитет сохраняет за собой право корректировать состав экспертной комиссии.

5.4. Решения экспертной комиссии по результатам соревнования обязательны для участников. Порядок подачи и рассмотрения протестов и апелляций определяется Положением, настоящим Регламентом и официальными информационными сообщениями Организационного комитета.

6. Апелляции

6.1. Команда вправе подать апелляцию по результатам выполнения задания или по факту нарушения процедуры проведения соревнований.

6.2. Апелляция подаётся тренером команды в письменной форме в судейскую коллегию не позднее времени, установленного Организаторами Соревнований для соответствующего этапа.

6.3. Апелляция рассматривается судейской коллегией. По итогам рассмотрения принимается одно из решений:

- оставить результат без изменения;
- изменить результат команды;
- назначить повторную попытку, если нарушение процедуры или технический сбой существенно повлияли на результат.

6.4. Решение судейской коллегии по апелляции оформляется в протоколе и является окончательным.

7. Награждение и призовой фонд

7.1. По итогам заключительного этапа командам, занявшим I, II и III места, присваиваются звания победителя и призеров Всероссийских соревнований «Робототехническое многоборье 2026» по направлению «Информационная безопасность».

7.2. Победители и призеры награждаются дипломами. Форма дополнительных наград определяется Организационным комитетом.

7.3. Команда, занявшая I место, награждается кубком.

7.4. Участники заключительного этапа, не получившие статус победителей или призеров, получают электронные сертификаты, подтверждающие участие в Соревнованиях.

7.5. Информация о победителях и призерах публикуется на официальном сайте ГБУ ДО РЦ «Вега» в сроки, установленные Положением.

8. Контактная информация

8.1. **Куратор направления:** Езов Сергей Андреевич, заместитель исполнительного директора АНО ВО «Университет НЕЙМАРК», тел.: +7 (999) 393-33-30.