

ПОЛОЖЕНИЕ
о региональном (национальном) треке Международного конкурса
научно-технологических проектов «Большие вызовы»
в 2025/2026 учебном году

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение разработано в соответствии с Положением о Международном конкурсе научно-технологических проектов «Большие вызовы» в 2025/2026 учебном году Образовательного Фонда «Талант и успех» (далее – Фонд).

1.2. Настоящее Положение определяет порядок, условия, этапы и сроки проведения регионального (национального) трека Международного конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы» в 2025/2026 учебном году (далее – Региональный (национальный) конкурс), перечень направлений, организационно-технологическую модель проведения, требования к участникам, устанавливает правила утверждения результатов и определения победителей и призеров Регионального (национального) конкурса.

1.3. Региональный (национальный) конкурс является отборочным этапом Международного конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы», организуется и проводится при методологической поддержке Фонда.

1.4. Региональный (национальный) конкурс проводится в целях выявления и развития у обучающихся творческих способностей и интереса к проектной, научной (научно-исследовательской), инженерно-технической, изобретательской, творческой деятельности, популяризации научных знаний и достижений.

1.5. Задачи конкурса:

- развитие интеллектуально-творческих способностей обучающихся, их интереса к научно-исследовательской деятельности и техническому творчеству;
- совершенствование навыков проектной и исследовательской работы обучающихся;
- стимулирование у обучающихся интереса к естественным наукам, технике и технологиям;
- популяризация и пропаганда научных знаний;
- выявление одаренных детей в области проектной и исследовательской деятельности;
- распространение модели организации обучения в форме командных проектов научно-прикладного характера;
- вовлечение экспертов различных областей в работу с обучающимися, формирование сети экспертов по направлениям конкурса;
- решение актуальных для региона научно-исследовательских, инженерно-конструкторских и инновационных задач.

1.6. Тематические направления Регионального (национального) конкурса формируются с учетом Стратегии научно-технологического развития РФ (далее – СНТР) и соответствуют заявленным в СНТР приоритетам научно-технологического развития, одному или нескольким общеобразовательным

предметам, междисциплинарным направлениям или специальностям и направлениям подготовки высшего образования. Перечень тематических направлений приведен в Приложении № 5.

1.7. Официальный сайт Международного конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы»: <https://bigchallenges.ru/konkurs>, информацию по организации и проведению Регионального (национального) конкурса можно получить на сайте <http://aucentr.ru/bigv6/>.

1.8. Региональный (национальный) конкурс проводится на территории Белгородской области.

1.9. Официальным языком проведения регионального (национального) конкурса является русский язык.

1.10. Обучающиеся принимают участие на добровольной основе. Взимание платы за участие не допускается.

2. Организация и порядок проведения регионального (национального) конкурса

2.1. Организатором Регионального (национального) конкурса является министерство образования Белгородской области.

2.2. Координатором Регионального (национального) конкурса является Региональный центр выявления и поддержки одаренных детей ОГАОУ ОК «Алгоритм Успеха». Ответственный за проведение Регионального (национального) конкурса: Асеева Дарья Сергеевна, методист структурного подразделения Регионального центра выявления и поддержки одаренных детей в Белгородской области, тел. 8 (4722) 77-81-95.

2.3. Региональный (национальный) конкурс проводится 21 марта 2026 года в 10.00 часов в онлайн-формате с применением платформы МАХ.

2.4. В Региональном (национальном) конкурсе принимают участие:

- обучающиеся из Белгородской области, являющиеся гражданами Российской Федерации, осваивающие образовательные программы основного общего и среднего общего образования (7-11 классы);

- обучающиеся из Белгородской области, являющиеся гражданами Российской Федерации, осваивающие образовательные программы среднего профессионального образования (1-2 курсы), не достигшее 19 лет, на момент окончания Конкурса (далее – участники).

2.5. Для участия в Региональном (национальном) конкурсе всем участникам в обязательном порядке необходимо в срок **до 20 февраля** текущего учебного года подать заявку на сайте <http://aucentr.ru/> по ссылке <http://aucentr.ru/bigv6/> (в системе <http://online.sochisirius.ru>), загрузить в нее свою конкурсную работу, состоящую из двух файлов: текстового описания, презентации и заполнить все обязательные поля. Требования к оформлению текстового описания конкурсной работы приведены в Приложении № 6. Региональный координатор оставляет за собой право не рассматривать заявки, поданные после установленного срока или не соответствующие требованиям к оформлению.

2.6. Конкурсная работа (далее – проект или проектная работа) – результат самостоятельной проектной деятельности участника Конкурса, направленной на решение актуальной научно-технологической задачи и изложенный в виде текстового описания и презентации. Проектная деятельность предполагает наличие описанной цели, плана мероприятий по ее достижению, описания необходимых временных, финансовых, инфраструктурных и человеческих ресурсов, а также измеримого результата.

2.7. Участник может подать заявку на участие только в одном направлении Регионального (национального) конкурса.

2.8. Участниками Регионального (национального) конкурса могут быть обучающиеся, разработавшие проект индивидуально или в составе проектной группы.

2.9. В случае работы над проектной задачей нескольких участников, каждый подает заявку индивидуально. Проекты должны носить разные названия, иметь разные цели и задачи, представлять и учитывать индивидуальный вклад участников. Проекты могут иметь указание на взаимосвязь друг с другом.

2.10. Каждый участник может представлять только один проект. Проектные работы должны быть разработаны участниками не позднее прошлого учебного года.

2.11. Индивидуальные результаты участников Регионального (национального) конкурса с указанием сведений об участниках (номер заявки, фамилия, инициалы, класс/курс, количество баллов) по каждому направлению Конкурса заносятся в рейтинговую таблицу результатов участников. В случае командного проекта результат для каждого участника считается отдельно, учитывая его индивидуальный вклад в проект.

2.12. Проектные работы участников на всех этапах Конкурса проверяются по единым критериям согласно Приложению № 7.

2.13. Направление проектной работы участника Конкурса может быть изменено в соответствии с ее содержанием по решению Экспертной комиссии соответствующего этапа Конкурса «Большие вызовы».

2.14. Родитель (законный представитель) участника при регистрации на Региональный (национальный) конкурс, подтверждает ознакомление с настоящим Положением, предоставляет координатору Конкурса согласие на обработку персональных данных с использованием средств автоматизации или без использования таковых, включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение и публикацию персональных данных своего несовершеннолетнего ребенка, а также загруженных им файлов, в том числе в информационно-телекоммуникационной сети Интернет (далее – Интернет).

2.15. Не принимаются проектные работы:

- ранее представленные в рамках конкурса, без существенных изменений (модификаций) проекта;
- относящиеся не к научно-технологическим проектам, а к социальной, культурной, около профессиональной («soft skills») направленности;
- не имеющие личного исследовательского вклада участника конкурса или индивидуальной разработки самим участником конкурса;
- не соответствующие требованиям, предъявляемым к комплектации, оформлению, подаче заявок и проектов;
- разработанные участниками конкурса в рамках очных туров Всероссийской научно-технологической программы по решению проектных задач в области искусственного интеллекта и смежных дисциплин «Сириус. ИИ»;
- разработанные участниками конкурса в рамках Уральской проектной смены без существенных изменений (модификаций) проекта;
- разработанные участниками конкурса в рамках профильных проектных программ Образовательного центра «Сириус» без существенных изменений (модификаций) проекта;

– разработанные в рамках Научно-технологической проектной образовательной программы» Большие вызовы»;

– разработанные лицами, не участвующими в конкурсе.

2.16. Участвовать в финальном этапе Регионального (национального) конкурса могут участники отборочного этапа текущего учебного года, набравшие необходимое для участия в финальном этапе количество баллов, установленное организатором Регионального (национального) конкурса.

2.17. В финальном этапе Регионального (национального) конкурса принимают участие конкурсанты с индивидуальными заявками в соответствии с направлениями, определенными организатором Регионального (национального) конкурса (Приложение № 1).

2.18. Защита проектных работ на финальном этапе Регионального (национального) конкурса проводится в онлайн-формате мероприятия, открытого для представителей организаторов Конкурса и других регионов. Координатор финального этапа также обеспечивает видеозапись презентаций и формат дистанционного подключения для онлайн-трансляции финального этапа Регионального (национального) конкурса.

2.19. Участник Регионального (национального) конкурса предоставляет организатору право использования проектной работы с указанием сведений автора – участника путем: воспроизведения в любой форме, без ограничения количества экземпляров, распространения на официальном сайте конкурса и других источников сети Интернет, доведения до общего сведения, включения в составные и иные произведения.

2.20. Участнику необходимо самостоятельно отслеживать актуальную информацию о конкурсе на официальном сайте конкурса и личном кабинете системы «Сириус.Онлайн».

2.21. Сроки проведения Регионального (национального) конкурса:

– прием заявок с 12 января 2026 года по 20 февраля 2026 года (включительно).
– отборочный этап Регионального (национального) конкурса проводится с 21 февраля по 09 марта 2026 года.

– финальный этап Регионального (национального) трека Конкурса проводится 21 марта 2026 года.

2.22. Организатор Регионального (национального) конкурса:

– утверждает состав организационного комитета по подготовке и проведению Регионального (национального) конкурса;

– утверждает составы экспертных комиссий Регионального (национального) конкурса по каждому направлению;

– определяет квоты победителей и призеров Регионального (национального) Конкурса;

– утверждает результаты Регионального (национального) конкурса по каждому направлению;

– устанавливает количество баллов для участия в финальном этапе Регионального (национального) конкурса по каждому направлению (количество победителей и призеров не может превышать 40% от общего количества участников по каждому направлению);

– призерами Регионального (национального) конкурса не могут стать участники, набравшие менее 25% от максимального числа баллов согласно критериям;

- победителями Регионального (национального) конкурса не могут стать участники, набравшие менее 50% от максимального числа баллов согласно критериям;

- награждает победителей и призеров Регионального (национального) конкурса дипломами министерства образования Белгородской области;

- вправе привлекать к проведению Регионального (национального) конкурса образовательные и научные организации, государственные и негосударственные корпорации, технологических и промышленных партнеров, общественные и иные организации.

2.23. Координатор Регионального (национального) конкурса:

- создает и сопровождает официальную страницу Регионального (национального) конкурса на сайте Регионального центра выявления и поддержки одаренных детей в Белгородской области ОГАОУ ОК «Алгоритм Успеха» <https://aucentr.ru/>;

- устанавливает формат представления результатов участников отборочных этапов Регионального (национального) конкурса;

- обеспечивает в установленные сроки направление всей необходимой информации в Центральный организационный комитет регионального (национального) конкурса;

- обеспечивает хранение представленных участниками проектных работ Регионального (национального) конкурса;

- информирует руководителей органов, осуществляющих управление в сфере образования муниципальных и городских округов, руководителей организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего общего образования, расположенных на территории Белгородской области, участников Регионального (национального) конкурса и их родителей (законных представителей) о сроках и местах проведения Конкурса по каждому этапу, требованиях к организации и проведению Регионального (национального) конкурса, а также о Положении и о ходе его проведения;

- осуществляет продвижение Регионального (национального) конкурса среди его целевой аудитории;

- освещает ход Регионального (национального) конкурса в СМИ, сети Интернет и иных информационных ресурсах;

- осуществляет консультирование потенциальных участников регионального (национального) конкурса, руководителей (наставников) школьных проектов, экспертов и иных заинтересованных лиц по вопросам проведения мероприятия;

- обеспечивает консультационно-методическую поддержку, в том числе путем организации и проведения программ повышения квалификации, установочных семинаров, вебинаров;

- обеспечивает регистрацию участников и экспертов регионального (национального) конкурса на онлайн-платформе в системе «Сириус.Онлайн»;

- передает не позднее 01 апреля текущего учебного года результаты участников Регионального (национального) конкурса по каждому направлению организатору заключительного этапа Конкурса в формате, установленном организаторами заключительного этапа.

2.24. Оргкомитет Регионального (национального) конкурса:

- определяет организационно-технологическую модель проведения, оформляет Положение (регламент проведения) Регионального (национального) конкурса и обеспечивает его согласование с организатором Конкурса;

- обеспечивает организацию и проведение Регионального (национального) конкурса в соответствии с утвержденными требованиями к проведению Регионального (национального) конкурса, настоящим Положением и действующими на момент проведения Регионального (национального) конкурса санитарно-эпидемиологическими требованиями к условиям и организации обучения в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего общего образования.

2.25. Состав оргкомитета Регионального (национального) конкурса формируется из представителей министерства образования Белгородской области, представителей структурного подразделения Регионального центра выявления и поддержки одаренных детей в Белгородской области, педагогических, научно-педагогических работников ФГАОУ ВО НИУ «БелГУ» и ФГБОУ ВО БГТУ им В.Г. Шухова», экспертов от компаний, научных институтов и региональных организаций, иных квалифицированных специалистов.

2.26. Экспертные комиссии Регионального (национального) конкурса:

- оценивают выполненные конкурсные задания, проекты в соответствии с утвержденными критериями и методиками оценивания;

- представляют результаты Регионального (национального) конкурса его участникам;

- определяют победителей и призеров Регионального (национального) конкурса на основании рейтинга по каждому направлению и в соответствии с квотой, установленной организатором;

- представляют организатору Регионального (национального) конкурса результаты финала (протоколы) для их утверждения.

3. Порядок проведения заключительного этапа Международного конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы»

3.1. Заключительный этап конкурса проводится Фондом по завершению региональных (национальных) и дистанционного конкурсов в период с 04 апреля по 25 мая текущего учебного года и состоит из 2 туров: выполнения задания от экспертных комиссий направления и очного мероприятия на Федеральной территории «Сириус» (очная защита проекта перед экспертной комиссией).

3.2. В данном этапе участвуют обучающиеся:

- победители и призеры региональных (национальных) конкурсов, проводимых в субъектах РФ, странах СНГ, Абхазии и Южной Осетии в текущем учебном году;

- победители дистанционного конкурса текущего учебного года.

3.3. Участники заключительного этапа конкурса в срок с 01 по 03 апреля текущего учебного года загружают на онлайн-платформу свои итоговые проектные работы, которые будут оцениваться на заключительном этапе Международного конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы».

3.4. Первый тур заключительного этапа проходит в формате выполнения заданий, сформированных экспертными комиссиями по каждому тематическому направлению конкурса. Каждый участник заключительного этапа выполняет задания самостоятельно в очном формате на заранее обозначенных площадках.

3.5. По итогам результатов первого тура, а также предварительной оценки проектных работ участников, формируется список участников второго тура заключительного этапа в рамках квоты по каждому направлению, определенной оргкомитетом заключительного этапа конкурса.

3.6. Второй тур заключительного этапа проходит в формате очного мероприятия на Федеральной территории «Сириус» (очная защита проекта перед экспертной комиссией).

3.7. По итогам второго тура заключительного этапа формируется ранжированный список участников конкурса по каждому направлению, определяется список победителей и призеров заключительного этапа конкурса.

3.8. В каждом тематическом направлении определяются до 10% победителей и до 25 % призеров от числа участников очного мероприятия.

3.9. Победители и призеры заключительного этапа признаются победителями и призерами Международного конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы» в текущем учебном году.

3.10. Регламент проведения заключительного этапа конкурса, включающий формат проведения каждого из туров, порядок участия и сроки проведения каждого из туров, систему оценивания работ участников, будет опубликован на официальном сайте конкурса не позднее 15 марта текущего учебного года.

3.11. Список победителей и призеров заключительного этапа конкурса публикуется на официальном сайте конкурса не позднее 25 мая текущего учебного года.

4. Заключительные положения

4.1. Методическое обеспечение всех этапов Международного конкурса «Большие вызовы», а также научно-методическое и финансовое обеспечение проведения дистанционного и заключительного этапов конкурса осуществляются за счет средств Образовательного Фонда «Талант и успех».