Приложение № 3

к приказу комитета

образования и науки Курской области

 от\_\_\_\_\_\_\_\_№\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**РЕГЛАМЕНТ ПРОВЕДЕНИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО ТРЕКА**

**ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЕКТОВ «БОЛЬШИЕ ВЫЗОВЫ» В 2021-2022 УЧЕБНОМ ГОДУ**

1. **Общие положения**

1.1. Настоящий Регламент разработан на основании соглашения между Образовательным фондом «Талант и успех» и ОБОУ «Лицей-интернат №1» г. Курска о совместном проведении Всероссийского конкурса научно-технологических проектов от 7 октября 2019 г.

1.2. Регламент определяет порядок, условия, этапы и сроки проведения Регионального трека Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы», проводимого в 2021-2022 учебном году (далее — Региональный трек), перечень направлений, по которым он проводится, организационно-технологическую модель проведения Регионального конкурса, требования к его участникам, устанавливает правила утверждения результатов Регионального конкурса и определения победителей и призеров Регионального конкурса.

1.3. Целью проведения Регионального конкурса является выявление и развитие у обучающихся творческих способностей и интереса к проектной, научной (научно-исследовательской), инженерно-технической, изобретательской, творческой деятельности, пропаганды научных знаний и достижений.

1.4. Задачи Регионального конкурса:

развитие интеллектуально-творческих способностей обучающихся,

стимулирование 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 обучающихся 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.

1.5. Региональный конкурс проводится по пяти направлениям, сформированным с учетом Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации:

Агропромышленные и биотехнологии;

Космические технологии;

Нанотехнологии;

Генетика и биомедицина;

Беспилотный транспорт и логистические системы.

1.6 .Организатором Регионального трека является Региональный центр выявления и поддержки одаренных детей «УСПЕХ» - структурное подразделение ОБОУ «Лицей-интернат № 1» г. Курска.

1. **Условия и порядок участия в Региональном треке**

2.1. Для участия в Региональном конкурсе обучающимся необходимо подать заявку в системе «Сириус.Онлайн» <https://konkurs.sochisirius.ru/> до 15 февраля 2021 года и загрузить в него свою проектную работу.

2.2.Обучающиеся принимают участие в Региональном треке на добровольной основе. Взымание платы за участие не допускается.

2.3. Участник Регионального трека может подать заявку на участие только в одном направлении Регионального конкурса.

2.4. Индивидуальные результаты участников по каждому направлению Регионального трека заносятся в рейтинговую таблицу результатов участников соответствующего этапа Регионального трека, представляющую собой ранжированный список участников, расположенных по мере убывания набранных ими баллов (далее — рейтинг). В случае командного проекта каждый его участник должен подать отдельную заявку на конкурс, результат для каждого участника Регионального трека считается отдельно, учитывая его индивидуальный вклад в проект.

2.5. Проектные работы оформляются по единым требованиям, опубликованным на сайте Конкурса: <https://konkurs.sochisirius.ru/>

2.6. Проектные работы участников проверяется по единым критериям, опубликованным на сайте Конкурса: <https://konkurs.sochisirius.ru/>

2.7. 18 февраля 2022 года в онлайн-формате состоится консультация с участниками отборочного этапа.

2.8. 10 марта 2022 года в онлайн-формате состоится консультация с участниками финального этапа.

1. **Этапы и сроки проведения Регионального трека**

 3.2.Региональный трек проводится в два этапа: отборочный и финальный.

3.3. Отборочный этап проводится в период с 24 февраля по 4 марта 2022 года в дистанционной форме. Эксперты проверяют проектные работы, загруженные в систему «Сириус.Онлайн».

3.4.Результаты отборочного этапа публикуются на сайте Регионального центра выявления и поддержки одаренных детей «УСПЕХ»: <https://uspeh-cod46.ru/> в разделе «Большие вызовы 2020-2021» 9 марта 2022 года.

3.5. Участники, занявшие первые 10 строк в рейтинге по каждому направлению, приглашаются на финальный этап.

3.6. Финальный этап проводится в период с 14 по 18 марта 2022 года в очной форме в Региональном центре выявления и поддержки одаренных детей «УСПЕХ» по адресу: г. Курск, ул. Гоголя, 10.

3.7.Результаты финального этапа публикуются на сайте Регионального центра выявления и поддержки одаренных детей «УСПЕХ»: <https://uspeh-cod46.ru/> в разделе «Большие вызовы 2020-2021» 18 марта 2021 года.

3.8. Участники, занявшие первые 3 строки в рейтинге по каждому направлению, приглашаются на заключительный федеральный этап.

1. **Организационный комитет Регионального трека**

4.1.Состав оргкомитета Регионального конкурса формируется из представителей Комитета образования и науки Курской области, регионального центра выявления и поддержки одаренных детей «УСПЕХ», педагогический, научно-педагогических работников, экспертов от компаний и научных институтов.

* 1. Оргкомитет Регионального конкурса:
	2. определяет организационно-технологическую модель проведения регионального конкурса, оформляет Положение (регламент проведения) Регионального конкурса и обеспечивает его согласование с учредителем Конкурса «Большие вызовы»;

обеспечивает регистрацию участников и экспертов Регионального конкурса на онлайн-платформе Конкурса «Большие вызовы»;

обеспечивает организацию и проведение Регионального трека в соответствии с утвержденными требованиями к проведению Регионального трека и действующими на момент проведения санитарно-эпидеомологическими требованиями к условиям и организации обучения в организациях, осуществляющих образовательную деятельность;

обеспечивает в установленные сроки направления всей отчетной документации в организационный комитет заключительного этапа Конкурса «Большие вызовы»;

несёт ответственность за жизнь и здоровье участников Регионального трека во время проведения финала.

1. **Экспертная комиссия Регионального трека**

5.1. Экспертная комиссия формируется по направлениям Регионального конкурса из числа профессорско-преподавательского состава образовательных организаций высшего и профессионального образования, специалистов реального сектора экономики.

5.2. Экспертные комиссии Регионального трека:

 представляют организатору Регионального трека протоколы оценивания отборочного (до 4 марта 2022 года) и финального (до 18 марта 2022 года) этапов Регионального трека для их утверждения;

определяют победителей отборочного и призеров финального этапов Регионального трека на основании рейтинга по каждому направлению и в соответствии с квотой, установленной организатором Регионального трека.

1. **Призеры Регионального трека**

6.1. Призеры регионального трека награждаются Дипломами победителей I, II, III степени, вносятся в Реестр одаренных детей Курской области

6.2. Призеры Регионального трека получают возможность принять участие в заключительном этапе Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы».