Приложение 2 к приказу

ГАНОУ «РЦПД»

от 01.11.2022 №138

**ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО ЭТАПА ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЕКТОВ «БОЛЬШИЕ ВЫЗОВЫ»**

 **В 2022/2023 УЧЕБНОМ ГОДУ**

**1. Общие положения.**

* 1. Региональный этап Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы» в 2022/2023 учебном году (далее- Конкурс) проводится в срок с 10 ноября 2022г. по 28 марта 2023г.

1.2. Конкурс проводится в **6 этапов**:

1.2.1. **1 этап –** информационно-консультационный.

Оповещение потенциальных участников о порядке, содержании и сроках проведения Конкурса, проведение индивидуальных и групповых консультаций.

Сроки: с 10 ноября по 31 декабря 2022 г.

1.2.2. **2 этап –** участие в семинарах и вебинарах для организаторов

Конкурса и руководителей проектов.

Сроки: (по отдельному графику).

1.2.3. **3 этап –** приём заявок и проектов. Для участия в Региональном конкурсе всем участникам в обязательном порядке необходимо подать заявку в системе «Сириус. Онлайн» (<http://online.sochisirius.ru>) в срок до 15 февраля 2023 года, загрузить свою конкурсную работу, состоящую из двух файлов: текстового описания и презентации; заполнить все обязательные поля. Требования к оформлению текстового описания конкурсной работы приведены в Приложении №2 Положения. Организаторы оставляют за собой право не рассматривать заявки, поданные после установленного срока или не соответствующие требованиям к оформлению.

Сроки: с 10 ноября 2022 по 15 февраля 2023 г.

1.2.4. **4 этап –** сопровождение участников Конкурса в дистанционном и

очном режиме.

Сроки: ноябрь 2022 г. - март 2023 г.;

1.2.5. **5 этап –** заочная экспертиза проектов участников Конкурса.

Сроки: с 16 февраля по 28 февраля 2023 г.

* + **С 13 по 17 марта 2023 года** предусмотрена **профильная смена «Большие вызовы**» для участников отборочного этапа текущего учебного года, набравшие необходимое для участия в финальном этапе регионального конкурса количество баллов, установленное организатором Регионального конкурса.

1.2.6. **6 этап –**  итоговая защита.

* + Очная защита участниками конкурсных работ (проектов)состоится в марте 2023 г. (время и место будет сообщено дополнительно на сайте <http://www.talant32.ru/> и группе в контакте <https://vk.com/smartkidscenter032>). Для участия в итоговой защите приглашаются участники, представившие свои проекты в соответствии со сроками и требованиями, указанными в пункте 1.2 настоящего Порядка, Положения о Конкурсе, и набравшие необходимое для участия в финальном этапе регионального конкурса количество баллов, установленное организатором Регионального конкурса.

набравшие необходимое количество баллов.

Регламент очной защиты – до 10 минут на выступление, до 5 минут на вопросы.

* 1. **У**частники из Брянской области могут принять участие в региональном этапе Конкурса, представив работу по одному из 13 направлений Всероссийского Конкурса, указанных в пункте 2.2.

1.4. Апелляции по итогам Конкурса не предусмотрены.

1. **Направления Конкурса**
	1. Содержание Программы и направления Конкурса формируются на основании положений Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации (далее – СНТР) и связаны с ответами на «Большие вызовы».
	2. Направления Конкурса 2022-2023 года:
2. Агропромышленные и биотехнологии
3. Беспилотный транспорт и логистические системы
4. Большие данные, искусственный интеллект, финансовые технологии и машинное обучение
5. Генетика и биомедицина
6. Когнитивные исследования
7. Космические технологии
8. Нанотехнологии
9. Природоподобные и нейротехнологии
10. Новые материалы
11. Освоение Арктики и Мирового океана
12. Передовые производственные технологии
13. Современная энергетика
14. Умный город и безопасность
15. **Условия участия в конкурсе**
	1. Обязательным условием участия в Конкурсе является регистрация и подача заявки в системе «Сириус. онлайн» <https://konkurs.sochisirius.ru> до 15.02.2023г.
	2. В Региональном конкурсе принимают участие:

а) обучающиеся из Брянской области, являющиеся гражданами Российской Федерации, осваивающие образовательные программы основного общего и среднего общего образования (уровень 7-11 классов);

б) обучающиеся из Брянской области, являющиеся гражданами Российской Федерации, осваивающие образовательные программы среднего профессионального образования (1-2 курсы), не достигшее 19 лет, на момент окончания Конкурса «Большие вызовы».

3.3. Участие педагогов и иных специалистов допускается только в качестве экспертов, консультантов или наставников.

1. **Требования к оформлению проекта и презентации**

Требования к оформлению работы едины, согласно Приложению 2 Положения о Конкурсе и опубликованы на сайте Всероссийского конкурса [https://konkurs.sochisirius.ru/](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fkonkurs.sochisirius.ru%2F&post=-185218356_66&cc_key=) и сайте регионального трека конкурса <http://www.talant32.ru/>

1. **Критерии оценивания проектов**

Оценка содержания проектов регионального этапа Конкурса производится согласно критериям оценки работ участников Всероссийского научно-технологического конкурса проектов «Большие вызовы» в 2022 - 2023 учебном году (Приложение 3 Положения о Конкурсе).

1. **Подведение итогов Конкурса**

6.1. Все участники Конкурса получают сертификаты участия от «Регионального центра выявления, поддержки и развития талантов и способностей у детей и молодежи».

6.2. В каждом направлении Конкурса на основе баллов, полученных по итогам экспертизы и публичной защиты проекта, составляется итоговый рейтинг проектов, который оформляется протоколом.

6.3. Работы победителей Конкурса (до трёх в каждом направлении Конкурса в соответствии с итоговым рейтингом) награждаются Дипломами I, II, III степени от ГАНОУ «Региональный центр выявления, поддержки и развития талантов и способностей у детей и молодежи».

6.4. Работы победителей Конкурса (до трех в каждом направлении Конкурса в соответствии с итоговым рейтингом) размещаются на онлайн - платформе Фонда, после чего проводится экспертиза проектов с привлечением экспертов Фонда.

6.5. Результаты Конкурса в срок до 01 апреля 2023 г. направляются в адрес Фонда.

6.6. Экспертизу поступивших от Брянской области проектов проводит Экспертный Совет Фонда по направлению «Наука».

1. **Информационные ресурсы и контактная информация**

**Информационными ресурсами Конкурса в сети Интернет являются: официальный сайт Всероссийского конкурса:** <https://konkurs.sochisirius.ru/>, **официальный сайт** ГАНОУ «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи» <http://www.talant32.ru/>**.**

Ответственные за организацию и проведение конкурса от ГАНОУ «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи»:

Порошин Дмитрий Александрович, директор ГАНОУ «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи», телефон 89191933598, e-mail Smartkidscenter032@yandex ru

Ширяева Галина Николаевна, начальник проектного отдела ГАНОУ «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи», телефон 89208336553, e-mail gshiryaeva032ogma@yandex.ru