**Всероссийский конкурс**

**научно-технологических проектов**

**«Большие вызовы» в 2019-2020 учебном году**

**Дорогие друзья!**

С целью выявления и развития у школьников творческих способностей, интереса к проектной, научной (научно-исследовательской), инженерно-технической, изобретательской и творческой деятельности, популяризации научных знаний и достижений «Сириус» организует Всероссийский конкурс научно-технологических проектов «Большие вызовы».

Всероссийский конкурс научно-технологических проектов – это масштабное мероприятие для старшеклассников, которые занимаются научной или исследовательской деятельностью.

Конкурс проводится в рамках Соглашения о совместном проведении Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы» в 2019/2020 учебном году между Образовательным Фондом «Талант и успех» и Министерством образования и науки Чеченской Республики, а также в соответствии с Положением о Всероссийском конкурсе научно-технологических проектов «Большие вызовы» в 2019/2020 учебном году, утвержденным руководителем Образовательного Фонда «Талант и успех».

Образовательный центр «Сириус» предлагает участникам оформить свои идеи, разработки и исследования в проект и представить его для оценки экспертов.

Подробную информацию смотрите на сайте: [konkurs.sochisirius.ru](http://konkurs.sochisirius.ru/).

**Перечень тематических направлений**

**Регионального трека Всероссийского конкурса**

**научно-технологических проектов «Большие вызовы»**

**в 2019/2020 году в Чеченской республике.**

1. «Агропромышленные и биотехнологии»
2. «Большие данные, искусственный интеллект, финансовые технологии и машинное обучение»
3. «Современная энергетика»
4. «Умный город и безопасность»

#### Этапы и сроки проведения регионального конкурса в 2019/20 учебном году в Чеченской республике.

В региональном этапе конкурса принимают участие обучающиеся 8-10 классов образовательных организаций общего и дополнительного образования Чеченской республики.

Региональный конкурс проводится **в 2 этапа:**

- муниципальный;

- финальный.

Муниципальный этап проводится **не позднее 25 февраля 2020 года.**

Участникам муниципального этапа необходимо в срок **до 1 февраля 2020 года** подать заявку для участия в Региональном конкурсе **в системе «Сириус.Онлайн»** и загрузить в него свою проектную работу.

Проекты могут быть следующих типов: конструкторский, технологический, исследовательский.

Финальный этап проводится **не позднее 25 марта 2020 года.**

Для защиты участникам финального этапа Регионального конкурса необходимо иметь следующие материалы:

– Проектная работа. Должна соответствовать требованиям к оформлению и содержанию работы (с требованиями можно ознакомиться, перейдя по ссылке <https://konkurs.sochisirius.ru/custom/criterion>).

– Готовый продукт (макет, модель, техническое устройство, результат исследований, изобретение, программа, схема и т.д.).

– Презентация, отражающая основные этапы проделанной работы (не более 7 слайдов).

Координатор организационного комитета Регионального конкурса, директор ГБУ ДО «Республиканский центр детского (юношеского) технического творчества» А.Б-М. Ахъядов, контактные данные - 8(928) 949-09-99.

Контактная информация:

По вопросам организации конкурса: bv.chr@mail.ru

Цинкашева Асет Мусаевна – 8(928)894-89-99

Исмаилова Марям Сулимаевна – 8(928)479-84-20