



ПРЕСС-РЕЛИЗ 11.03.2021

**17 марта 2021 года**  
**Финальный этап регионального трека**  
**Всероссийского конкурса научно-технологических**  
**проектов «Большие вызовы»**

25 февраля 2021 года в Псковской области завершился прием заявок на Всероссийский конкурс научно-технологических проектов «Большие вызовы» от Образовательного центра «Сириус».

Региональный конкурс является отборочным этапом Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы», организуется и проводится при методологической поддержке Образовательного Фонда «Талант и успех». Конкурс проводится 6 лет, на территории Псковской области второй год.

Организатор Регионального конкурса – ГБУДО ПО «Псковский областной центр развития одаренных детей и юношества».

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

Конкурс направлен на 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.

Региональный конкурс проводится по 11 направлениям: Агропромышленные и биотехнологии; Беспилотный транспорт и логистические системы; Большие данные, искусственный интеллект, финансовые технологии и машинное обучение; Генетика, персонализированная и прогностическая медицина; Когнитивные исследования; Нанотехнологии; Нейротехнологии и природоподобные технологии; Новые материалы; Освоение Арктики и Мирового океана; Современная энергетика; Умный город и безопасность.

На региональный конкурс поступило 27 заявок от учащихся 7 – 11 классов Псковской области.

Финал конкурса пройдет в очном формате 17 марта с соблюдением санитарно-гигиенических требований. Во время защиты проектов будут присутствовать 2 эксперта, организатор и финалист, защищающий проект. Финал пройдет по 6 направлениям: Освоение Арктики и Мирового океана; Агропромышленные и биотехнологии; Генетика, персонализированная и прогностическая медицина; Когнитивные исследования; Умный город и безопасность; Нанотехнологии.

**Результаты финального этапа регионального трека:**

Награждение дипломами победителей и призеров по итогам защиты проектов в каждом направлении.

Победители и призеры регионального трека в каждом направлении примут участие в заключительном этапе Всероссийского конкурса.

Лучшие школьники 7 - 11 классов по итогам заключительного этапа будут приглашены на проектную смену в Образовательный центр «Сириус» г. Сочи.

Официальный сайт Регионального конкурса: [http://genius.pskovedu.ru/?project\\_id=10485](http://genius.pskovedu.ru/?project_id=10485)

