

Список победителей конкурса научно-технического творчества учащихся Союзного государства России и Беларуси «Таланты XXI века»:

Техническое моделирование

Казловский Антон Дмитриевич, «Минский государственный дворец детей и молодежи», город Минск, Республика Беларусь - **3** место за проект «Модель радиоуправляемого автомобиля и технологии изготовления кузова»;

Поляков Максим Ильич, Республиканский центр детского технического творчества, г. Владикавказ, Республика Северная Осетия-Алания, Российская Федерация - **3** место за проект «Таймерная модель самолета F1P с изменяющимся профилем крыла»;

Сафаргалиев Ильяс Илфатович, «Гимназия №19» Приволжского района город Казань, республика Татарстан, Российская Федерация - **3** место за проект «BagGo»;

Бельский Георгий Андреевич, Центр детского юношеского технического творчества «ОХТА» Красногвардейского района Санкт-Петербурга, Российская Федерация - **2** место за проект «Разработка кордовой автомодели-копии (AUDI SPIDER) с установкой контроллера «SMC-1» (SPEED MODEL CONTROLLER)»;

Палагута Андрей Иванович, «Станция юных техников Буденновского района» Ставропольского края, Российская Федерация - **2** место за проект «Изготовление Малого рыболовного траулера типа «Балтика»;

Янченко Антон Александрович, «Гомельский областной центр технического творчества детей и молодежи», город Гомель, Республика Беларусь - **2** место за проект «СВП ВИХРЬ»;

Кнырев Роман Дмитриевич, «Оршанский районный центр технического творчества детей и молодежи», город Орша, Витебская область, Республика Беларусь - **1** место за проект «Погранично-сторожевой корабль «Гарантул»;

Техническое конструирование

Карабань Никита Викторович, «Лепельский районный центр детей и молодежи», Витебская область, Республика Беларусь - **3** место за проект «Корабль – ГЭС «Ветразь»;

Лебедев Никита Кириллович, Центр детского юношеского технического творчества «Охта» Красногвардейского района город Санкт-Петербург, Российская Федерация - **3** место за проект «Автоматизация судомодельной лаборатории: создание трехосевого фрезерного станка с числовым программным управлением»;

Крылов Никита Дмитриевич, «Гимназия №25» города Минска, Республика Беларусь - **3** место за проект «Построение трехмерных резьб для САПР Компас-3Д»;

Волк Олег Юрьевич, «Минский государственный профессионально-технический колледж легкой промышленности», объединение по интересам «Техническая механика», Республика Беларусь - **2** место за проект «Комплекс для испытания средств, применяемых при работе на высоте»;

Мирзаянов Галимжан Алифьянович, «Средняя образовательная школа №9 с углубленным изучением отдельных предметов» Елабужского муниципального района Республика Татарстан, Российская Федерация - **2** место за проект «Создание действующей буровой установки»;

Слободянин Родион Николаевич, обучающийся «Республиканского центра научно технического творчества учащихся», город Нальчик, Республика Кабардино-Балкария, Российская Федерация - **2** место за проект «Настольный токарный станок для технического моделирования»;

Шарова Анна Кирилловна, «Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных», Санкт-Петербург, Российская Федерация - **1** место за проект «Технология изготовления спортивного электропланера класса F-5J»;

Радиоэлектроника, телемеханика, автоматика, робототехника

Самарский Николай Юрьевич, Средняя общеобразовательная школа №2 города Усть-Лабинск, Краснодарский край, Российская Федерация - **3** место за проект «Роботизированный сортировочный комплекс»;

Дубовицкий Александр Владимирович, «Гимназия №29» город Минск, Республика Беларусь - **3** место за проект «Универсальный робот Альтрон»;

Саранцев Александр Александрович, «Центр детского технического творчества», г. Заречный, Пензенская область, Российская Федерация - **3** место за проект «Светодиодный маячок»;

Колонтаева Галина Сергеевна, «Республиканский центр научно-технического творчества учащихся» город Нальчик, республика Кабардино-Балкария, Российская Федерация - **2** место за проект «Разработка действующей модели автономной транспортной платформы для перемещения за движущимся объектом в режиме «виртуальный поводок»;

Лесницкий Александр Сергеевич, «Гомельский областной центр технического творчества детей и молодежи», город Гомель, Республика Беларусь - **2** место за проект «Металлодетекторы»;

Бутько Павел Дмитриевич, «Республиканский центр инновационного и технического творчества», город Минск, Республика Беларусь - **2** место за проект «Умный дом своими руками»;

Шакиров Карим Маратович, «Гимназия №19» Приволжского района город Казань, Республика Татарстан, Российская Федерация - **1** место за проект «Роботизированный протез-манипулятор»;

Научные исследования, эксперимент, энергосберегающие технологии

Ренпенинг Владимир Владимирович, Центр дополнительного образования детей «Малая академия наук», город Севастополь, Республика Крым, Российская Федерация - **3** место за проект «Флуктуирующая асимметрия рыб из прибрежных акваторий города Севастополя»;

Дьяченко Сергей Андреевич, Центр дополнительного образования детей «Малая академия наук», город Севастополь, Республика Крым, Российская Федерация - **3** место за проект «Оптимальное управление возобновляемым источником электроэнергии»;

Калмыков Али Заурбекович, Республиканский центр научно технического творчества учащихся, город Нальчик, Республика Кабардино-Балкария, Российская Федерация - **3** место за проект «Атмосферное электричество как альтернативный источник энергии»;

Шевчук Елена Владимировна, Средняя школа №3 город Осиповичи, Могилевская область, Республика Беларусь - **2** место за проект «Гидрохимическое и биоиндикационное исследование водных объектов Осиповичского района»;

Ефимченко Арина Леонидовна, Республиканский центр инновационного и технического творчества, город Минск, Республика Беларусь - **2** место за проект «Комплексная переработка яблочек и их использование в условиях домашнего хозяйства»;

Кожухов Владислав Витальевич, «Областной центр технического творчества учащихся», город Ростов-на-Дону, Российская Федерация - **2** место за проект «Беспилотный летательный аппарат с возобновляемым источником энергии»;

Земерова Ксения Сергеевна, Санкт-Петербургский центр детского и юношеского технического творчества, Санкт-Петербург, Российская Федерация за проект «Магнетохимия силикатных растений»;

Мультимедийные технологии

Клевакин Артем Сергеевич, «Омская областная станция юных техников», город Омск, Российская Федерация - **3** место за проект «Система управления контентом для целевых страниц»;

Хорунжий Никита Дмитриевич, Малая академия наук «Искатель», город Симферополь, Республика Крым, Российская Федерация - **2** место за проект «Создание CSS фреймворка для адаптивного web-дизайна»;

Лисицкий Олег Васильевич, Средняя школа №7, город Речицы, Гомельская область, Республика Беларусь - **1** место за проект «Учимся беречь»;

Программирование и вычислительная техника

Хиневич Андрей Викторович, «Гродненский государственный колледж техники, технологии и дизайна», город Гродно, Республика Беларусь - **3** место за проект «Система – аутсортинга»;

Кузнецов Роман Евгеньевич, Санкт-Петербургский Губернаторский физико-математический лицей №30, Санкт-Петербург, Российская Федерация - **2** место за проект «Использование билинейных преобразований в реализации алгоритмов «warping» (варпинг) и «morphing» (морфинг) в реальном времени»;

Маляренко Максим Игоревич, Малая Академия Наук «Искатель», город Керчь, Республика Крым, Российская Федерация – **1** место за проект «Применение искусственных нейронных сетей в банковской системе»;

Астрономия и космонавтика

Цыганов Глеб Дмитриевич, «Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных», город Санкт-Петербург, Российская Федерация - **3 место** за проект «Объединение группировки испытательных зондов в единую информационную систему с помощью технологии ZIGBEE по стандарту 802.15.4»;

Новикова Екатерина Сергеевна, Дворец творчества детей и молодёжи, город Ростов-на-Дону, Российская Федерация - **2 место** за проект «Наблюдения Солнца в летнем лагере»;

Романчук Константин Алексеевич, «Республиканский центр инновационного и технического творчества» город Минск, Республика Беларусь - **1 место** за проект «Сублимация льда в ядрах комет»;

Видеофильм

Семернева Дарья Владимировна, Центр Детского (Юношеского) технического творчества «Городской» город Липецк, Российская Федерация - **3 место** за проект «Война крупным планом» Бук трейлер «Война крупным планом»;

Журавский Кондрат Кириллович, «Минский государственный дворец детей и молодежи», город Минск, Республика Беларусь - **2 место** за проект «Видеофильм «Кто, если не мы?»»;

Помогаева Полина Николаевна, Республиканский центр научно технического творчества учащихся город Нальчик, Республика Кабардино-Балкария – **1 место** за проект «Планета 5711-Энеев».