

**Протокол № 18**  
**Об итогах Всероссийского конкурса научно-технического творчества учащихся**  
**«Юные техники XXI века»**

**от 08 октября 2020 года**

На основании Плана работы Федерального центра технического творчества учащихся федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН» (далее - ФЦТТУ «МГТУ «СТАНКИН») учреждение провело **Всероссийского конкурса научно-технического творчества учащихся «Юные техники XXI века».**

Цель конкурса - выявление и поддержка талантливых и одарённых детей в области научно-технического творчества, развитие у них интереса к инженерно-техническим профессиям и исследовательской деятельности.

В финале конкурса приняло участие 237 учащихся, 155 педагогов из 19 субъектов Российской Федерации: Кабардино-Балкарская Республика, Республика Татарстан, Удмуртская Республика, Краснодарский край, Пермский край, Ставропольский край, Кировская, Курская, Ленинградская, Липецкая, Московская, Мурманская, Пензенская, Ростовская, Рязанская, Челябинская области, города федерального значения: Москва, Санкт-Петербург и Севастополь.

**По результатам работы Жюри утвердило:**

**-Список Лауреатов (1, 2, 3 место) Всероссийского конкурса научно-технического творчества учащихся «Юные техники XXI века» (Приложение № 1).**

**-Список команд – участников конкурса научно-технического творчества учащихся Союзного государства «Таланты XXI века» (Приложение № 2).**

**-Список педагогов, подготовивших обучающихся к Всероссийскому конкурсу научно-технического творчества учащихся «Юные техники XXI века для вручения сертификатов «МГТУ «СТАНКИН» «За успешную подготовку обучающихся к мероприятию всероссийского значения».**

**Список Лауреатов (1, 2, 3 место) Всероссийского конкурса научно-технического творчества учащихся «Юные техники XXI века»**

**Номинация: «Техническое моделирование»**

**Первая возрастная группа- 10-13 лет**

**Индивидуальные авторы**

**Лауреат 1 степени – Гарифуллин Эльмир**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр внешкольной работы «ЭКО» Кайбицкого муниципального района Республики Татарстан.

Руководитель: Гарифуллин Сири Шайхуллович, педагог дополнительного образования.

Проект “Самоходный танк КВ-2”.

**Лауреат 1 степени – Некрасов Алексей**, обучающийся муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Центр развития творчества» города Сосновый Бор Ленинградской области.

Руководитель: Москвина Марина Борисовна, педагог дополнительного образования.

Проект «Промежуточная космическая станция «Эфирные поселения».

**Лауреат 1 степени - Сохроков Амир**, обучающийся муниципального казенного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников им. З. А. Налоева» города Нарткала Кабардино-Балкарской Республики.

Руководитель: Шагапсоев Анзор Юрьевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Модель-копия советского одномоторного самолёта-истребителя Як-7».

**Лауреат 1 степени – Днепровский Никита**, обучающийся детского объединения «Юный корабель» муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Центр дополнительного образования Ипатовского района Ставропольского края.

Руководитель: Рубис Александр Васильевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Танк Т14 «Армата» Изготовление сборной пластиковой модели российского основного боевого танка».

**Лауреат 1 степени - Овчаренко Максим**, обучающийся Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения «Детская академия творчества «Солнечный город» Министерства образования, науки и по делам Молодежи Кабардино-Балкарской Республики.

Руководители: Кантиев Заурбек Юрьевич, Масаев Мартин Батарбиевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Ракета-носитель «Вулкан М-4» со спутником «Эльбрус» на борту».

**Лауреат 2 степени- Бойцов Алексей**, обучающийся Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения города Москвы “Воробьевы горы”.

Руководитель: Воробьев Сергей Иванович, педагог дополнительного образования.

Проект “Модель подводной лодки типа “М” (малая).

**Лауреат 2 степени – Холопкин Тимофей**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования городского округа Королёв Московской области «Дом юных техников» города Королев Московской области.

Руководитель: Скосарева Елена Фёдоровна, педагог дополнительного образования.

Проект «Трактор К-700 “Кировец».

**Лауреат 2 степени- Панюков Всеволод**, обучающийся Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения города Москвы “Воробьевы горы”.

Руководитель: Воробьев Сергей Иванович, педагог дополнительного образования.

Проект “Модель подводной лодки “Декабрист”.

**Лауреат 2 степени- Новиков Даниил**, обучающийся Государственного бюджетного

профессионального образовательного учреждения города Москвы “Воробьевы горы”.

Руководитель: Воробьев Сергей Иванович, педагог дополнительного образования.

Проект “Модель самоходной баржи”.

**Лауреат 3 степени – Юсупов Альмир**, обучающийся муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества и профориентации» Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан.

Руководитель: Хасаншина Эльвира Фанисовна, педагог дополнительного образования.

«Электробус для маломобильных людей».

**Лауреат 3 степени – Сербина Татьяна**, обучающаяся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования города Ростова-на-Дону «Центр детского технического творчества».

Руководитель: Шмельков Александр Игоревич, педагог дополнительного образования.

Проект «Действующая модель экраноплана»

**Лауреат 3 степени – Саттаров Ильфар**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр внешкольной работы «ЭКО» Кайбицкого муниципального района Республики Татарстан.

Руководитель: Гарифуллин Сири Шайхуллович, педагог дополнительного образования.

Проект “Радиоуправляемое судно «NAXOS».

### **Творческие коллективы**

**Лауреат 1 степени – Творческий коллектив: Муратов Александр, Писарев Никита**, обучающиеся Государственного бюджетного нетипового образовательного учреждения Санкт-Петербургский городской центр детского технического творчества.

Руководитель: Бондарева Валентина Васильевна, педагог дополнительного образования.

Проект «Легендарный Т-34».

**Лауреат 2 степени – Творческий коллектив: Гвоздев Василий, Головкин Дмитрий**, обучающиеся государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Дом детского творчества «На 9-ой линии» Василеостровского района Санкт-Петербурга.

Руководитель проекта: Лахменев Алексей Сергеевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Беспилотный трамвай «МАШКА».

### **Вторая возрастная группа 14-18 лет**

#### **Индивидуальные авторы**

**Лауреат 1 степени- Брюхачёв Павел**, обучающийся муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования центр детского творчества города Кузнецка Пензенской области.

Руководитель: Брюхачёв Андрей Владимирович, педагог дополнительного образования.

Проект «Радиоуправляемая автомодель класса «F-1».

**Лауреат 1 степени- Михеев Богдан**, обучающийся Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения города Москвы “Воробьевы горы”.

Руководитель: Воробьев Сергей Иванович, педагог дополнительного образования.

Проект “Модель эскортного катера ПВО”.

**Лауреат 1 степени – Кондрацов Никита**, обучающийся муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия имени Героя Советского Союза И. М. Макаренкова» села Ольговка муниципального района Липецкой области.

Руководитель: Зиковский Александр Алексеевич, педагог дополнительного образования.

Проект: «Действующая модель танка ИС-2».

**Лауреат 1 степени – Зацаринная Тамара**, обучающаяся Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

Руководитель: Канов Лев Николаевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Оптимальное управление ныряющим зондом для измерений параметров морской

воды».

**Лауреат 1 степени - Крамской Алексей**, обучающийся Федерального государственного бюджетного учреждения высшего образования “Юго-Западный государственный университет” города Курска.

Руководитель: Чевычелов Сергей Александрович, доцент кафедры “Машиностроительные технологии и оборудование”.

Проект “Стадион “Арена”.

**Лауреат 1 степени – Зайончковская Алина** обучающаяся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Центр детского (юношеского) научно-технического творчества города Армавира Краснодарского края.

Руководитель: Козлова Наталья Николаевна, педагог дополнительного образования.

Проект «Модель – копия самолета Ла-7».

**Лауреат 2 степени – Островский Дмитрий**, обучающийся областного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Ресурсный центр дополнительного образования» города Рязани Рязанской области.

Руководитель: Бабкин Сергей Алексеевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Лидер эскадренных миноносцев «Ташкент».

**Лауреат 2 степени – Дамакальщикова Михаил**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников» города Каменск-Шахтинский Ростовской области.

Руководитель: Будайчиев Виталий Кенасович, педагог дополнительного образования.

Проект «Быстроходный патрульный катер «Раптор».

**Лауреат 2 степени – Мокряк Аркадий**, обучающийся Государственного бюджетного нетипового образовательного учреждения Санкт-Петербургский городской центр детского технического творчества.

Руководитель: Андреев Константин Анатольевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Лебеди Блокады».

**Лауреат 2 степени – Салахов Рамиль**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр внешкольной работы «ЭКО» Кайбицкого муниципального района Республики Татарстан.

Руководитель: Гарифуллин Сири Шайхуллович, педагог дополнительного образования.

Проект “Электровертолёт”.

**Лауреат 2 степени – Газарян Арарат**, обучающийся муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения Можарская средняя школа Сараевского муниципального района Рязанской области.

Руководитель: Севостьянов Александр Александрович, учитель.

Проект «Простая тепловая электростанция».

**Лауреат 3 степени – Богданов Арсений**, обучающийся муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр Детского Технического Творчества №5» города Набережные Челны Республика Татарстан.

Руководитель: Парамонов Александр Иванович, педагог дополнительного образования.

Проект «Радиоуправляемый беспилотный катер на пульсирующем воздушно-реактивном двигателе».

**Лауреат 3 степени – Холопкин Тимофей**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования городского округа Королёв Московской области «Дом юных техников» города Королев Московской области.

Руководитель: Скосарева Елена Фёдоровна, педагог дополнительного образования.

Проект «БелАЗ – 540А».

**Лауреат 3 степени – Аксенов Вячеслав**, обучающийся областного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Ресурсный центр дополнительного образования» города Рязани Рязанской области.

Руководитель: Бабкин Сергей Алексеевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Гвардейский эсминец проекта 7 «Гремящий».

**Лауреат 3 степени – Патент Даниил**, обучающийся муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Дворец творчества» города Выборг Ленинградской области.

Руководитель: Рыльков Евгений Витальевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Кордовая модель-полукопия самолета СУ-26 М».

**Лауреат 3 степени – Хисамова Дарина**, обучающаяся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Дом детского творчества «Дриада» города Снежногорска Мурманской области.

Руководитель: Хиневич Евгения Сергеевна, педагог дополнительного образования.

Проект «Моделирование и современное вооружение исторического наследия траулера типа РТ».

**Лауреат 3 степени – Черпанова Кира**, обучающаяся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Дом детского творчества «Дриада» города Снежногорска Мурманской области.

Руководитель: Хиневич Евгения Сергеевна, педагог дополнительного образования.

Проект «Исследование надежности систем посредством моделирования их структуры на демонстрационном стенде».

### **Номинация: «Техническое конструирование»**

#### **Первая возрастная группа- 10-13 лет**

#### **Индивидуальные авторы**

**Лауреат 1 степени – Галимов Ильгиз**, обучающийся муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Тат. Шуранская основная общеобразовательная школа» Муслимовского муниципального района Республики Татарстан.

Руководитель: Ахметов Мулланур Зуфарович, учитель.

Проект «Средневековые рыцари и войны. Максимилиановский доспех».

**Лауреат 1 степени - Хочуев Рашид**, обучающийся Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения «Детская академия творчества «Солнечный город» Министерства образования, науки и по делам Молодежи Кабардино-Балкарской Республики. Руководители: Масаев Мартин Батарбиевич, Муфтиев Владимир Раисович, педагоги дополнительного образования.

Проект «Малая мобильная центрифуга для профилактики медико-биологических проблем в длительных космических полетах»

**Лауреат 2 степени - Петров Ярослав**, обучающийся муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения лицей № 73 г. Пензы «Лицей информационных систем и технологий».

Руководитель: Пеганов Станислав Юрьевич, учитель технологии.

Проект «Дорожка здоровья».

**Лауреат 2 степени - Лазеев Виталий**, обучающийся государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Пензенской области «Центр развития творчества детей и юношества».

Руководитель: Пеганов Станислав Юрьевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Треугольник пиклер».

#### **Творческие коллективы**

**Лауреат 1 степени – Творческий коллектив: Минсафин Ильшат, Сабиров Наиль**, обучающиеся муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Верхне-Альмурзинская основная общеобразовательная школа», члены кружка «Юный техник» при муниципальном бюджетном учреждении дополнительного образования «Дом детского творчества» Алькеевского муниципального района Республики Татарстан.

Руководитель: Нутфуллин Марс Нуруллович, учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Верхне-Альмурзинская основная общеобразовательная школа» Алькеевского муниципального района Республики Татарстан.  
Проект «Мотокаток «Индустрия».

### **Вторая возрастная группа 14-18 лет**

#### **Индивидуальные авторы**

**Лауреат 1 степени – Богданова Людмила**, обучающаяся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Дом детского творчества «Дриада» города Снежногорска Мурманской области.

Руководители: Хиневич Евгения Сергеевна, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Дом детского творчества «Дриада» города Снежногорска Мурманской области;

Татьян Людмила Федоровна, учитель химии муниципального автономного образовательного учреждения «Гимназия» города Полярный Мурманской области.

Проект «Озонатор как наиболее оптимальное устройство по обеззараживанию и очистки воды в домашних условиях».

**Лауреат 1 степени – Агнистова Алина**, обучающаяся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Центр детского (юношеского) научно-технического творчества города Армавира Краснодарского края.

Руководитель: Шишкин Евгений Маленович, заведующий лабораторией радиоэлектроники, педагог дополнительного образования.

Проект «Тренажёр для развития мелкой моторики».

**Лауреат 1 степени - Платонов Глеб**, обучающийся областного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Ресурсный центр дополнительного образования» города Рязани Рязанской области.

Руководитель: Платонова Светлана Валентиновна, педагог дополнительного образования.

Проект «Марсоход (исследование космоса)».

**Лауреат 2 степени – Ершов Александр**, обучающийся муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества «Новолипецкий» города Липецка Липецкой области».

Руководитель: Самохин Юрий Петрович, педагог дополнительного образования.

Проект «Обеспечение дополнительной безопасности при выполнении работ на станочном оборудовании».

**Лауреат 2 степени - Горина Светлана**, обучающаяся Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения «Детская академия творчества «Солнечный город» Министерства образования, науки и по делам Молодежи Кабардино-Балкарской Республики.

Руководитель: Муфтиев Владимир Раисович, педагог дополнительного образования.

Проект «Программно-технический комплекс для контроля психоэмоционального состояния человека в условиях длительного стресса и пиковых нагрузок».

**Лауреат 2 степени – Щекотов Егор**, обучающийся муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Районный центр детского творчества» деревни Ивановка Гатчинского района Ленинградской области.

Руководитель: Анохин Виталий Геннадьевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Модель – полукопия самолета штурмовика Ил-10 М. Радиоуправляемая модель с электродвигателем».

**Лауреат 2 степени – Каширин Дмитрий**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Дом детского творчества» муниципального образования – городской округ город Касимов Рязанской области.

Руководитель: Трунин Дмитрий Михайлович, педагог дополнительного образования.

Проект «Ультразвуковой дальномер».

**Лауреат 2 степени – Ямилов Роман**, обучающийся детского объединения «Юный

корабел» муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Центр дополнительного образования Ипатовского района Ставропольского края.  
 Руководитель: Рубис Александр Васильевич, педагог дополнительного образования.  
 Проект «Исследование качества и производительности технологических процессов, применяемых при формовке композитных материалов».

**Лауреат 2 степени – Пылаев Егор**, обучающийся муниципального автономного образовательного учреждения дополнительного образования «Компьютерный центр» города Луга Ленинградской области.

Руководитель: Ивановна Светлана Леонидовна, педагог дополнительного образования.  
 Проект «Разработка модели прототипа беспилотного аэротакси».

**Лауреат 2 степени – Чеброва Мария**, обучающаяся Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

Руководитель: Кравченко Виталий Витальевич, педагог дополнительного образования.  
 Проект «Разработка электрического высокоомного стержневого заземлителя для жилых домов».

**Лауреат 3 степени - Сидоров Егор**, обучающийся муниципального учреждения дополнительного образования «Правобережный центр дополнительного образования детей» города Магнитогорска Челябинской области.

Руководитель: Егоров Петр Александрович, педагог дополнительного образования.  
 Проект «Спортивное купе МТ-34».

**Лауреат 3 степени – Савченко Герман**, обучающийся муниципальной бюджетной организации дополнительного образования «Станция юных техников» станицы Ленинградского муниципального образования Ленинградский район Краснодарского края.

Руководитель: Кондрико Леонид Сергеевич, педагог дополнительного образования.  
 Проект «Система безопасности лифта».

**Лауреат 3 степени - Еременко Дмитрий**, обучающийся структурного подразделения государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Ростовской области Областной центр технического творчества учащихся детского технопарка «Кванториум» по направлению «Аэроквантум».

Руководители: Донской Дмитрий Юрьевич, Цуканов Александр Александрович, педагогами дополнительного образования.  
 Проект «Беспилотный летательный аппарат для древонасаждения в лесных массивах».

**Лауреат 3 степени – Быстров Никита**, обучающийся муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр Детского Технического Творчества №5» города Набережные Челны Республика Татарстан.

Руководитель проекта: Абрамов Евгений Юрьевич, педагог дополнительного образования.  
 Проект «Высоко маневренная платформа с манипулятором».

**Лауреат 3 степени – Литовкин Владислав**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Дом детского творчества «Дриада» города Снежногорска Мурманской области.

Руководитель: Михедько Оксана Григорьевна, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Дом детского творчества «Дриада» города Снежногорска Мурманской области, учитель физики муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 266 ЗАТО Александровск Мурманской области»;  
 Саламатов Иван Дмитриевич, учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения основной общеобразовательной школы № 269 ЗАТО Александровск Мурманской области.

Проект «Токарный станок своими руками».

#### **Творческие коллективы**

**Лауреат 1 степени – Творческий коллектив: Зыков Александр, Солдатов**

**Василий, Поляков Андрей, Косенко Даниил**, обучающиеся областного государственного учреждения дополнительного образования города Рязани «Детский технопарк Кванториум «Дружба».

Руководитель: Васин Александр Алексеевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Автоматизированная система сбора свёклы».

**Номинация: «Радиоэлектроника»**

**Первая возрастная группа- 10-13 лет**

**Индивидуальные авторы**

**Лауреат 1 степени – Игнатьев Иван**, обучающийся Центра цифрового образования детей IT-куб государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр дополнительного образования Липецкой области».

Руководители: Цыганова Маргарита Евгеньевна, педагог дополнительного образования, Горяйнов Александр Олегович, педагог дополнительного образования.

Проект «Прототип устройства для автоматического полива растений».

**Лауреат 1 степени – Маликов Всеволод**, обучающийся муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Центр детского технического творчества Бугульминского муниципального района Республики Татарстан.

Руководитель: Жилин Сергей Анатольевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Метеостанция».

**Лауреат 2 степени - Бобылев Роман**, обучающийся Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения «Детская академия творчества «Солнечный город» Министерства образования, науки и по делам Молодежи Кабардино-Балкарской Республики.

Руководитель: Кантеев Заурбек Дмитриевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Автоматизированная система управления беспилотного планера».

**Лауреат 3 степени – Заняла Илья**, обучающийся Государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Дом детского творчества Красносельского района Санкт-Петербурга.

Руководитель: Ермолов Константин Александрович, педагог дополнительного образования.

Проект «Электронный дальномер. Исследование математических методов корректировки показаний датчика».

**Творческие коллективы**

**Лауреат 1 степени – Творческий коллектив: Ковалев Данил, Кондратьев Леонид**, обучающиеся автономной некоммерческой организации дополнительного образования «Кванториум НЭЛ» города Пензы.

Руководитель: Адаменко Дмитрий Сергеевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Дорожная идентификация переходов».

**Вторая возрастная группа 14-18 лет**

**Индивидуальные авторы**

**Лауреат 1 степени – Гатауллин Альберт**, обучающийся муниципального бюджетного образовательного учреждения «Усадская средняя общеобразовательная школа Высокогорского муниципального района Республики Татарстан».

Руководитель: Галямов Наиль Абелевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Роторный механизм нового поколения для создания компрессоров, насосов, приводов и роторного двигателя внутреннего сгорания с высоким КПД».

**Лауреат 1 степени – Карелина Софья**, обучающаяся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Дом детского творчества «Дриада» города Снежногорска Мурманской области.

Руководители: Хиневич Евгения Сергеевна, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Дом детского



творчества «Дриада» города Снежногорска Мурманской области;  
 Карелина Ксения Геннадьевна, учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения основной общеобразовательной школы № 269 города Снежногорска Мурманской области.

Проект «Модель электрического термометра из подручных материалов».

**Лауреат 1 степени – Агнистова Алина** обучающаяся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Центр детского (юношеского) научно-технического творчества города Армавира Краснодарского края.

Руководитель: Шишкин Евгений Маленович, заведующий лабораторией радиоэлектроники, педагог дополнительного образования.

Проект «3D-Сканер «Фаворит»

**Лауреат 1 степени - Овчинников Денис**, студент Рязанского института филиала Московского политехнического университета.

Проект «Многофункциональный беспроводной пульт управления».

**Лауреат 2 степени – Пачин Илья**, обучающийся муниципального учреждения дополнительного образования «Детский оздоровительно-образовательный (профильный) центр «Факел» города Благодарный Ставропольского края.

Руководитель: Неткачев Сергей Викторович, педагог дополнительного образования.

Проект «Визуализатор скрытой проводки».

**Лауреат 2 степени – Владимиров Максим**, обучающийся муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества «Новолипецкий» города Липецка Липецкой области».

Руководитель: Самохин Юрий Петрович, педагог дополнительного образования

Проект «Автоматическая система акустической диагностики пчелосемей».

**Лауреат 2 степени - Карманов Сергей**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества» города Таганрог Ростовской области.

Руководители: Свирепо Павел Николаевич, Руслан Рубан Юрьевич, педагоги дополнительного образования.

Проект «Разработка программно-электронного комплекса позиционирования беспилотного аппарата».

**Лауреат 2 степени – Курмаев Тимур**, обучающийся муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением информатики № 68 города Пензы.

Руководитель: Акчурин Дмитрий Вадимович, педагог дополнительного образования.

Проект «Безопасный переход».

**Лауреат 2 степени – Катайцев Иван**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования города Ростова-на-Дону «Центр детского технического творчества».

Руководитель: Куц Владимир Николаевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Исследование индуктивно-емкостных четырехполюсников входных и выходных цепей приемно-передатчиков».

**Лауреат 2 степени – Дарчия Константин**, обучающийся муниципального учреждения дополнительного образования «Детский оздоровительно-образовательный (профильный) центр «Факел» города Благодарный Ставропольского края.

Руководитель: Неткачев Сергей Викторович, педагог дополнительного образования.

Проект «Импульсный металлоискатель».

**Лауреат 3 степени – Надеждин Дмитрий**, обучающийся Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

Руководители: Крамарь Вадим Александрович, Липко Иван Юрьевич, педагоги дополнительного образования.

Проект «Видеосистема определения местоположения робота-манипулятора».

**Лауреат 3 степени – Каравашкина Юлия**, обучающаяся муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества «Новолипецкий» города Липецка Липецкой области».

Руководитель: Самохин Юрий Петрович, педагог дополнительного образования

Проект «Разработка и изготовление действующей модели, определяющей основные параметры бензина по одной капле».

**Лауреат 3 степени - Коковякин Кирилл**, обучающийся Кировского областного государственного образовательного автономного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества».

Руководитель: Киселев Александр Григорьевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Тренажёр для фектовальщиков. Фиксатор уколов».

### **Номинация: «Робототехника и интеллектуальные системы»**

#### **Первая возрастная группа- 10-13 лет**

##### **Индивидуальные авторы**

**Лауреат 1 степени – Минаев Андрей**, обучающийся Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

Руководитель: Минаева Светлана Олеговна, педагог дополнительного образования.

Проект «Автономный комплекс для мониторинга качества воздуха, выбрасываемого в атмосферу».

**Лауреат 1 степени – Николаев Андрей**, обучающийся муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Дворец творчества» города Выборг Ленинградской области.

Руководитель: Чернов Андрей Алексеевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Роботы – помощники в сельском хозяйстве».

**Лауреат 2 степени – Надыршин Родион**, обучающийся муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Центр детского технического творчества Бугульминского муниципального района Республики Татарстан.

Руководитель: Осипов Антон Александрович, педагог дополнительного образования.

Проект «Автомаптизированная система управления теплицей».

**Лауреат 2 степени – Русанов Глеб**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников» имени Героя Социалистического труда города Б. Г. Никитина города Воткинска Удмуртской Республики.

Руководитель: Безумова Надежда Михайловна, педагог дополнительного образования.

Проект «Игрушка для кота на базе платы ARDUINO».

**Лауреат 3 степени – Кузьминский Илья**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Дом детского творчества «Дриада» города Снежногорска Мурманской области.

Руководители: Мельников Роман Александрович, Хиневич Евгения Сергеевна, педагоги дополнительного образования.

Проект «Ассортимент «Эскимо» для ноутбуков.

#### **Вторая возрастная группа 14-18 лет**

##### **Индивидуальные авторы**

**Лауреат 1 степени – Крамаренко Артём**, обучающийся Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

Руководители: Крамарь Вадим Александрович, Липко Иван Юрьевич, педагоги дополнительного образования.

Проект «Метод снижения количества данных для обучения роботов».

**Лауреат 2 степени – Мурзиненко Даниил**, обучающийся Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

Руководители: Крамарь Вадим Александрович, Липко Иван Юрьевич, педагоги дополнительного образования.

Проект «Прототип системы дистанционного управления роботом-манипулятором с помощью видеокамеры».

**Лауреат 1 степени – Орлов Данила**, обучающийся Государственного бюджетного нетипового образовательного учреждения Санкт-Петербургский городской центр детского технического творчества.

Руководители: Юров Андрей Васильевич, Васильева Юлия Владимировна, педагоги дополнительного образования.

Проект «Разработка высоко проходимой транспортной платформы с модулем взаимодействия с внешней средой».

**Лауреат 1 степени – Артюхов Максим**, обучающийся муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гатчинская средняя общеобразовательная школа № 8 «Центр развития» Ленинградской области.

Руководитель: Пугачев Анатолий Александрович, учитель технологии.

Проект «Аниматронный робот».

**Лауреат 2 степени - Гернер Богдан**, обучающийся Детской Академии Робототехники «ДАР» муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением английского языка №12 города Пятигорска Ставропольского края.

Руководители: Петин Виктор Александрович, педагог дополнительного образования; Швелидзе Елена Ивановна, учитель информатики и ИКТ, координатор Детской Академии Робототехники «ДАР».

Проект «Интеллектуальная система парковки автомобиля в современном городе».

**Лауреат 2 степени – Шержуков Евгений**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Центр детского (юношеского) научно-технического творчества города Армавира Краснодарского края.

Руководитель: Шишкин Евгений Маленович, заведующий лабораторией радиоэлектроники, педагог дополнительного образования.

Проект «Исследование и реализация алгоритма движения автономного ведущего робота в строю типа «конвой».

**Лауреат 2 степени – Шнайдер Кирилл**, обучающийся государственного бюджетного нетипового общеобразовательного учреждения Пензенской области «Губернский лицей».

Руководитель: Карпунина Анна Сергеевна, педагог дополнительного образования.

Проект «WasteCleaner».

**Лауреат 2 степени – Шмелев Роман**, обучающийся Центра цифрового образования детей IT-куб государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр дополнительного образования Липецкой области».

Руководитель: Цыганова Маргарита Евгеньевна, педагог дополнительного образования.

Проект «Устройство для анализа металлоконструкций на предмет коррозии».

**Лауреат 2 степени – Татаров Данил**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования города Ростова-на-Дону «Центр детского технического творчества».

Руководитель: Лаврентьев Евгений Борисович, педагог дополнительного образования.

Проект «Модель роботизированной газонокосилки».

**Лауреат 2 степени – Поварицын Михаил**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников» имени Героя Социалистического труда города Б. Г.Никитина города Воткинска Удмуртской Республики.

Руководитель: Безумова Надежда Михайловна, педагог дополнительного образования.

Проект «Умная теплица».

**Лауреат 3 степени - Польский Игорь**, обучающийся муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения казачья средняя общеобразовательная школа № 19 поселка Горячеводский города Пятигорск Ставропольского края.

Руководитель: Польский Дмитрий Алексеевич.

Проект «Робототехническая платформа «Азимов» V 2.0».

**Лауреат 3 степени – Еременко Денис**, обучающийся государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Ростовской области «Областной центр технического творчества учащихся».

Руководитель: Коротун Алексей Александрович, педагог дополнительного образования.

Проект «Интеллектуальная система предотвращения взрыва бытового газа в жилых и административных помещениях».

**Лауреат 3 степени – Краснюк Глеб**, обучающийся Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

Руководитель: Липко Иван Юрьевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Прогнозирование оттока клиентов телекоммуникационной компании

**Лауреат 3 степени - Кудяев Инал**, обучающийся Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения «Детская академия творчества «Солнечный город» Министерства образования, науки и по делам Молодежи Кабардино-Балкарской Республики.

Руководитель: Заммоев Аслан Узеирович, педагог дополнительного образования.

Проект «Действующая модель ассистивного манипулятора с голосовым управлением для выполнения радиомонтажных работ повышенной сложности».

### **Творческие коллективы**

**Лауреат 1 степени – Творческий коллектив: Кулаков Дмитрий, Деревянкина Мария**, обучающиеся автономной некоммерческой организации дополнительного образования «Кванториум НЭЛ» города Пензы.

Руководитель: Адаменко Дмитрий Сергеевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Шашки для детей с ограниченными возможностями здоровья».

**Лауреат 2 степени – Творческий коллектив: Лысенко Дмитрий, Черноусов Артем, Климина Олеся**, обучающиеся областного государственного учреждения дополнительного образования города Рязани «Детский технопарк Кванториум «Дружба».

Руководитель: Гуцан Виктор Юрьевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Аэротакси».

**Лауреат 3 степени – Творческий коллектив: Самойленко Егор, Самойленко Михаил, Самойленко Илья**, обучающиеся Детской Академии Робототехники «ДАР» муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением английского языка №12 города Пятигорска Ставропольского края.

Руководители: Петин Виктор Александрович, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением английского языка №12 города Пятигорска Ставропольского края;

Швелидзе Елена Ивановна, учитель информатики и ИКТ, координатор Детской Академии Робототехники «ДАР» муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением английского языка №12 города Пятигорска Ставропольского края.

Проект «Malina, или Беспилотное транспортное средство будущего с действующим устройством для оплаты заказов».

**Номинация «Научные исследования и эксперименты в области природопользования»**

**Первая возрастная группа- 10-13 лет**

**Индивидуальные авторы**

**Лауреат 1 степени – Сайфутдинов Суляйман**, обучающийся муниципального бюджетного образовательного учреждения «Усадская средняя общеобразовательная школа Высокогорского муниципального района Республики Татарстан.

Руководитель: Галямов Наиль Абелевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Инновационная теплица».

**Лауреат 2 степени – Жилина Маргарита**, обучающаяся муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Центр детского технического творчества Бугульминского муниципального района Республики Татарстан.

Руководитель: Жилин Сергей Анатольевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Сравнительный анализ качества воды родников г. Бугульмы».

**Лауреат 2 степени – Ковыршина Екатерина**, обучающаяся Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

Руководитель: Скуратовская Екатерина Николаевна, педагог дополнительного образования.

Проект «Способ оценки состояния прибрежных акваторий города Севастополя с применением биохимических и морфофизиологических показателей гидробионтов».

**Лауреат 3 степени – Красильникова Валерия**, обучающаяся муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества и профориентации» Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан.

Руководители: Бушенева Кристина Александровна, педагог дополнительного образования,

Репетей Дмитрий Валерьянович, педагог дополнительного образования.

Проект «Обучающий макет для людей с различными нарушениями зрения «Внутренние органы человека».

**Творческие коллективы**

**Лауреат 1 степени – Творческий коллектив: Яшин Тимофей, Яшин Денис**, обучающиеся Государственного бюджетного нетипового образовательного учреждения Санкт-Петербургский городской центр детского технического творчества.

Руководитель: Давыдов Виктор Николаевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Новый способ ускорения выращивания кристаллов из растворов».

**Лауреат 2 степени – Творческий коллектив: Широких Татьяна, Никулина Кристина**, обучающиеся структурного подразделения Кировского областного государственного образовательного автономного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества» Детский технопарк «Кванториум» в городе Кирове Кировской области.

Руководитель: Вотинцева Мария Львовна, руководитель Промробоквантум структурного подразделения Кировского областного государственного образовательного автономного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества» Детский технопарк «Кванториум» в городе Кирове Кировской области.

Проект «Разработка наглядного дидактического пособия «Глобус-мозаика».

**Вторая возрастная группа 14-18 лет**

**Индивидуальные авторы**

**Лауреат 1 степени – Варлашова Алёна**, обучающаяся Детского технопарка «Кванториум Фотоника» города Пермь Пермского края.

Руководители: Кузякин Дмитрий Валерьевич, Фрунзе Ольга Николаевна, преподаватели.

Проект «Perm bio sorb (БиоНаноСорбент для нефти и нефтепродуктов)».

**Лауреат 1 степени – Тихонова Варвара**, обучающаяся муниципального бюджетного

образовательного учреждения дополнительного образования «Центр развития творчества» города Сосновый Бор Ленинградской области.

Руководители: Абросимова Марина Владимировна, Юшкова Анна Васильевна, педагоги дополнительного образования.

Проект «Джанк-арт. Мусор как искусство».

**Лауреат 1 степени – Орлов Ростислав**, обучающийся муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная школа № 50 города Ставрополя Ставропольского края.

Руководители: Шабалдас Александр Сергеевич, учитель технологии; Сурков Виктор Александрович, учитель информатики.

Проект «Система автоматического поддержания микроклимата для проращивания семян для посадки».

**Лауреат 1 степени – Лукьянчук Полина**, обучающийся Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

Руководители: Дорошенко Юлия Валерьевна, педагог дополнительного образования Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя;

Научный консультант: Лелеков Александр Сергеевич, старший научный сотрудник ФИЦ ИнБЮМ.

Проект «Линеаризированная модель зависимости максимальной продуктивности накопительной культуры *Arthrospira Platensis* от освещённости».

**Лауреат 1 степени – Хиневич Маргарита**, обучающаяся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Дом детского творчества «Дриада» города Снежногорска Мурманской области.

Руководители: Хиневич Евгения Сергеевна, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Дом детского творчества «Дриада» города Снежногорска Мурманской области;

Москалева Галина Борисовна, учитель биологии муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Гимназия» города Снежногорска Мурманской области.

Проект «Выращивание овощных культур в условиях Арктического климата с применением способов рационального земледелия».

**Лауреат 1 степени – Датченко Даниил**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников» города Каменск-Шахтинский Ростовской области.

Руководитель: Барышев Евгений Валентинович, педагог дополнительного образования.

Проект «Летающий пожарный автомобиль».

**Лауреат 1 степени – Пospelов Стефан**, обучающийся Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

Руководитель: Пospelова Наталья Валерьевна, педагог дополнительного образования.

Проект «Барьерная роль мидийных ферм в самоочищении прибрежных акваторий, загрязненных тяжелыми металлами».

**Лауреат 1 степени – Урсова Светлана**, обучающиеся Государственного бюджетного нетипового образовательного учреждения Санкт-Петербургский городской центр детского технического творчества.

Руководители: Давыдов Виктор Николаевич, педагог дополнительного образования Государственного бюджетного нетипового образовательного учреждения Санкт-Петербургский городской центр детского технического творчества;

Селиверстова Ирина Владимировна, учитель химии государственного бюджетного общеобразовательного учреждения Лицей № 214 Центрального района Санкт-Петербурга.

Проект «Факторы, воздействующие на морфологию структурных осадков типа «Химический

сад».

**Лауреат 2 степени – Пасеин Екатерина**, обучающаяся Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

Руководитель: Скуратовская Екатерина Николаевна, педагог дополнительного образования.

Проект «Метод оценки экологического состояния прибрежных акваторий г. Севастополя с использованием морфофизиологических показателей мидии *Mytilus galloprovincialis*».

**Лауреат 2 степени – Григорьев Матвей**, обучающийся Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

Руководитель: Царин Сергей Анатольевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Систематика, экология и значение для человека осетровых (Acipenseridae, Pisces) Черного моря».

**Лауреат 2 степени - Бисчоков Хаджимурат**, обучающийся Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения «Детская академия творчества «Солнечный город» Министерства образования, науки и по делам Молодежи Кабардино-Балкарской Республики.

Научный руководитель: Масаев Мартин Батарбиевич, кандидат физ.-мат. наук, старший преподаватель КБГУ, ведущий инженер кафедры «Теоретическая и экспериментальная физика»

Научный консультант: Хатефов Эдуард Балилович, доктор биологических наук, ведущий научный сотрудник отдела ГР крупных культур, ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова».

Проект «Испытание эффективности лавы дацитового состава Эльбруса в качестве модели лунного реголита для использования в качестве грунта в космических оранжереях».

**Лауреат 2 степени – Минов Андрей**, обучающийся Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

Руководитель: Довгий Илларион Игоревич, педагог дополнительного образования.

Проект «Исследование радиоактивности питьевой водопроводной и родниковой воды».

**Лауреат 2 степени – Овчаров Артём**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Центр детского (юношеского) научно-технического творчества города Армавира Краснодарского края.

Руководитель: Шишкин Евгений Маленович, заведующий лабораторией радиоэлектроники, педагог дополнительного образования.

Проект «Обзор сверхмалых гидроэлектростанций. Переносная микро ГЭС».

**Лауреат 2 степени – Найда Анастасия**, обучающаяся Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

Руководитель: Царин Сергей Анатольевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Атериновые рыбы (Atherinidae, Pisces) Черного моря. Метод представления информации».

**Лауреат 2 степени – Денисов Дмитрий**, обучающийся муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества «Новолипецкий» города Липецка Липецкой области».

Руководитель: Самохин Юрий Петрович, педагог дополнительного образования

Проект «Электронная система определения минералов».

**Лауреат 3 степени – Цыбенков Константин**, обучающийся Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

Руководитель: Глеч Екатерина Викторовна, педагог дополнительного образования.

Проект «Симулятор муравьиной фермы AntLife».

**Лауреат 3 степени – Киселева Мария**, обучающаяся Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

Руководитель: Белогурова Раиса Евгеньевна, педагог дополнительного образования.

Проект «Популяционные характеристики бычка-мартовика *Mesogobius batrachocephalus* (Pallas, 1814) у берегов Крымского полуострова».

**Лауреат 3 степени – Мясников Иван**, обучающийся муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Центр развития творчества» города Сосновый Бор Ленинградской области.

Руководитель: Уваров Денис Владимирович, заместитель директора по инновационной деятельности.

Проект Изобретение «Метод навигации внутри помещения».

**Лауреат 3 степени – Петренко Вячеслав**, обучающийся Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

Руководитель: Ковалёва Маргарита Александровна, педагог дополнительного образования.

Проект «Способ выяснения деструктивной деятельности *PETRICOLA LITHOPHAGA* (MOLLUSCA: BIVALVIA) в створках культивируемых устриц *Crassostrea gigas* (лиман Донузлав, Чёрное море).

**Лауреат 3 степени – Руденко Юлия**, обучающаяся Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

Руководитель: Ковалёва Маргарита Александровна, педагог дополнительного образования.

Проект «Способ идентификации изменений условий окружающей среды с помощью моллюсков-индикаторов в прибрежной акватории Каркинитского залива (Черное море, Крым).

**Лауреат 3 степени – Кравчук Анна**, обучающаяся муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения лицей № 73 г. Пензы. «Лицей информационных систем и технологий».

Руководитель: Пеганов Станислав Юрьевич, учитель технологии.

Проект «Аппаратно-программный комплекс сбора и обработки метеоданных».

**Лауреат 3 степени – Ярушевская Зарина**, обучающаяся Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

Руководитель: Белогурова Раиса Евгеньевна, педагог дополнительного образования.

Проект «Структура популяции южной быстрянки *Alburnoides bipunctatus fasciatus* (Nordmann, 1840) внутренних водоемов Крымского полуострова».

### **Творческие коллективы**

**Лауреат 1 степени – Творческий коллектив: Панферова Василиса, Панферова Варвара**, обучающиеся областного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Ресурсный центр дополнительного образования» города Рязани Рязанской области.

Руководитель: Мягкова Любовь Григорьевна, педагог дополнительного образования.

Проект «Сохранение природно - ресурсного потенциала, способы защиты окружающей среды посредством декоративно прикладного творчества.

### **Номинация: «Энергосберегающие технологии»**

#### **Вторая возрастная группа 14-18 лет**

#### **Индивидуальные авторы**

**Лауреат 1 степени – Телегин Глеб**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Дом детского творчества «Дриада» города



Снежногорска Мурманской области.

Руководитель: Михедько Оксана Григорьевна, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Дом детского творчества «Дриада» города Снежногорска Мурманской области; учитель физики муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 266 ЗАТО Александровск Мурманской области. Проект «Исследование магнитогидродинамического эффекта в электроплитах».

**Лауреат 1 степени – Абрамова Елизавета**, обучающаяся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования города Ростова-на-Дону «Центр детского технического творчества».

Руководитель: Мирошникова Татьяна Александровна, педагог дополнительного образования. Экспериментально-исследовательская Проект «Энергосберегающая дренажная система».

**Лауреат 2 степени – Овчаров Артём**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Центр детского (юношеского) научно-технического творчества города Армавира Краснодарского края.

Руководитель: Шишкин Евгений Маленович, заведующий лабораторией радиоэлектроники, педагог дополнительного образования.

Проект «МГД-генерация электрической энергии в естественных потоках морской воды».

**Лауреат 2 степени - Ибрагимов Мухамед**, обучающийся Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения «Детская академия творчества «Солнечный город» Министерства образования, науки и по делам Молодежи Кабардино-Балкарской Республики.

**Руководители:** Муфтиев Владимир Раисович, Масаев Мартин Батарбиевич, педагоги дополнительного образования.

Проект «О методе рекуперации акустической энергии техногенного происхождения».

**Лауреат 2 степени – Мизинина Милена**, обучающаяся Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

Руководитель: Канов Лев Николаевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Автоматическое определение загрузки городского пассажирского электротранспорта».

**Лауреат 2 степени – Старушкин Владимир**, обучающийся Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

Руководитель: Канов Лев Николаевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Совершенствование управления движением электротранспорта на основе нетривиального решения уравнений электродвигателя».

**Лауреат 2 степени – Новиков Олег**, обучающийся государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Ростовской области «Областной центр технического творчества учащихся».

Руководитель: Коротун Алексей Александрович, педагог дополнительного образования.

Проект «Устройство для контроля напряжения электрической сети».

**Лауреат 3 степени – Крутикова Анна**, обучающаяся муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества «Новолипецкий» города Липецка Липецкой области».

Руководитель: Самохин Юрий Петрович, педагог дополнительного образования.

Проект «Трансформатор Тесла».

**Лауреат 3 степени – Бакасов Евгений**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Центр детского туризма, экологии и творчества имени Р.Р.Лейцингера города Пятигорска Ставропольского края.

Руководитель: Жуков Николай Владимирович, педагог дополнительного образования.

Наставник: Бакасов Дмитрий Викторович.

Проект «Преобразование солнечного цвета в электрическую энергию»

**Лауреат 3 степени – Зиганшина Айсылу**, обучающаяся муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Кузембетьевская средняя общеобразовательная школа им. Х.Г. Хусаинова» Мензелинского муниципального района Республики Татарстан.

Руководитель проекта: Ахмадиева Гульфария Салихьяновна, учитель физики.

Проект «Определение влажности воздуха и изучение влияния ее на жизнедеятельность человека».

**Лауреат 3 степени – Вознюк Людмила**, обучающаяся муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр Детского Технического Творчества №5» города Набережные Челны Республика Татарстан.

Руководитель: Вознюк Наталья Борисовна, педагог дополнительного образования.

Проект «Волновой генератор».

### **Творческие коллективы**

**Лауреат 1 степени – Творческий коллектив: Миркин Кирилл, Тагиров Тагир**, обучающиеся автономной некоммерческой организации дополнительного образования «Кванториум НЭЛ» города Пензы.

Руководитель: Адаменко Дмитрий Сергеевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Зарядное устройство на основе водородных топливных элементов».

**Лауреат 2 степени – Творческий коллектив: Кирпичонок Артём, Чудаков Сергей, Носков Арсений**, обучающиеся муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества и профориентации» Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан.

Руководитель: Сарсадский Александр Николаевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Проектирование гибридных систем электроснабжения ВИЭ в Республике Татарстан».

### **Номинация: «Мультимедийные технологии»**

#### **Первая возрастная группа- 10-13 лет**

#### **Индивидуальные авторы**

**Лауреат 1 степени – Дежина Виктория**, обучающаяся муниципальной бюджетной организации дополнительного образования «Станция юных техников» станицы Ленинградской муниципальной образования Ленинградский район Краснодарского края.

Руководитель: Смоленко Андрей Владимирович, педагог дополнительного образования.

Проект «Реконструкция боевого сражения под Прохоровкой».

**Лауреат 1 степени – Васюткин Артём**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников» города Ессентуки Ставропольского края.

Руководитель: Шитова Анастасия Александровна, педагог дополнительного образования.

Презентация «Исторические города России - «Золотое кольцо».

**Лауреат 1 степени – Щедрин Григорий**, обучающийся Центра цифрового образования детей IT-куб государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр дополнительного образования Липецкой области».

Руководитель: Кузнецов Артём Геннадьевич, педагог дополнительного образования.

Викторина «Своя игра».

**Лауреат 1 степени – Русанов Глеб**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников» имени Героя Социалистического труда Б. Г. Никитина города Воткинска Удмуртской Республики.

Руководитель: Безумова Надежда Михайловна, педагог дополнительного образования.

Сайт «Имена земляков в названиях города Воткинска».

**Лауреат 1 степени – Трунина Анастасия**, обучающаяся муниципального

бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников» города Эссентуки Ставропольского края.

Руководитель: Шитова Анастасия Александровна, педагог дополнительного образования.

Презентация «Возможно ли переселение человечества на другую планету?».

**Лауреат 2 степени – Долматов Руслан**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников» города Эссентуки Ставропольского края.

Руководитель: Шитова Анастасия Александровна, педагог дополнительного образования.

Проект «FLY cat» -летающий кот.

**Лауреат 2 степени – Трунин Геннадий**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников» города Эссентуки Ставропольского края.

Руководитель: Шитова Анастасия Александровна, педагог дополнительного образования.

Проект «Food Quiz».

**Лауреат 2 степени – Раецкая Екатерина**, обучающаяся Государственного бюджетного нетипового образовательного учреждения Санкт-Петербургский городской центр детского технического творчества.

Руководитель: Румянцева Мария Юрьевна, педагоги дополнительного образования.

Проект «Мультфильм «Макс и футбол».

**Лауреат 2 степени – Платонова Дарья**, обучающаяся Областного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Ресурсный центр дополнительного образования» города Рязани Рязанской области.

Руководитель: Платонова Светлана Валентиновна, педагог дополнительного образования.

Проект «Компьютерные приложения в жизни детей: их польза и вред».

**Лауреат 2 степени – Петухова Екатерина**, обучающаяся муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Бокситогорский центр дополнительного образования» Ленинградской области.

Руководители: Ксенофонтова Наталья Николаевна, заведующий техническим отделом, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Бокситогорский центр дополнительного образования» Ленинградской области;

Петухова Наталия Владимировна, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Бокситогорский центр дополнительного образования» Ленинградской области.

Проект «Мои ПРА... ПРА...»

**Лауреат 2 степени – Зюзина Марина**, обучающаяся муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Бокситогорский центр дополнительного образования» Ленинградской области.

Руководители: Ксенофонтова Наталья Николаевна, заведующий техническим отделом, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Бокситогорский центр дополнительного образования» Ленинградской области;

Петухова Наталия Владимировна, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Бокситогорский центр дополнительного образования» Ленинградской области.

Проект «ВИРУСЫ».

**Лауреат 3 степени – Заморский Максим**, обучающийся Государственного бюджетного нетипового образовательного учреждения Санкт-Петербургский городской центр детского технического творчества.

Руководитель: Карабут Ксения Юрьевна, педагог дополнительного образования.

Проект «Танк ИС-3».

**Лауреат 2 степени – Сухов Денис**, обучающийся муниципального бюджетного

общеобразовательного учреждения Баланнинская основная общеобразовательная школа Муслумовского муниципального района Республики Татарстан.

Презентация «Здоровый образ жизни».

**Лауреат 3 степени – Дементов Данил**, обучающийся муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества и профориентации» Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан.

Руководитель: Бушенева Кристина Александровна, педагог дополнительного образования.

Сказка от бессонницы для взрослых.

### **Вторая возрастная группа 14-18 лет**

#### **Индивидуальные авторы**

**Лауреат 1 степени – Ханов Амир**, обучающийся муниципального бюджетного образовательного учреждения «Усадская средняя общеобразовательная школа Высокогорского муниципального района Республики Татарстан.

Руководитель: Галямов Наиль Абелевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Новые спортивные снаряды и новые виды спорта».

**Лауреат 1 степени – Скороходов Максим**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Центр детского (юношеского) научно-технического творчества города Армавира Краснодарского края.

Руководитель: Димидова Ольга Викторовна, педагог дополнительного образования.

Мультимедийный проект «Старинные дома города Армавира»

**Лауреат 1 степени – Фадеев Ярослав**, обучающийся Государственного бюджетного нетипового образовательного учреждения Санкт-Петербургский городской центр детского технического творчества.

Руководитель: Карабут Ксения Юрьевна, педагог дополнительного образования.

Проект «Атлас космических программ СССР».

**Лауреат 2 степени – Сокурова Александра**, обучающаяся Государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Дворец детского юношеского творчества Красногвардейского района Санкт-Петербурга «На Ленской».

Руководитель: Петриченко Вера Алексеевна, педагог дополнительного образования, методист.

«От странички к Web-сайту» «Природные чудеса России».

**Лауреат 2 степени – Герасимов Матвей**, обучающийся Центра цифрового образования детей IT-куб государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр дополнительного образования Липецкой области».

Руководитель: Кузнецов Артём Геннадьевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Cyber-secure. ru».

**Лауреат 2 степени – Туляков Илья**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников» имени Героя Социалистического труда города Б. Г. Никитина города Воткинска Удмуртской Республики.

Руководитель: Безумова Надежда Михайловна, педагог дополнительного образования.

Проект «Дополнительная реальность в школе».

**Лауреат 2 степени – Бушенева Екатерина**, обучающаяся муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества и профориентации» Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан.

Руководитель: Бушенева Кристина Александровна, педагог дополнительного образования.

Видеоролик «Что такое рабочие профессии?»

**Лауреат 2 степени – Молодецкий Федор**, обучающийся муниципального общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа №11» х. Красночервоный Новоалександровского городского округа Ставропольского края.

Руководитель: Иванин Анатолий Валентинович, учитель физики.

Проект «Крейсер «Варяг».

**Лауреат 3 степени – Казаков Владислав**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников» города Волгодонска Ростовской области.

Руководитель: Кириченко Евгений Николаевич, педагог дополнительного образования.

Проект «Ленинград город несломленных».

**Лауреат 3 степени – Данилов Никита**, обучающийся муниципального общеобразовательного бюджетного учреждения средняя общеобразовательная школа им. С.А. Суркова села Богословка Пензенского района Пензенской области.

Руководитель: Задыхина Любовь Александровна, учитель информатики.

Проект «Модель общественного транспорта будущего».

**Лауреат 3 степени – Манюхин Александр**, обучающийся Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

Руководитель: Никитина Ирина Борисовна, педагог дополнительного образования.

Проект «Сайт «75-летие Великой Победы в Отечественной Войне 1941-1945г.г.»

**Лауреат 3 степени – Бурнышева Ярослава**, обучающаяся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Дом детского творчества «Дриада» города Снежногорска Мурманской области.

Руководитель: Бурнышева Карина Николаевна, педагог дополнительного образования.

Проект «Мастер-класс для юных журналистов: «Как эффективно организовать съемочный процесс: формирование команды, организация кастинга, выбор площадки и руководство съемкой».

#### **Творческие коллективы:**

**Лауреат 1 степени – Творческий коллектив: Кочанова Полина, Крохинова Ольга**, обучающиеся муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Школа№44» города Рязани.

Руководитель: Тинькова Елена Николаевна, учитель информатики.

Проект «Знай свои права. Путешествие по сказкам».

#### **Номинация: «Программирование и вычислительная техника»**

##### **Первая возрастная группа- 10-13 лет**

##### **Индивидуальные авторы**

**Лауреат 1 степени – Ильин Дмитрий**, обучающийся муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества и профориентации» Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан.

Руководитель: Бушенева Кристина Александровна, педагог дополнительного образования.

Сайт для пожилых людей для развития когнитивных процессов «Век живи, век учись».

**Лауреат 2 степени - Раджапов Федор**, обучающийся структурного подразделения Кировского областного государственного образовательного автономного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества» Детский технопарк «Кванториум» в городе Кирове Кировской области.

Руководитель: Вотинцева Мария Львовна, руководитель Промробоквантум структурного подразделения Кировского областного государственного образовательного автономного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества» Детский технопарк «Кванториум» в городе Кирове Кировской области.

Проект «Разработка компьютерной игры Collect Garbage на языке программирования Scratch».

**Лауреат 2 степени – Колупаев Петр**, обучающийся структурного подразделения Кировского областного государственного образовательного автономного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества» Детский технопарк «Кванториум» в городе Кирове Кировской области.

Руководитель: Вотинцева Мария Львовна, руководитель Промробоквантум структурного подразделения Кировского областного государственного образовательного автономного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества» Детский технопарк «Кванториум» в городе Кирове Кировской области.

Проект «Разработка компьютерной игры Паззл на языке программирования Scratch».

### **Вторая возрастная группа 14-18 лет**

#### **Индивидуальные авторы**

**Лауреат 2 степени - Прокудин Максим**, обучающийся Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения «Детская академия творчества «Солнечный город» Министерства образования, науки и по делам Молодежи Кабардино-Балкарской Республики. Руководитель: Бжихатлов Кантемир Чамалович, педагог дополнительного образования. Проект «Разработка системы сбора и анализа данных о вулканической активности».

**Лауреат 1 степени –Канаева Аида**, обучающаяся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Дом детского творчества «Дриада» города Снежногорска Мурманской области.

Руководители: Хиневич Евгения Сергеевна, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Дом детского творчества «Дриада» города Снежногорска Мурманской области;

Уткова Мария Александровна, доцент кафедры экономики, управления и предпринимательского права ФГБОУ ВО МАГУ города Мурманска.

Проект «Калькулятор умного дома на базе HTML с использованием JavaScript».

**Лауреат 1 степени - Пац Илья**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Центр детского (юношеского) научно-технического творчества города Армавира Краснодарского края.

Руководитель: Андреева Ирина Юрьевна, педагог дополнительного образования.

Проект «Сортировщик забегов конькобежных соревнований «Short Track Helper».

**Лауреат 1 степени – Бакухин Александр**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников» города Эссентуки Ставропольского края.

Руководитель: Шитова Анастасия Александровна, педагог дополнительного образования.

Презентация «MIRROR CLONER – клонирование сайтов».

**Лауреат 2 степени - Паравян Григорий**, студент Государственного бюджетного профессионального учреждения Ростовской области «Ростовский колледж связи и информатики».

Руководитель: Шлюпкина Алла Ильинична, заведующая отделением ИТ ГБПОУ РО«РКСИ».

Проект «Разработка программного продукта Бот телеграмм РКСИ для платформы IOS, Android».

**Лауреат 2 степени – Приудзе Роман**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Центр детского (юношеского) научно-технического творчества города Армавира Краснодарского края.

Руководитель: Шишкин Евгений Маленович, заведующий лабораторией радиоэлектроники, педагог дополнительного образования.

Проект «Водная беспилотная лаборатория для мониторинга малых водоемов естественного и искусственного происхождения».

**Лауреат 2 степени – Абрашин Дмитрий**, обучающийся Государственного бюджетного нетипового образовательного учреждения Санкт-Петербургский городской центр детского технического творчества.

Руководитель: Преображенская Виктория Олеговна, педагог дополнительного образования.

Проект «Персональный электронный помощник для людей с ограниченными возможностями цветосприятия».

**Лауреат 2 степени – Кузнецов Арсений**, обучающийся муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения лицей № 21 города Кузнецка Пензенской области.  
Руководитель: Кузнецов Алексей Александрович, учитель информатики.  
Проект «Распознавание образов в системах видеонаблюдения».

**Лауреат 3 степени – Сабанов Пётр**, обучающийся государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Центр детского (юношеского) технического творчества Кировского района Санкт-Петербурга. Отдел информационных технологий.  
Руководитель: Егорова Анна Николаевна, педагог дополнительного образования.  
Проект «Построитель функций».

**Лауреат 3 степени – Белокрылов Ярослав**, обучающийся муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Школа № 44» города Рязани Рязанской области.  
Руководитель: Тинькова Елена Николаевна, учитель информатики.  
Проект «Создание интерактивного курса для школьного пресс-центра».

**Лауреат 3 степени – Ануфриев Александр**, обучающийся муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества и профориентации» Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан.  
Руководитель: Имамов Руслан Ильдарович, педагог дополнительного образования.  
Проект «Интерактивный справочник по немецкому языку».

**Лауреат 3 степени – Левин Евгений**, обучающийся Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.  
Руководитель: Глеч Екатерина Викторовна, педагог дополнительного образования.  
Проект Чат-бот с распознаванием эмоций «EQ-bot».

**Лауреат 3 степени – Михайлов Дмитрий**, обучающийся муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Центр детского технического творчества» Бугульминского муниципального района Республики Татарстан.  
Руководители: Жилин Сергей Анатольевич, педагог дополнительного образования.  
Проект «Программа «Электронный книжник».

**Лауреат 3 степени – Тямин Илья**, обучающийся Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.  
Руководитель: Глеч Екатерина Викторовна, педагог дополнительного образования.  
Проект Приложение для Малого бизнеса «Матрица рисков».

**Лауреат 3 степени – Миронов Ярослав**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр детского творчества» Алексеевского муниципального района Республики Татарстан.  
Руководитель: Климова Марина Александровна, педагог дополнительного образования.  
Проект «Вирусы и борьба с ними».

### **Номинация: «Астрономия и космонавтика»**

#### **Первая возрастная группа- 10-13 лет**

#### **Индивидуальные авторы**

**Лауреат 1 степени – Васильев Даниил**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Центр детского (юношеского) научно-технического творчества города Армавира Краснодарского края.  
Руководитель: Козлова Наталья Николаевна, педагог дополнительного образования.  
Проект «Лунный проект-2030».

**Лауреат 2 степени – Есенбеков Рамиль**, обучающийся муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр Детского Технического Творчества №5» города Набережные Челны Республика Татарстан.  
Руководитель: Асадова Галина Ильинична, педагог дополнительного образования.

Проект «Освоение поверхности космоса».

**Вторая возрастная группа 14-18 лет  
Индивидуальные авторы**

**Лауреат 1 степени - Макаренко Павел**, обучающийся Некоммерческого общеобразовательного частного учреждения «Рязанский Свободный лицей».

Руководитель: Воробьев Юрий Николаевич, преподаватель.

Информационный проект «Карликовые планеты Солнечной системы».

**Лауреат 1 степени – Самуйлова Ольга**, обучающаяся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Дом детского творчества «Дриада» города Снежногорска Мурманской области.

Руководители: Хиневиц Евгения Сергеевна, Мельников Роман Александрович, педагоги дополнительного образования.

Проект «Разработка демонстрационных моделей ракет с помощью 3dпринтера KingRoop КР3».

**Лауреат 2 степени – Молчанова Алина**, обучающаяся Государственного бюджетного нетипового образовательного учреждения Санкт-Петербургский городской центр детского технического творчества.

Руководитель: Чернов Анатолий Александрович, педагог дополнительного образования.

Проект «Фотография в астрономии».

**Лауреат 2 степени – Яроцкий Фёдор**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Центр детского (юношеского) научно-технического творчества города Армавира Краснодарского края.

Руководитель: Шишкин Евгений Маленович, заведующий лабораторией радиоэлектроники, педагог дополнительного образования.

Проект «Электростатический двигатель».

**Лауреат 2 степени - Прилепа Михаил**, обучающийся государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Ростовской области «Областной центр технического творчества учащихся».

Руководитель: Котова Ольга Викторовна, педагог дополнительного образования.

Проект «Получение качественного изображения планет на пределе возможности телескопа с помощью компьютерной обработки видеоматериала».

**Лауреат 3 степени - Нагоев Тамирлан**, обучающийся Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения «Детская академия творчества «Солнечный город» Министерства образования, науки и по делам Молодежи Кабардино-Балкарской Республики.

Руководитель: Байсиев Хаджи-Мурат Хасанович, педагог дополнительного образования.

Руководитель: Науянис Елена Зигмасовна, зав. отделом научно-исследовательской и конструкторской работы Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения «Детская академия творчества «Солнечный город» Министерства образования, науки и по делам Молодежи Кабардино-Балкарской Республики.

Проект «Электроракетный двигатель для разгона и коррекции траектории космических аппаратов».

**Лауреат 3 степени – Козырицкий Даниил**, обучающийся Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

Руководитель: Минаева Светлана Олеговна, педагог дополнительного образования.

Проект «Модель «энергоэффективного мобильного робота для решения проблемы пылевого загрязнения методом формирования «реголитового наста» на поверхности Луны»

**Творческие коллективы**

**Лауреат 1 степени – Творческий коллектив: Копылова Диана, Ахмедова Диана**, обучающиеся муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения



«Высокогорская средняя общеобразовательная школа № 3» Высокогорского муниципального района Республики Татарстан.

Руководитель: Галямова Наиля Галимзяновна, учитель физики.

Проект «Новая гипотеза устройства солнечной системы».

**Лауреат 1 степени – Творческий коллектив: Ахметов Адель, Шавалиев Булат**, обучающиеся муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Высокогорская средняя общеобразовательная школа № 3» Высокогорского муниципального района Республики Татарстан.

Руководитель: Галямова Наиля Галимзяновна, учитель физики.

Проект «Солнце. Гипотеза строения Солнца и существование планет солнечной системы».

### **Номинация: «Видеофильм»**

#### **Первая возрастная группа- 10-13 лет**

##### **Индивидуальные авторы**

**Лауреат 1 степени – Нагимов Марсил**, обучающийся муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Амикеевская основная общеобразовательная школа» Муслюмовского муниципального района Республики Татарстан.

Руководитель: Хамматуллина Рузиля Мирзарифовна, педагог.

Фильм «Эхо афганской войны муслюмовского района».

**Лауреат 1 степени – Шумакова Варвара**, обучающаяся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Центр детского (юношеского) научно-технического творчества города Армавира Краснодарского края.

Руководитель: Козлова Наталья Николаевна, педагог дополнительного образования.

Фильм «Кто, если не я ....».

**Лауреат 2 степени – Пономарев Александр**, обучающийся муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Дом детского творчества» села Курсавки Андроповского района Ставропольского края.

Руководитель: Пономарева Зоя Михайловна.

Фильм «Памятники села Курсавки».

#### **Вторая возрастная группа 14-18 лет**

##### **Индивидуальные авторы**

**Лауреат 1 степени – Мазурова Валерия**, обучающаяся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Дом детского творчества «Дриада» города Снежногорска Мурманской области.

Руководители: Хиневиц Евгения Сергеевна, Бурнышева Карина Николаевна, педагоги дополнительного образования.

Проект «Путь добра-от пионера к волонтерству».

**Лауреат 1 степени - Харченко Филипп**, обучающийся муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения Средняя общеобразовательная школа им. М.Ю. Лермонтова, села Засечное Пензенской области.

Фильм «Дети войны».

**Лауреат 1 степени – Коваленко Ольга**, обучающаяся Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

Руководитель: Скрипниченко Светлана Александровна, педагог дополнительного образования.

Проект «Телепередача о Мицык Прасковье Ивановне, юной партизанке».

**Лауреат 1 степени – Туляков Илья**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников» имени Героя Социалистического труда города Б. Г. Никитина города Воткинска Удмуртской Республики.

Руководитель: Безумова Надежда Михайловна, педагог дополнительного образования.

Фильм «О том, как космонавтика на землю влияет».

**Лауреат 1 степени – Качанова Александра**, обучающаяся муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества «Новолипецкий» города Липецка Липецкой области».

Руководитель: Потороев Владимир Анатольевич, педагог дополнительного образования  
Проект «Дело провизора Вяжлинского».

**Лауреат 2 степени – Ларина Полина**, обучающаяся муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Основная общеобразовательная школа №5» муниципального образования - городской округ город Скопин Рязанской области.  
Ссылка на видео: <https://www.youtube.com/watch?v=P3GsyPamP-g>

**Лауреат 2 степени - Чечина Анна**, обучающаяся муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа №1» села Дивное Ставропольского края.

Руководитель: Оголь Лариса Витальевна, учитель английского языка, педагог дополнительного образования.

Фильм «Сердцу милый уголок». [https://yadi.sk/i/1n0\\_nqdhzbVLpA](https://yadi.sk/i/1n0_nqdhzbVLpA)

**Лауреат 2 степени - Ганнова Елизавета**, обучающаяся муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа №1» села Дивное Ставропольского края.

Руководитель: Оголь Лариса Витальевна, учитель английского языка, педагог дополнительного образования.

Фильм «Пожелтевшие страницы истории. Пётр Александрович Стрешенец.»

<https://yadi.sk/i/F1aBAgvfOcNX3A>

**Лауреат 2 степени – Казаков Владислав**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников» города Волгодонска Ростовской области.

Руководитель: Кириченко Евгений Николаевич, педагог дополнительного образования.

Фильм «Юность Волгодонска: 50-е».

**Лауреат 3 степени - Мингазов Ришат**, обучающийся муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр внешкольной работы» муниципального образования «Лениногорский муниципальный район» Республики Татарстан.

Руководитель: Шамсутдинова Лилия Анасовна, педагог дополнительного образования.

Фильм «Из истории семьи».

**Лауреат 3 степени – Садриев Айнур**, обучающийся муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 2» города Мензелинска Республики Татарстан.

Руководитель: Муллин Ильнар Рафкатович, учитель информатики.

Фильм «Мой взгляд на мой край. Мензелинск».

### **Творческие коллективы**

**Лауреат 1 степени – Творческий коллектив: видеомонжж-Негреба Алексей, автор сценария - Иванов Анатолий, чтец текста – Молодецкий Федор**, обучающиеся муниципального общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа №11» х. Красночервонный Новоалександровского городского округа Ставропольского края.

Руководитель: Иванов Анатолий Валентинович, учитель физики.

Проект «Герои России – Александр Громов».

**Лауреат 2 степени – Творческий коллектив: Степанов Георгий, Фирюпкина Анна, Утина Полина**, обучающиеся Государственного бюджетного нетипового образовательного учреждения Санкт-Петербургский городской центр детского технического творчества.

Руководитель: Быковская Виктория Владимировна, педагоги дополнительного образования.

Проект «Не судите».

**Лауреат 3 степени – Творческий коллектив: журналист-Хрипунова Дарья, оператор и монтажер-Беляев Егор, второй оператор- Самарцева Алла, обучающиеся медиастудии «Три кита» муниципального образовательного учреждения «Гимназия» города Сертолово Ленинградской области.**

Руководитель: Самарцева Марина Олеговна, педагог дополнительного образования.

Фильм «Память и имя».

**Лауреат 2 степени – Творческий коллектив: Вавилов Михаил, Токарь Екатерина, Ситникова Анастасия, обучающиеся медиастудии «Три кита» муниципального образовательного учреждения «Гимназия» города Сертолово Ленинградской области.**

Руководитель: Самарцева Марина Олеговна, педагог дополнительного образования.

Фильм «В гостях у Параскевы Ивановны».

**Список команд – участников конкурса научно-технического творчества учащихся Союзного государства «Таланты XXI века»**

	<b>Республики</b>
1	Кабардино-Балкарская Республика
2	Республика Татарстан
	<b>Края</b>
3	Краснодарский край - муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования Центр детского (юношеского) научно-технического творчества города Армавира Краснодарского края.
4	Ставропольский край
	<b>Области</b>
5	Ленинградская область
6	Липецкая область
7	Мурманская область - муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Дом детского творчества «Дриада» города Снежногорска Мурманской области.
8	Пензенская область
9	Ростовская область
10	Рязанская область
	<b>города Федерального значения</b>
11	Санкт-Петербург
12	Севастополь

**Список педагогов, награжденных сертификатами МГТУ «СТАНКИН»  
«За успешную подготовку обучающихся к мероприятию всероссийского значения».**

**Абрамов Евгений Юрьевич**, педагог дополнительного образования муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр Детского Технического Творчества №5» города Набережные Челны Республика Татарстан.

**Абросимова Марина Владимировна**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Центр развития творчества» города Сосновый Бор Ленинградской области.

**Адаменко Дмитрий Сергеевич**, педагог дополнительного образования автономной некоммерческой организации дополнительного образования «Кванториум НЭЛ» города Пензы.

**Акчурин Дмитрий Вадимович**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением информатики № 68 города Пензы.

**Андреев Константин Анатольевич**, педагог дополнительного образования Государственного бюджетного нетипового образовательного учреждения Санкт-Петербургский городской центр детского технического творчества.

**Андреева Ирина Юрьевна**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Центр детского (юношеского) научно-технического творчества города Армавира Краснодарского края.

**Анохин Виталий Геннадьевич**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Районный центр детского творчества» деревни Ивановка Гатчинского района Ленинградской области.

**Асадова Галина Ильинична**, педагог дополнительного образования муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр Детского Технического Творчества №5» города Набережные Челны Республика Татарстан.

**Ахмадиева Гульфария Салихьяновна**, учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Кузембетьевская средняя общеобразовательная школа им. Х.Г. Хусаинова» Мензелинского муниципального района Республики Татарстан.

**Ахметов Мулланур Зуфарович**, учитель. муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Тат. Шуранская основная общеобразовательная школа» Муслимовского муниципального района Республики Татарстан.

**Бабкин Сергей Алексеевич**, педагог дополнительного образования областного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Ресурсный центр дополнительного образования» города Рязани Рязанской области.

**Байсиев Хаджи-Мурат Хасанович**, Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения «Детская академия творчества «Солнечный город» Министерства образования, науки и по делам Молодежи Кабардино-Балкарской Республики.

**Барышев Евгений Валентинович**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников» города Каменск-Шахтинский Ростовской области.

**Безумова Надежда Михайловна**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников» имени Героя Социалистического труда города Б. Г. Никитина города Воткинска Удмуртской Республики.

**Белогурова Раиса Евгеньевна**, педагог дополнительного образования Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного

образования «Малая академия наук» города Севастополя.

**Бжихатлов Кантемир Чамалович**, педагог дополнительного образования обучающийся Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения «Детская академия творчества «Солнечный город» Министерства образования, науки и по делам Молодежи Кабардино-Балкарской Республики.

**Бондарева Валентина Васильевна**, педагог дополнительного образования Государственного бюджетного нетипового образовательного учреждения Санкт-Петербургский городской центр детского технического творчества.

**Брюхачёв Андрей Владимирович**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования центр детского творчества города Кузнецка Пензенской области.

**Будайчиев Виталий Кенасович**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников» города Каменск-Шахтинский Ростовской области.

**Бурнышева Карина Николаевна**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Дом детского творчества «Дриада» города Снежногорска Мурманской области.

**Бушенева Кристина Александровна**, педагог дополнительного образования, муниципального автономного учреждение дополнительного образования «Центр технического творчества и профориентации» Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан.

**Быковская Виктория Владимировна**, педагоги дополнительного образования Государственного бюджетного нетипового образовательного учреждения Санкт-Петербургский городской центр детского технического творчества.

**Васильева Юлия Владимировна**, педагог дополнительного образования. Государственного бюджетного нетипового образовательного учреждения Санкт-Петербургский городской центр детского технического творчества.

**Васин Александр Алексеевич**, педагог дополнительного образования областного государственного учреждения дополнительного образования города Рязани «Детский технопарк Кванториум «Дружба».

**Вознюк Наталья Борисовна**, педагог дополнительного образования муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр Детского Технического Творчества №5» города Набережные Челны Республика Татарстан.

**Воробьев Сергей Иванович**, педагог дополнительного образования Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения города Москвы «Воробьевы горы».

**Воробьев Юрий Николаевич**, преподаватель Некоммерческого общеобразовательного частного учреждения «Рязанский Свободный лицей».

**Вотинцева Мария Львовна**, руководитель Промробоквантум структурного подразделения Кировского областного государственного образовательного автономного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества» Детский технопарк «Кванториум» в городе Кирове Кировской области.

**Галямов Наиль Абелевич**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного образовательное учреждение «Усадская средняя общеобразовательная школа Высокогорского муниципального района Республики Татарстан.

**Галямова Наиля Галимзяновна**, учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Высокогорская средняя общеобразовательная школа № 3» Высокогорского муниципального района Республики Татарстан.

**Гарифуллин Сирина Шайхуллович**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образование «Центр внешкольной работы «ЭКО» Кайбицкого муниципального района Республики Татарстан.

**Глеч Екатерина Викторовна**, педагог дополнительного образования

Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

**Горетова Елена Алексеевна**, куратор Конкурса от государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей «Центр развития творчества детей и юношества» города Пенза Пензенской области.

**Горяйнов Александр Олегович**, педагог дополнительного образования Центра цифрового образования детей IT-куб государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр дополнительного образования Липецкой области».

**Гуцан Виктор Юрьевич**, педагог дополнительного образования областного государственного учреждения дополнительного образования города Рязани «Детский технопарк Кванториум «Дружба»..

**Давыдов Виктор Николаевич**, педагог дополнительного образования Государственного бюджетного нетипового образовательного учреждения Санкт-Петербургский городской центр детского технического творчества.

**Довгий Илларион Игоревич**, педагог дополнительного образования Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

**Донской Дмитрий Юрьевич**, педагог дополнительного образования структурного подразделения государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Ростовской области Областной центр технического творчества учащихся детского технопарка «Кванториум» по направлению «Аэроквантум».

**Дорошенко Юлия Валерьевна**, педагог дополнительного образования Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя;

**Егоров Петр Александрович**, педагог дополнительного образования муниципального учреждения дополнительного образования «Правобережный центр дополнительного образования детей» города Магнитогорска Челябинской области.

**Егорова Анна Николаевна**, педагог дополнительного образования государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Центр детского (юношеского) технического творчества Кировского района Санкт-Петербурга. Отдел информационных технологий.

**Ермолов Константин Александрович**, педагог дополнительного образования Государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Дом детского творчества Красносельского района Санкт-Петербурга.

**Жилин Сергей Анатольевич**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Центр детского технического творчества Бугульминского муниципального района Республики Татарстан.

**Жуков Николай Владимирович**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Центр детского туризма, экологии и творчества имени Р. Р. Лейцингера города Пятигорска Ставропольского края.

**Задыхина Любовь Александровна**, учитель информатики муниципального общеобразовательного бюджетного учреждения средняя общеобразовательная школа им. С.А. Суркова села Богословка Пензенского района Пензенской области.

**Зайцева Алена Викторовна**, куратор Конкурса от государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей «Краевой центр развития творчества детей и юношества имени Ю.А.Гагарина» Ставропольского края.

**Заммиев Аслан Узеирович**, педагог дополнительного образования Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения «Детская академия творчества «Солнечный город» Министерства образования, науки и по делам Молодежи Кабардино-Балкарской Республики.

**Зиковский Александр Алексеевич**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия имени Героя Советского Союза И. М. Макаренкова» села Ольговка муниципального района Липецкой области.

**Иванин Анатолий Валентинович**, учитель физики муниципального общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа №11» х. Красночервонный Новоалександровского городского округа Ставропольского края.

**Иванова Алла Шарафовна**, куратор Конкурса от государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей «Ленинградский областной центр развития дополнительного образования детей «Ладога».

**Ивановна Светлана Леонидовна**, педагог дополнительного образования муниципального автономного образовательного учреждения дополнительного образования «Компьютерный центр» города Луга Ленинградской области.

**Имамов Руслан Ильдарович**, педагог дополнительного образования муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества и профориентации» Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан. Информационный проект «Карликовые планеты Солнечной системы».

**Канов Лев Николаевич**, педагог дополнительного образования Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

**Кантиев Заурбек Дмитриевич**, педагог дополнительного образования Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения «Детская академия творчества «Солнечный город» Министерства образования, науки и по делам Молодежи Кабардино-Балкарской Республики.

**Карабут Ксения Юрьевна**, педагог дополнительного образования Государственного бюджетного нетипового образовательного учреждения Санкт-Петербургский городской центр детского технического творчества.

**Карелина Ксения Геннадьевна**, учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения основной общеобразовательной школы № 269 города Снежногорска Мурманской области.

**Карпунина Анна Сергеевна**, педагог дополнительного образования государственного бюджетного нетипового общеобразовательного учреждения Пензенской области «Губернский лицей».

**Кириченко Евгений Николаевич**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников» города Волгодонска Ростовской области.

**Киселев Александр Григорьевич**, педагог дополнительного образования Кировского областного государственного образовательного автономного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества».

**Климова Марина Александровна**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр детского творчества» Алексеевского муниципального района Республики Татарстан.

**Ковалёва Маргарита Александровна**, педагог дополнительного образования Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

**Козлова Наталья Николаевна**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Центр детского (юношеского) научно-технического творчества города Армавира Краснодарского края.

**Димидова Ольга Викторовна**, педагог дополнительного образования педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Центр детского (юношеского) научно-технического творчества города Армавира Краснодарского края.



**Кондрико Леонид Сергеевич**, педагог дополнительного образования муниципальной бюджетной организации дополнительного образования «Станция юных техников» станицы Ленинградской муниципальной образования Ленинградский район Краснодарского края.

**Коротун Алексей Александрович**, педагог дополнительного образования государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Ростовской области «Областной центр технического творчества учащихся».

**Котова Ольга Викторовна**, педагог дополнительного образования государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Ростовской области «Областной центр технического творчества учащихся».

**Кравченко Виталий Витальевич**, педагог дополнительного образования Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

**Крамарь Вадим Александрович**, педагог дополнительного образования Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

**Ксенофонтова Наталья Николаевна**, заведующий техническим отделом, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Бокситогорский центр дополнительного образования» Ленинградской области.

**Кузнецов Алексей Александрович**, учитель информатики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения лицей № 21 города Кузнецка Пензенской области.

**Кузнецов Артём Геннадьевич**, педагог дополнительного образования Центра цифрового образования детей IT-куб государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр дополнительного образования Липецкой области».

**Кузякин Дмитрий Валерьевич**, преподаватель Детского технопарка «Кванториум Фотоника» города Пермь Пермского края.

**Куц Владимир Николаевич**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования города Ростова-на-Дону «Центр детского технического творчества».

**Лаврентьев Евгений Борисович**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования города Ростова-на-Дону «Центр детского технического творчества».

**Лапинская Наталья Степановна**, куратор Конкурса от муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Дом детского творчества «Дриада» города Снежногорска Мурманской области.

**Лахменев Алексей Сергеевич**, педагог дополнительного образования государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Дом детского творчества «На 9-ой линии» Василеостровского района Санкт-Петербурга.

**Лелеков Александр Сергеевич**, старший научный сотрудник ФИЦ ИнБЮМ.

**Липко Иван Юрьевич**, педагог дополнительного образования Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

**Масаев Мартин Батарбиевич**, старший преподаватель КБГУ, педагог дополнительного образования Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения «Детская академия творчества «Солнечный город» Министерства образования, науки и по делам Молодежи Кабардино-Балкарской Республики.

**Мельников Роман Александрович**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Дом детского творчества «Дриада» города Снежногорска Мурманской области.

**Минаева Светлана Олеговна**, педагог дополнительного образования

Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

**Мирошникова Татьяна Александровна**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования города Ростова-на-Дону «Центр детского технического творчества».

**Михедько Оксана Григорьевна**, учитель физики муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 266 ЗАТО Александровск Мурманской области.

**Михедько Оксана Григорьевна**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Дом детского творчества «Дриада» города Снежногорска Мурманской области.

**Москалева Галина Борисовна**, учитель биологии муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Гимназия» города Снежногорска Мурманской области.

**Москвина Марина Борисовна**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Центр развития творчества» города Сосновый Бор Ленинградской области.

**Муллин Ильнар Рафкатович**, учитель информатики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 2» города Мензелинска Республики Татарстан.

**Муфтиев Владимир Раисович**, педагог дополнительного образования Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения «Детская академия творчества «Солнечный город» Министерства образования, науки и по делам Молодежи Кабардино-Балкарской Республики.

**Мягкова Любовь Григорьевна**, педагог дополнительного образования государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Ресурсный центр дополнительного образования» города Рязани Рязанской области.

**Науянис Татьяна Владимировна**, куратор Конкурса от Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения «Детская академия творчества «Солнечный город» Министерства образования, науки и по делам Молодежи Кабардино-Балкарской Республики.

**Науянис Елена Зигмасовна**, заведующий отделом научно-исследовательской и конструкторской работы Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения «Детская академия творчества «Солнечный город» Министерства образования, науки и по делам Молодежи Кабардино-Балкарской Республики.

**Неткачев Сергей Викторович**, педагог дополнительного образования муниципального учреждения дополнительного образования «Детский оздоровительно-образовательный (профильный) центр «Факел» города Благодарный Ставропольского края.

**Никитина Ирина Борисовна**, педагог дополнительного образования Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

**Нутфуллин Марс Нуруллович**, учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Верхне-Альмурзинская основная общеобразовательная школа» Алькеевского муниципального района Республики Татарстан.

**Оголь Лариса Витальевна**, учитель английского языка, педагог дополнительного образования муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа №1» села Дивное Ставропольского края.

**Осипов Антон Александрович**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Центр детского технического творчества Бугульминского муниципального района Республики Татарстан.

**Парамонов Александр Иванович**, педагог дополнительного образования муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр Детского

Технического Творчества №5» города Набережные Челны Республика Татарстан.

**Пасеин Сергей Николаевич**, директор Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

**Пеганов Станислав Юрьевич**, педагог дополнительного образования государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Пензенской области «Центр развития творчества детей и юношества».

**Пеганов Станислав Юрьевич**, учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения лицей № 73 г. Пензы. «Лицей информационных систем и технологий».

**Петин Виктор Александрович**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением английского языка №12 города Пятигорска Ставропольского края.

**Петриченко Вера Алексеевна**, педагог дополнительного образования, методист Государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Дворец детского юношеского творчества Красногвардейского района Санкт-Петербурга «На Ленской».

**Петухова Наталия Владимировна**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Бокситогорский центр дополнительного образования» Ленинградской области.

**Платонова Светлана Валентиновна**, педагог дополнительного образования Областного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Ресурсный центр дополнительного образования» города Рязани Рязанской области.

**Польский Дмитрий Алексеевич**, руководитель проекта «Робототехническая платформа «Азимов» V 2.0». **Польского Игоря**, обучающегося муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения казачья средняя общеобразовательная школа № 19 поселка Горячеводский города Пятигорск Ставропольского края.

**Пономарева Зоя Михайловна**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Дом детского творчества» села Курсавки Андроповского района Ставропольского края.

**Поспелова Наталья Валерьевна**, педагог дополнительного образования Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

**Потороев Владимир Анатольевич**, педагог дополнительного образования муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества «Новолипецкий» города Липецка Липецкой области».

**Преображенская Виктория Олеговна**, педагог дополнительного образования Государственного бюджетного нетипового образовательного учреждения Санкт-Петербургский городской центр детского технического творчества.

**Пугачев Анатолий Александрович**, учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гатчинская средняя общеобразовательная школа № 8 «Центр развития» Ленинградской области.

**Путилина Виктория Сергеевна**, куратор Конкурса от государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей Ростовской области «Областной центр технического творчества».

**Репетей Дмитрий Валерьянович**, педагог дополнительного образования муниципального автономного учреждение дополнительного образования «Центр технического творчества и профориентации» Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан.

**Рубис Александр Васильевич**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Центр дополнительного образования Ипатовского района Ставропольского края.

**Румянцева Мария Юрьевна**, педагоги дополнительного образования Государственного бюджетного нетипового образовательного учреждения Санкт-Петербургский городской центр детского технического творчества.

**Руслан Рубан Юрьевич**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества» города Таганрог Ростовской области.

**Рыльков Евгений Витальевич**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Дворец творчества» города Выборг Ленинградской области.

**Саламатов Иван Дмитриевич**, учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения основной общеобразовательной школы № 269 ЗАТО Александровск Мурманской области.

**Самарцева Марина Олеговна**, педагог дополнительного образования муниципального образовательного учреждения «Гимназия» города Сертолово Ленинградской области.

**Самохин Юрий Петрович**, педагог дополнительного образования муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества «Новолипецкий» города Липецка Липецкой области».

**Сарсадский Александр Николаевич**, педагог дополнительного образования муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества и профориентации» Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан.

**Свирепо Павел Николаевич**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества» города Таганрог Ростовской области.

**Севостьянов Александр Александрович**, учитель муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения Можарская средняя школа Сараевского муниципального района Рязанской области.

**Селиверстова Ирина Владимировна**, учитель химии государственного бюджетного общеобразовательного учреждения Лицей № 214 Центрального района Санкт-Петербурга.

**Скосарева Елена Фёдоровна**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования городского округа Королёв Московской области «Дом юных техников» города Королёв Московской области.

**Скрипниченко Светлана Александровна**, педагог дополнительного образования Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

**Скуратовская Екатерина Николаевна**, педагог дополнительного образования Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

**Смоленко Андрей Владимирович**, педагог дополнительного образования муниципальной бюджетной организации дополнительного образования «Станция юных техников» станицы Ленинградской муниципального образования Ленинградский район Краснодарского края.

**Сурков Виктор Александрович**, учитель информатики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная школа № 50 города Ставрополя Ставропольского края.

**Татьян Людмила Фёдоровна**, учитель химии муниципального автономного образовательного учреждения «Гимназия» города Полярный Мурманской области.

**Тинькова Елена Николаевна**, учитель информатики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Школа № 44» города Рязани.

**Трунин Дмитрий Михайлович**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Дом детского

творчества» муниципального образования – городской округ город Касимов Рязанской области.

**Уваров Денис Владимирович**, заместитель директора по инновационной деятельности муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Центр развития творчества» города Сосновый Бор Ленинградской области.

**Уткова Мария Александровна**, доцент кафедры экономики, управления и предпринимательского права ФГБОУ ВО МАГУ города Мурманска.

**Фрунзе Ольга Николаевна**, преподаватель Детского технопарка «Кванториум Фотоника» города Пермь Пермского края.

**Хамматуллина Рузиля Мирзарифовна**, учитель муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Амикеевская основная общеобразовательная школа» Муслумовского муниципального района Республики Татарстан.

**Хасаншина Эльвира Фанисовна**, педагог дополнительного образования муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества и профориентации» Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан.

**Хатевф Эдуард Балилович**, доктор биологических наук, ведущий научный сотрудник отдела ГР крупяных культур, ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова».

**Хиневич Евгения Сергеевна**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Дом детского творчества «Дриада» города Снежногорска Мурманской области;

**Царин Сергей Анатольевич**, педагог дополнительного образования Государственного бюджетного образовательного учреждения «Центр дополнительного образования «Малая академия наук» города Севастополя.

**Цуканов Александр Александрович**, педагог дополнительного образования структурного подразделения государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Ростовской области Областной центр технического творчества учащихся детского технопарка «Кванториум» по направлению «Аэроквантум».

**Цыганова Маргарита Евгеньевна**, педагог дополнительного образования, Центра цифрового образования детей IT-куб государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр дополнительного образования Липецкой области».

**Чевычелов Сергей Александрович**, доцент кафедры «Машиностроительные технологии и оборудование». Федерального государственного бюджетного учреждения высшего образования «Юго-Западный государственный университет» города Курска.

**Чернов Анатолий Александрович**, педагог дополнительного образования Государственного бюджетного нетипового образовательного учреждения Санкт-Петербургский городской центр детского технического творчества.

**Чернов Андрей Алексеевич**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Дворец творчества» города Выборг Ленинградской области.

**Шабалдас Александр Сергеевич**, учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная школа № 50 города Ставрополя Ставропольского края.

**Шамсутдинова Лилия Анасовна**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр внешкольной работы» муниципального образования «Лениногорский муниципальный район» Республики Татарстан.

**Швелидзе Елена Ивановна**, учитель информатики и ИКТ, координатор Детской Академии Робототехники «ДАР» муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением английского языка №12 города Пятигорска Ставропольского края.

**Шитова Анастасия Александровна**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников» города Ессентуки Ставропольского края.

**Шишкин Евгений Маленович**, заведующий лабораторией радиоэлектроники, педагог дополнительного образования педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Центр детского (юношеского) научно-технического творчества города Армавира Краснодарского края.

**Шлюпкина Алла Ильинична**, заведующая отделением Государственного бюджетного профессионального учреждения Ростовской области «Ростовский колледж связи и информатики».

**Шмельков Александр Игоревич**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования города Ростова на Дону «Центр детского технического творчества».

**Шхагапсоев Анзор Юрьевич**, педагог дополнительного образования муниципального казенного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников им. З. А. Налоева» города Нарткала Кабардино-Балкарской Республики.

**Щеголева Людмила Алексеевна**, куратор Конкурса от государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Ресурсный центр дополнительного образования» города Рязани Рязанской области.

**Юров Андрей Васильевич**, педагог дополнительного образования Государственного бюджетного нетипового образовательного учреждения Санкт-Петербургский городской центр детского технического творчества.

**Юшкова Анна Васильевна**, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Центр развития творчества» города Сосновый Бор Ленинградской области.

#### **Председатель жюри**

**Всероссийского конкурса юных кинематографистов «Десятая муза», посв. памяти Сергея Васильевича Чернышёва (с международным участием), директор Федерального центра технического творчества учащихся федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН», доктор педагогических наук, профессор, Заслуженный учитель Российской Федерации, Лауреат Премии Правительства Российской Федерации в области образования**

С. К. Никулин

#### **Секретарь**

**Всероссийского конкурса юных кинематографистов «Десятая муза», посв. памяти Сергея Васильевича Чернышёва (с международным участием)**

Г.Н. Савельева