

ИТОГОВЫЙ ПРОТОКОЛ

Награды	Фамилия, имя	Название работы	Город, учреждение
Секция «Арктика – территория возможностей»			
Диплом I степени	Головков-Енин Андрей Евгеньевич	Инновационные технологии в энергетике для устойчивого развития Арктической зоны Российской Федерации.	Санкт-Петербург, ФГБОУ ВО «Российский государственный гидрометеорологический университет»
Диплом II степени	Щербатюк Ангелина Александровна	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ЗДРАВООХРАНЕНИИ В УСЛОВИЯХ КРАЙНЕГО СЕВЕРА.	Якутск, ГБПОУ РС (Я) «Якутский медицинский колледж»
Диплом III степени	Федосеев Денис Дмитриевич	Возможности профессионального роста молодых специалистов на предприятиях Арктики	Калининград, ФГБОУ ВО КГТУ
Секция «Аэрокосмическая техника и технологии»			
Диплом I	Суров Максим Дмитриевич	Центр управления полётами на базе ЮКК	Санкт-Петербург, БГТУ «Военмех» им. Д.Ф. Устинова
Диплом II степени	Усманов Тимур Булатович	Изучение интенсивности развития техногенного оврага с использованием БПЛА	Казань, ОШИ «Лицей им Н.И Лобачевского» КФУ
	Иванов Данила Андреевич	Исследование возможности совмещения аэродинамического и подводного крыла	Санкт-Петербург, БГТУ «Военмех» им. Д.Ф. Устинова
Диплом III степени	Стрекопытов Василий Сергеевич	БПЛА неземного назначения	Санкт-Петербург, БГТУ «Военмех» им. Д.Ф. Устинова
	Нюхтиков Владимир Иванович	Проектирование радиолинии малого космического аппарата СириусCat-3U	Санкт-Петербург, ГБНОУ «СПБ ГДТЮ», Юношеский клуб космонавтики им. Г.С. Титова
Секция «Информационные технологии и компьютерное моделирование»			
Диплом I	Горелов Федор Викторович	Разработка программного обеспечения для выполнения биопсии предстательной железы с использованием совмещения изображений КТ и МРТ.	Санкт-Петербург, ГБОУ Лицей №64
Диплом II степени	Тарасова Полина Михайловна	История распространения чумы в Европе X-XXI века. Книга с дополненной реальностью	Санкт-Петербург, ГБНОУ «СПБ ГДТЮ»
	Петров Даниил Станиславович	Бионическая робототехника. Кентавр	Санкт-Петербург, ГБНОУ СПб ГЦДТТ
Диплом III степени	Аверин Андрей Александрович	Iot patcher - патчер интернета вещей	Санкт-Петербург, СПб ГБПОУ «Петровский колледж»
	Мовсисян Ваге Горович	Возможности САПР при проектировании и прототипировании сборочных единиц на примере одноступенчатого редуктора	Санкт-Петербург, СПб ГБПОУ «Петровский колледж»

Секция «Программирование»

Диплом I	Анпилов Роман Сергеевич	Цифровой образовательный ресурс - тренажер «MathAcademy» для проектирования учебных занятий	Санкт-Петербург, СПб ГБПОУ «Петровский колледж»
Диплом II степени	Яснов Михаил Андреевич	Предсказание наличия Covid-19 и степени поражения легких при помощи методов машинного обучения.	Санкт-Петербург, ГБОУ Гимназия №261
Диплом III степени	Изотова Диана Валерьевна	Интерактивный учебник по кинематике по программе 9 класса	Санкт-Петербург, ГБУ ДО ЦДЮТТ Кировского района

Секция «Фундаментальные науки»

Диплом I степени	Шакирова Зиля Инсафовна	Исследование зависимости звука текущей воды от ее температуры	Казань, МБОУ СОШ №167
Диплом II степени	Борисенко Мария Александровна	Определение характеристик тумана	Симферополь, МБОУ СОШ №40 им. Героя Советского Союза В.А. Скугаря
	Охримович Мария Николаевна	Влияние метеорологических условий на уровень засветки неба	Севастополь, ГБОУ ЦДО «Малая академия наук»
Диплом III степени	Чувилева Варвара Михайловна	История становления Политехнической школы во Франции и ее вклад в развитие математической физики в конце XVIII начале XIX века.	Санкт-Петербург, ГБНОУ «СПБ ГДТЮ» Аничков лицей
	Шмидт Кирилл Александрович	Анализ Чувствительности решений уравнений к их коэффициентам	Севастополь, ГБОУ ЦДО «Малая академия наук»

Секция «Техника»

Диплом I	Лизак Тимофей Валерьевич	Проектирование гребного винта для скоростного беспилотного аппарата с использованием цифрового двойника	Санкт-Петербург, ГБУ ДО ЦДЮТТ «Охта»
Диплом II степени	Гавриленков Георгий Павлович	Использование грузовых механизмов шагового движения для создания систем умного города	Санкт-Петербург, ГБОУ Гимназия №116
	Якушев Михаил Дмитриевич	Модель подвижного радиосканера на фиксированной частоте для поддержания стабильной радиосвязи с передвижными объектами на дальнем расстоянии	Севастополь, ГБОУ ЦДО «Малая академия наук»
Диплом III степени	Николаев Артемий Константинович	Система приема изображений с метеорологических спутников	Севастополь, ГБОУ СОШ №57
	Попов Илья Сергеевич	Изготовление портативного кардиографа и сравнение его с заводскими аналогами	Верхний Уфалей, МБОУ СОШ №1

«За оригинальную разработку»	Беломытцев Андрей Игоревич	Браслет для повышения продуктивности и победы над ленью	Санкт-Петербург, ГБНОУ «СПБ ГДТЮ» Аничков лицей
Секция «Краеведение»			
Диплом I	Копылова Мария Андреевна	На дирижабле в Арктику, или «прерванный полёт» профессора П.А.Молчанова (1893-1941)	Санкт-Петербург, СПбГУ
Диплом II степени	Терентьева Ольга Михайловна	Почвовед и педагог Г.Н. Боч: петербургские страницы	Санкт-Петербург, ГБНОУ «СПБ ГДТЮ», клуб «Петрополь»
Диплом III степени	Гренадерова Анастасия Алексеевна	Космическая журналистика: 60-е годы и настоящее время	Санкт-Петербург, ГБНОУ «СПБ ГДТЮ», Юношеский клуб космонавтики им. Г.С. Титова
Секция «Высокие технологии в исследовании биологических процессов, протекающих в живых и социосистемах»			
Диплом I степени	Тумко Снежана Владимировна	Защита домашних курей от эпидемии птичьего гриппа с помощью системы CRISPR/cas13	Севастополь, ГБОУ СОШ №57 с реализацией дополнительных программ в области искусств
Диплом II степени	Тросько Екатерина Игоревна	«Создание модели белка CCR5 человека»	Санкт-Петербург, ГБОУ ИТШ №777
	Мингалеев Артур Дамирович	Характеристика донных отложений монастырской протоки	Казань, МАОУ Лицей №121
Диплом III степени	Федосеева Мария Ивановна	Изучение орнитофауны в пойме реки Гайва	Пермь, МАОУ СОШ №132
	Мухлаева Оксана Дмитриевна	РОЛЬ БИОЛОГИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ИССЛЕДОВАНИЯ В НЕЙРОКОЛОГИИ И БИОБАНКИ В ЭПОХУ ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНЫ	Санкт-Петербург, ГБНОУ «СПБ ГДТЮ» Аничков лицей
Секция «Химия и химические основы медицины»			
Диплом I степени	Стребко Кирилл Сергеевич	Синтез и исследование микросвиммеров на основе янус-частиц	Санкт-Петербург, Аничков лицей ГБНОУ «СПБ ГДТЮ»
Диплом II степени	Литвин Фёдор Андреевич	Синтез и характеристика 9,10-дицианофенантронов	Санкт-Петербург, Аничков лицей ГБНОУ «СПБ ГДТЮ»
	Тумко Снежана Владимировна	Разработка технологии получения карбоната лития из рассолов минеральных озёр Крыма	Севастополь, ГБОУ ЦДО «Малая академия наук»
Диплом III степени	Степаненко Мария Дмитриевна	Компонент кетонной составляющей автобронзатов	Санкт-Петербург, Аничков лицей ГБНОУ «СПБ ГДТЮ»
	Александрович Анна Константиновна	Гальваническое покрытие диэлектриков	г.о.г.Бор, МАОУ СШ № 8

«За актуальность темы проведенного исследования»	Савицкий Максим Андреевич	Определение растворенного неорганического фосфора в морской воде	Севастополь, ГБОУ ЦДО «Малая академия наук»
---	---------------------------	--	---