УТВЕРЖДЕНО

Приказ заместителя начальника главного управления по образованию Минского облисполкома

от 19.04.21 № 198

Список победителей

областного этапа республиканского конкурса научно-технического творчества учащейся молодежи «ТехноИнтеллект»

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Фамилия, имя участника  | Учреждение образования | Название работы | Фамилия, имя, отчество научного руководителя  | Место |
| Секция 1. «Техническое конструирование» |
| Сурмачевский Вадим  | УО «Слуцкий государственный сельскохозяйствен-ный профессиональный лицей» | Парогенератор «Clean-Steam» | Груша Григорий Александрович | 1 место |
| Гулевич Кирилл  | ГУО «Вилейский районный центр дополнительного образования детей и  молодежи» | Очиститель-увлажнитель воздуха | Шапель Владимир Александрович  | 2 место  |
| Гром Матвей  | ГУО «Нарочская средняя школа Вилейского района» | Модель-копия ракеты | Шапель Владимир Александрович | 3 место |
| Хохлов Антон  | ГУДО «Центр творчества детей и  молодежи г. Фаниполя» Дзержинского района | Универсальный скульптурно-модельный станок | Химорода Сергей Чеславович | 3 место |
| Радюк Андрей  | УО «Копыльский государственный колледж» | Деревообрабатывающий станок | Шаблюк Федор Федорович | 3 место |
| Косик Егор  | ГУДО «Молодечненский центр творчества детей и молодежи «Маладик» | Станок для резки пенопласта в  двух плоскостях и  сгибания листового пластика | Хрещик Николай Николаевич | 3 место |
| Секция 2. «Энергетика и электротехника. Энергосберегающие технологии» |
| Драченко Павел, Тимошенко Евгений  | ГУО «Грицкевичский учебно-педагогический комплекс детский сад – средняя школа» Несвижского района | Создание графенового аккумулятора и  оценка возможности его использования для накопления энергии от солнечных батарей | Радоман Андрей Станиславович | 2 место  |
| Неронский Леонид, Федорович Влас | УО «Слуцкий государственный колледж»  | Установка VL- 20 аэродинамической зарядки электромобилей во время движения  | Панасенко Сергей Игоревич  | 2 место  |
| Подгайская Оксана  | ГУО «Домоткановичская средняя школа Клецкого района» | Исследование экономического и  экологического преимущества при использовании природного газа на  котельной агрогородка Домоткановичи Клецкого района | Дудков Николай Петрович | 3 место |
| Лазарев Роман  | УО «Молодечненский государственный колледж» | Средство обучения «Учебно-наглядное пособие по энергосбережению» | Селятыцкая Оксана Викторовна | 3 место |
| Секция 3. «Экология и рациональное природопользование» |
| Дашкевич Максим  | ГУО «Средняя школа № 9 г. Жодино» | Использование зеленой массы тритикале озимого в  кормлении крупного рогатого скота | Барановская Елена Павловна | 1 место |
| Бируля Борис  | ГУО «Гимназия г.  Дзержинска» | Выявление мест произрастания и оценка состояния охраняемых грибов рода sparassis на  территории Дзержинского района Минской области | Слинка Светлана Владимировна | 2 место  |
| Качан Дарья  | ГУО «Яновичская средняя школа Клецкого района» | Растения в борьбе с коррозией или Изучение влияния растительного ингибитора на электрохимическую коррозию стали в кислой среде | Романюк Валентина Ивановна | 2 место  |
| Вайтеховская Рената  | ГУО «Рассветовская средняя школа Клецкого района» | Исследование экологического состояния насаждений ели обыкновенной (Рiсеа abies), расположенных в  Несвижском лесничестве Клецкого лесхоза  | Ленько Людмила Антоновна | 3 место |
| Секция 4. «Современные и перспективные материалы» |
| Мыслицкий Виталий  | ГУО «Средняя школа № 3 г.  Несвижа»  | Получение сорбирующих материалов из древесных опилок, стеблей топинамбура, скорлупы грецких орехов, пшеничной соломы и  сравнение их  сорбционной ёмкости | Шитько Людмила Ивановна | 2 место  |
| Шапель Егор  | УО «Смиловичский государственный аграрный колледж» | Защита материалов (бетон, дерево, металл) от воздействий окружающей среды | Савченко Александр Владимирович | 2 место  |
| Климашевская Анастасия  | УО «Слуцкий государственный колледж» | Открытие секретного материала Starlite | Панасенко Сергей Игоревич | 3 место |
| Секция 5. «Робототехника, автоматика, интеллектуальные системы» |
| Гинюк Никита  | ГУО «Рассветовская средняя школа Клецкого района»  | Проект «ЧистечОК-RG-1-2021» | Бабич Владислав Владимирович | 1 место |
| Бурлаков Алексей  | УО «Слуцкий государственный колледж» | Программа управления захватом движений роботизированной трёхпозиционной рукой MRs | Панасенко Сергей Игоревич | 1 место |
| Петров Александр  | ГУО «Негорельская средняя школа № 1» Дзержинского района | В бой за солью | Рыбчинская Людмила Михайловна | 2 место  |
| Слинка Егор  | ГУО «Гимназия г.  Дзержинска» | Управляемый боевой робот | Кузавкова Анастасия Михайловна | 2 место  |
| Максимович Никита  | ГУО «Рассветовская средняя школа Клецкого района»  | Электронный доктор: проверка слуха и зрения | Бабич Владислав Владимирович | 2 место  |
| Чернявский Александр  | ГУДО «Молодечненский центр творчества детей и молодежи «Маладик» | Робототехническая платформа на базе контролера Arduino | Хрещик Николай Николаевич | 3 место |
| Мацкевич Надежда  | ГУО «Средняя школа № 3 г. Несвижа» | Мониторинг окружающей среды с помощью микроконтроллера micro:bit | Лобазин Вадим Александрович | 3 место |
| Секция 6. «Радиоэлектроника» |
| Трацевский Никита  | ГУО «Средняя школа № 4 г.  Дзержинска» | Универсальный детектор пульсаций | Пузиновская Светлана Григорьевна | 1 место |
| Цвирко Руслан  | ГУО «Негорельская средняя школа № 1» Дзержинского района | Автономная система «Умная школа» | Титова Анна Александровна | 2 место  |
| Щуровский Ростислав  | ГУО «Гимназия №  2 г. Солигорска» | Модульность в  измерительных приборах | Шубин Анатолий Николаевич | 2 место  |
| Папельский Илья  | ГУО «Заболотская средняя школа» Смолевичского района | Миниатюрная электрогрелка | Иванов Василий Павлович | 3 место |
| Секция 7. «Информационные системы и технологии» |
| Жарский Егор  | ГУО «Средняя школа № 11 г.  Слуцка» | Teacher Assistant System | Жук Владимир Анатольевич | 1 место |
| Минкевич Денис  | УО «Новопольский государственный аграрно-экономический колледж» | Веб-приложение визуализации планирования и  контроля выполнения задач на основании методологии канбан | Платонова Тамара Юрьевна | 2 место  |
| Романеня Александр  | ГУО «Средняя школа № 11 г.  Слуцка» | «MapDial» – приложение на основе карт с  собственным открытым программным интерфейсом | Жук Владимир Анатольевич | 2 место  |
| Чекавый Михаил  | ГУО «Негорельская средняя школа № 1» Дзержинского района | Игровое приложение «Замки Беларуси»  | Рыбчинская Людмила Михайловна | 3 место |
| Букато Павел  | ГУО «Клецкая средняя школа № 1» | Исследование системы счисления. Создание приложения в среде программирования Delphi | Ратомский Эдуард Дмитриевич | 3 место |
| Секция 8. «Мультимедийные технологии» |
| Корниенко Илья  | ГУДО «Центр творчества детей и  молодежи «Свiтанак» Пуховичского района» | Путеводитель по Пуховщине (электронный гид) | Кривошей Дмитрий Александрович | 1 место |
| Панкратович Иван  | ГУО «Средняя школа № 2 г.  Марьина Горка» | Приложение дополненной реальности «Путешествие микромир» | Ковшер Наталья Геннадьевна | 2 место  |
| Лихтар Анна  | ГУО «Средняя школа № 11 г.  Слуцка» | Codoxo – приложение для изучения программирования | Жук Владимир Анатольевич | 2 место  |
| Борис Андрей, Субоч Евгений  | ГУО «Вилейская гимназия № 1 «Логос» | Web-приложение «Всеобуч» | Мороз Евгений Георгиевич | 3 место |
| Чириков Иван  | ГУО «Вилейская гимназия № 1 «Логос» | Викторина «Познай Беларусь» | Корсак Светлана Васильевна | 3 место |
| Мазура Артемий  | ГУДО «Центр творчества, туризма и экскурсий детей и  молодёжи г.  Жодино» филиал «ТехноАрт» | Древо Арт | Калмык Елена Николаевна | 3 место |
| Половинкин Виктор  | УО «Копыльский государственный колледж» |  Мой выбор № 1 | Рижковская Анна Ивановна | 3 место |
| Кивалин Никита  | УО «Молодечненская средняя школа № 1 имени Янки Купалы» | Играй со мной | Смолонская Ольга Александровна | 3 место |
| Сачук Надежда  | ГУО «Затурьянский учебно-педагогический комплекс детский сад – средняя школа» Несвижского района | Маленький гений большого подкопа | Санько Жанна Александровна | 3 место |
| Артеменко Ульяна  | ГУО «Средняя школа № 3 г.  Старые Дороги» | Міфічная вандроўка па  Зачараваным Царстве з  Максімам Багдановічам | Разумовская Алла Геннадьевна | 3 место |
| Сакова Лия  | ГУО «Гимназия № 1 г.  Старые Дороги» | Применение среды SCRATCH на  уроках русского языка. Создание орфографического тренажера | Савилович Марина Евгеньевна | 3 место |
| Виноградова Анастасия  | ГУО «Горковская средняя школа Стародорожского района» | Мобильное приложение «Путешествие в  страну «Части речи» в виде интерактивной игры» | Виноградова Марина Федоровна | 3 место |
| Секция 9. «Авиация, космонавтика и аэрокосмическая техника» |
| Давыдовский Дмитрий  | ГУО «Средняя школа № 11 г.  Слуцка» | Учебный лабораторный стенд для изучения аэродинамической силы в зависимости от формы крыла | Чернов Дмитрий Валерьевич | 1 место |
| Ключонок Анастасия  | ГУО «Молодечненская специальная общеобразователь-ная школа-интернат» | Самодельное устройство на основе маятника Пошехонова для измерения скорос-ти суточного вращения Земли | Филипович Фёдор Михайлович | 2 место  |
| Секция 10 «Архитектурный рисунок» |
| Вайкшнарис Владислав | ГУДО «Центр творчества детей и  молодежи Дзержинского района» | Костел Святого Владислава | Вайкшнарис Оксана Александровна | 1 место |
| Кончиц Елизавета  | ГУО «Гимназия-колледж искусств г. Молодечно» | Архитектура милая сердцу | Межуев Григорий Васильевич | 2 место |
| Герман Анастасия | ГУО «Узденская районная гимназия» | Дом Козиной | Михед Ирина Васильевна | 2 место |
| Ярошенко Анна  | ГУДО «Центр творчества детей и  молодежи имени Хаима Сутина г.п.  Смиловичи» Червенского района | Лютеранская кирха в Гродно | Жогаль Надежда Викторовна | 2 место |
| Нагибович Олег | ГУО «Петковичский учебно-педагогический комплекс ясли сад – средняя школа» Дзержинского района | Станьково, усадьба Чапских, Ротонда | Слинка Елена Павловна | 3 место |
| Кумейша Анастасия  | ГУО «Лазовичский учебно-педагогический комплекс детский сад - средняя школа Клецкого района». | Таямніцы Нясвіжа | Полещук Людмила Николаевна | 3 место |
| Стош Полина  | ГУДО «Центр творчества, туризма детей и  молодёжи Копыльского района» | Дом моей мечты | Зуева Светлана Геннадьевна | 3 место |
| Евгар София  | ГУДО «Центр творчества, туризма детей и  молодёжи Мядельского района» | Костёл Божьей матери Шпаклерной, г. Мядель | Зайцева Елена Владимировна | 3 место |
| Баскакова Дарья  | ГУО «Воротовская средняя школа» Смолевичского района | Из глубины веков. Мир | Невейко Юлия Сергеевна | 3 место |
| Секция 11 «Цвет в архитектуре» |
| Богдевич Надежда  | ГУДО «Средняя школа № 3 г. Несвижа» | Ритмы и краски родного края | Гишавец Светлана Павловна | 1 место |
| Францкевич Михаил  | ГУО «Гимназия-колледж искусств г. Молодечно» | Ритмы и краски родного края | Межуев Григорий Васильевич | 2 место |
| Степанович Екатерина  | ГУО «Слуцкий Центр детского творчества» | Лютеранская церковь (г. Гродно) | Шуманская Наталья Евгеньевна | 2 место |
| Проскоченко Илья  | ГУО «Слуцкий Центр детского творчества» | Центр детского творчества | Шуманская Наталья Евгеньевна | 2 место |
| Плотникова Алина  | УО «Вилейский государственный колледж» | Церковь Преподобной Марии Египетской | Жук Елена Адольфовна | 3 место |
| Шарова Ульяна  | ГУО «Клецкий центр детского творчества» | История человечества | Козловский Сергей Казимирович | 3 место |
| Михаленок Любовь | ГУО «Средняя школа № 4 г.  Дзержинска» | Косцел Святой Анны | Малова Наталья Александровна | 3 место |
| Лабецкая Анастасия  | ГУО «Гимназия-колледж искусств г. Молодечно» | Ритмы и краски родного края | Межуев Григорий Васильевич | 3 место |
| Пильвинская Диана  | ГУО «Гимназия-колледж искусств г. Молодечно» | Ритмы и краски родного края | Межуев Григорий Васильевич | 3 место |
| Кисель Анна  | УО «Несвижский государственный колледж имени Якуба Коласа» | Теплые воспоминания о моем городе | Гребенко Вячеслав Вячеславович | 3 место |
| Дубовик Артем  | ГУО «Слуцкий центр технического и  прикладного творчества учащейся молодежи» | Собор в Полоцке | Хотенко Елена Владимировна | 3 место |
| Губчик Ольга  | ГУО «Слуцкий Центр детского творчества» | История кино | Шуманская Наталья Евгеньевна | 3 место |
| Здрок Алина  | ГУДО «Центр творчества детей и  молодежи Солигорского района» | Ритм | Бурак Светлана Владимировна | 3 место |
| Филиппович Ружана  | ГУО «Семеновичская базовая школа Узденского района» | Осенняя элегия | Филиппович Людмила Васильевна | 3 место |
| Секция 12 «Композиция» |
| Желобкович Елизавета  | ГУО «Гимназия-колледж искусств г. Молодечно»  | Собственный жилой дом белорусского архитектора | Межуев Григорий Васильевич | 1 место |
| Казак Леонард  | ГУО «Средняя школа № 8 г.  Жодино» | Дом архитектора | Силич Мария Сергеевна | 2 место |
| **Петринич Юлия**  | **ГУО «Озерцовская средняя школа» Минского района** | **Собственный жилой дом белорусского архитектора** | **Савицкий Виктор Франтишкович** | **2 место** |
| **Филипович Лия** | **ГУО «Привольненская средняя школа» Минского района** | **Собственный жилой дом белорусского архитектора** | **Анушко** **Ирина Францевна** | **2 место** |
| Жук Галина  | ГУДО «Центр творчества детей и  молодежи Солигорского района» | Дом архитектора | Бурак Светлана Владимировна | 2 место |
| Панченко Анна | ГУО «Гимназия г.  Дзержинска» | Мой дом – мой мир | Сапунова Ирина Васильевна | 3 место |