

СПИСОК

победителей и призеров

регионального этапа Всероссийского конкурса научно-исследовательских проектов обучающихся «Мы - интеллектуалы XXI века»

«Информационные технологии и программирование»

№	Ф.И.О. участника	учреждение	Ф.И.О. педагога	Название работы
<i>Старшая возрастная категория</i>				
1	Романюк Кирилл Романович	МБУ «Средняя общеобразовательная школа села Конь-Колодезь» Хлевенского муниципального района Липецкой области (ЯндексЛицей)	Аколелов Андрей Николаевич	«Создание программного обеспечения для сопровождения деятельности кинотеатров»
2	Родионов Артем Юрьевич	МБУ «Лицей села Хлевное» Хлевенского муниципального района Липецкой области (ЯндексЛицей)	Аколелов Андрей Николаевич	Создание универсального справочника школьника средствами библиотеки PyQt
3	Дегтерев Андрей Александрович	МБОУ СОШ № 12 г. Грязи Грязинского муниципального района Липецкой области (ЯндексЛицей)	Дзантиев Заур Аланович	«Компьютерная игра «Journey of strange man»»
3	Иванушко Иван Олегович	МБОУ СОШ № 12 г. Грязи Грязинского муниципального района Липецкой области (ЯндексЛицей)	Дзантиев Заур Аланович	Система управления базой данных «SQLite Manager with PyQt»
3	Кочкуркин Сергей Вячеславович	МБОУ СОШ № 12 г. Грязи Грязинского муниципального района Липецкой области (ЯндексЛицей)	Дзантиев Заур Аланович	«Эксперимент (комната)»

«Конкурс макетов стендовых моделей»

№	Ф.И.О. участника	учреждение	Ф.И.О. педагога	Название работы
<i>Младшая возрастная категория</i>				
1	Князев Илья Дмитриевич	МБУ ДО «Детский оздоровительно-образовательный центр города Ельца»	Самойлов Михаил Васильевич	«Модель-копия подводной лодки «Малютка»
2	Воронин Глеб Александрович	МБУ ДО «Детский оздоровительно-	Самойлов Михаил	«Модель-копия «Кулик»»

		образовательный центр города Ельца»	Васильевич	
3	Гончаров Александр Евгеньевич	МАУ ДО Центр технического творчества «Новолипецкий» г. Липецка	Пономарёв Алексей Серафимович	«Модель подводной лодки проекта 949А «Антей»
3	Сурнин Давид Дмитриевич	МАУ ДО Центр технического творчества «Новолипецкий» г. Липецка	Пономарёв Алексей Серафимович	Модель подводной лодки проекта 641Б «Сом»
<i>Старшая возрастная категория</i>				
1	Шмелев Роман Петрович	Центр цифрового образования детей IT-куб ГБУ ДО «Центр дополнительного образования Липецкой области»	Цыганова Маргарита Евгеньевна	«Разработка прототипа мобильной системы мониторинга инфраструктуры городской среды с использованием технологии машинного зрения»
1	Карасев Иван Сергеевич	МБУ ДО «Детский оздоровительно-образовательный центр города Ельца»	Самойлов Михаил Васильевич	«Модель-копия бронированного малого охотника»
2	Гриднев Роман Русланович	МБУ ДО «Детский оздоровительно-образовательный центр города Ельца»	Самойлов Михаил Васильевич	«Модель-копия подводной лодки «Малютка»
3	Клоков Дмитрий Артемович	МБУ ДО «Детский оздоровительно-образовательный центр города Ельца»	Самойлов Михаил Васильевич	«Модель-копия буксира»
3	Родионов Евгений Геннадьевич	МБУ ДО «Детский оздоровительно-образовательный центр города Ельца»	Самойлов Михаил Васильевич	«Модель-копия рейдового водолазного катера»

«Приборы, радиооборудование и телекоммуникационные системы»

№	Ф.И.О. участника	учреждение	Ф.И.О. педагога	Название работы
<i>Младшая возрастная категория</i>				
1	Федюнин Михаил Николаевич	Центр цифрового образования детей IT-куб ГБУ ДО «Центр дополнительного образования Липецкой области»	Цыганова Маргарита Евгеньевна	«Разработка модели устройства по сортировке мусора различного типа с системой мониторинга»
<i>Старшая возрастная категория</i>				

1	Владимиров Максим Николаевич	МАУ ДО Центр технического творчества «Новолипецкий» г. Липецка	Самохин Юрий Петрович	«Интеллектуальный аппарат для сварки скруток медных проводов при выполнении электромонтажа с повышенной безопасностью»
1	Каравашкина Юлия Николаевна	МАУ ДО Центр технического творчества «Новолипецкий» г. Липецка	Самохин Юрий Петрович	«Удивительная прищепка или устройство дистанционного измерения толщины (диаметра) предметов из любых материалов на основе действия вихревых токов»
2	Данилов Никита Владимирович	МАУ ДО Центр технического творчества «Новолипецкий» г. Липецка	Самохин Юрий Петрович	«Электронное устройство для защиты трёхфазных двигателей в вентиляционных системах»
3	Игнатъев Иван Романович	Центр цифрового образования детей IT-куб ГБУ ДО «Центр дополнительного образования Липецкой области»	Цыганова Маргарита Евгеньевна	«Реализация устройства для мониторинга и контроля домашней системы безопасности на базе микроконтроллера Arduinos возможностью модернизации в систему «Умный дом»
3	Фролов Александр Валерьевич	МАУ ДО Центр технического творчества «Новолипецкий» г. Липецка	Самохин Юрий Петрович	«Цифровой стетоскоп с автоматическим определением дефектов движущихся частей механизмов»

«Робототехника и автоматизированные технологии»

№	Ф.И.О.	учреждение	Ф.И.О. педагога	Название работы
---	--------	------------	-----------------	-----------------

	участника			
<i>Младшая возрастная категория</i>				
1	Долбнин Илья Андреевич	Центр цифрового образования детей IT-куб ГБУ ДО «Центр дополнительного образования Липецкой области»	Цыганова Маргарита Евгеньевна	«Создание автономного специализированного транспортного средства, предназначенного для погрузки, разгрузки и перевозки автомобиля»
2	Сивак Илья Васильевич	МБОУ СОШ с. Девица Усманского муниципального района Липецкой области	Дрютова Катерина Сергеевна	«Робот, предназначенный для опасных участков в медицине»
<i>Старшая возрастная категория</i>				
1	Орлов Степан Сергеевич	Центр цифрового образования детей IT-куб ГБУ ДО «Центр дополнительного образования Липецкой области»	Цыганова Маргарита Евгеньевна	«Проектирование модели мобильной робототехнической системы по сортировке объектов различного типа с системой мониторинга на базе среды программирования LabView»
2	Шубин Сергей Павлович	Центр молодежного инновационного творчества «Новатор», г. Липецка	Тигров Вячеслав Вячеславович, Тигров Вячеслав Петрович	«Автоматический станок для изготовления гибкой клинкерной плитки»

«Теоретические разработки и модели»

№	Ф.И.О. участника	учреждение	Ф.И.О. педагога	Название работы
<i>Младшая возрастная категория</i>				
1	Солопова Валерия Денисовна	МБОУ «Гимназия № 64 имени В.А.Котельникова» города Липецка, Центр молодежного инновационного творчества «Новатор» г.	Тигров Вячеслав Вячеславович, Тигров Вячеслав Петрович	Инновационный пандус

		Липецка		
2	Шмелев Андрей Петрович	Центр цифрового образования детей IT-куб ГБУ ДО «Центр дополнительного образования Липецкой области»	Цыганова Маргарита Евгеньевна	«Разработка модели автоматического внешнего периферийного устройства вывода тактильных стикеров шрифтом»
<i>Старшая возрастная категория</i>				
1	Кулешов Илья Александрович	МАУ ДО Центр технического творчества «Новолипецкий» г. Липецка	Самохин Юрий Петрович	«Нестандартное применение электрической емкости»
2	Федотов Артемий Васильевич	Центр цифрового образования детей IT-куб ГБУ ДО «Центр дополнительного образования Липецкой области»	Цыганова Маргарита Евгеньевна	«Проектирование модели транспортного средства на гусеничной ходовой с изменяемым клиренсом»
3	Богачев Данил Дмитриевич	МАУ ДО Центр технического творчества «Новолипецкий» г. Липецка	Самохин Юрий Петрович	«Универсальный прибор делового человека»

«Энергия и энергосберегающие технологии»

№	Ф.И.О. участника	учреждение	Ф.И.О. педагога	Название работы
<i>Старшая возрастная категория</i>				
1	Ушаков Владислав Валерьевич	МАУ ДО Центр технического творчества «Новолипецкий» г. Липецка	Самохин Юрий Петрович	«Универсальный измеритель физических факторов жилой среды»
2	Лукашов Никита Максимович	МБУ ДО «Детский оздоровительно-образовательный центр города Ельца»	Овсянников Павел Юрьевич	Использование элемента Пельтье для вычисления КПД бытовых радиаторов.
3	Калачевский Дмитрий Викторович, Фролов Артем Владимирович	МБОУ гимназия №1 г. Задонска Липецкой области	Дорофеева Мария Александровна	Альтернативные источники энергии. Термогенератор. Ветрогенератор.

