

**ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ
В РАЙОННОМ КОНКУРСЕ СОЦИАЛЬНЫХ И КУЛЬТУРНЫХ ПРОЕКТОВ
«ПОКОЛЕНИЕ ТВОЕГО ВРЕМЕНИ»**

1.	Наименование проекта	«Воскресная школа юных электроников»
2.	Направление	«Одиссея разума: развитие и популяризация научно-технического творчества, робототехники»
3.	Образовательная организация	МАОУ «Мулянская средняя школа»
4.	Наименование организации/ класса/ объединения/ инициативной группы	«Айронкоши»
5.	Руководитель проекта (ФИО, контактный телефон, e-mail)	Никитина Ольга Владимировна 89058619772 Nikitina.paz@mail.ru
6.	Количество участников, реализующих проект	3
7.	Педагог-консультант (ФИО, контактный телефон, e-mail)	
8.	Целевая аудитория проекта	Учащиеся МАОУ «Мулянская средняя школа», учащиеся Пермского муниципального района
9.	Запрашиваемая сумма для реализации проекта	50 000 рублей
10.	Имеющиеся собственные средства	Помещение, школьная доска, персональный компьютер с доступом в интернет, принтер
11.	Краткая аннотация проекта	Развитие технического творчества учащихся через организацию дополнительного образования по электротехнике
12.	Место реализации проекта	МАОУ «Мулянская средняя школа»
13.	Время реализации проекта	Февраль 2016 – июнь 2016, 2016 – 2017, 2017 - 2018 учебные годы
14.	Партнеры проекта	ООО «АйронконнРУС»

Настоящим подтверждаю достоверность предоставляемой мной информации

Подпись руководителя проекта: _____

Дата: _____

Директор школы _____

(подпись)

Н.Ю. Бажукова

(ФИО)

ПАСПОРТ ПРОЕКТА

1.	Наименование проекта	Воскресная школа юных электроников
2.	Цель проекта	Привлечение учащихся к занятиям техническим творчеством, изучению технических профессий.
3.	Задачи проекта	<ol style="list-style-type: none"> 1. Изучить интересы и потребности обучающихся 4 – 8 классов в изучении технических наук. 2. Разработать и реализовать на практике образовательную программу «Воскресная школа юных электроников». 3. Организовать занятия детей в группе.
4.	Целевые группы проекта	<p>Учащиеся 4 – 6 классов МАОУ «Мулянская средняя школа», а также учащиеся школ прилегающих территорий (Данная целевая группа выбрана по принципу пропедевтических занятий курса физики);</p> <p>Учащиеся 7 - 8 классов – углубленные знания.</p>
5.	Количественные результаты проекта	<ol style="list-style-type: none"> 1. Привлечение школьников к занятиям в группами. 2. Разработка обучающей программы. 3. Подготовка учащихся к соревнованиям по электротехнике, робототехнике.
6.	Качественные результаты проекта	<ol style="list-style-type: none"> 1. Учащиеся МАОУ «Мулянская средняя школа» будут иметь возможность получать дополнительное образование в области технических наук (на сегодняшний день школа не предлагает занятий данного направления). 2. Будут разработаны методические материалы (инструкции, памятки, схемы, изделия) по электротехнике, которые будут востребованы, в том числе, и на уроках физики. 3. Учащиеся узнают основы электроники, принципы движения механизмов, способы передачи звуковых, световых сигналов. 4. Учащиеся получат возможность принимать участие в соревнованиях

		<p>различного уровня.</p> <p>5. Повышение престижа инженерных профессий.</p> <p>Реализация данного проекта позволит:</p> <p>1. Овладеть базовыми знаниями с помощью изготовления элементарных изделий (эксперимент с лампочкой, источники питания, радиоуправляемая машинка).</p> <p>2. Развить у школьников способности логически мыслить.</p> <p>3. Оказать учащимся помощь в дальнейшем самоопределении.</p>
7.	Сроки реализации проекта	<p>Март – июнь 2016 года, подготовительный этап;</p> <p>2016 – 2017 учебный год, 2017 – 2018 учебный год – реализация проекта.</p>
8.	Планируемые территории для реализации проекта	<p>МАОУ «Мулянская средняя школа» Пермский муниципальный район</p>
9.	Актуальность проблемы	<p>В последнее время Президент РФ все больше и больше заостряет внимание на возникшей нехватке технических специалистов.</p> <p>Это связано, в первую очередь, с недостаточностью знаний, получаемых обучающимися в учебном процессе, во внеурочной деятельности. Дети не имеют представления о спектре технических специалистов, занятых на современном производстве.</p> <p>Нет разнообразия кружков для мальчиков. Это способствует появлению у учащихся вредных, а порой и опасных привычек.</p> <p>Кроме того, у одаренных детей отсутствует возможность для саморазвития и самореализации.</p>
10.	Описание проекта	<p>Реализация проекта предполагает:</p> <p>1. Обучение школьников основам электротехники, развитие научно-технического творчества.</p> <p>2. Применение теории на практических занятиях.</p> <p>3. Умение пользоваться</p>

		<p>измерительными приборами и инструментами.</p> <p>4. Подготовка школьников к участию в различных конкурсах, соревнованиях.</p> <p>5. Развитие в детях проектного мышления.</p>
11.	Кадровые возможности	<p>Никитин Эдуард Александрович, Директор по качеству ООО «АйронконнРУС», образование: ПГТУ, 2008г., Инженер, направление: «Автоматизация и управление в технических системах».</p>
12.	Ресурсные возможности	<p>Помещение – на базе МАОУ «Мулянская средняя школа»</p>
13.	Перспективы дальнейшего развития проекта	<p>Дальнейшая пролонгация проекта, увеличение количества занятых учащихся и качества их подготовки. Развитие</p>

ЗАКАЗЧИК

ИСПОЛНИТЕЛЬ

_____ (А.М. Мясников) _____

МП

МП

**Календарный план реализации проекта
«Воскресная школа юных электроников»**

№ п/п	Основные этапы проекта и мероприятия	Сроки реализации	Место реализации	Ответственные исполнители
Подготовительный этап				
1.	Изучение потребностей учащихся 4 – 8 классов МАОУ «Мулянская средняя школа» в кружке технической направленности	февраль 2016 года	МАОУ «Мулянская средняя школа»	О.В. Никитина
2.	Разработка обучающей программы	Март-июнь 2016 года	МАОУ «Мулянская средняя школа»	Н.Ю. Бажукова, О.В. Никитина, Э.А. Никитин
Основной этап				
3.	Занятия с учащимися	2016 – 2017, 2017 – 2018 учебные годы	МАОУ «Мулянская средняя школа»	Э.А. Никитин
4.	Экскурсия на производственное предприятие	В течение учебного года не менее 2	ООО «АйронконнРУС»	О.В. Никитина, О.М. Потеряева
5.	Соревнования по электротехнике	Март 2017г., Март 2018г.	МАОУ «Мулянская средняя школа»	О.В. Никитина Э.А. Никитин

ЗАКАЗЧИК

ИСПОЛНИТЕЛЬ

_____ (А.М. Мясников)

МП

МП

**Общая смета проекта
«Воскресная школа юных электроников»**

МАОУ «Мулянская средняя школа»

№	Наименование статьи расходов	Цена за единицу	Количество	Средства заказчика – ДЮЦ «Импульс»	Привлеченные (имеющиеся) средства	Итого
1	Паяльник на 24 вольта с понижающим трансформатором	1500	5	7 500	0	7 500
2	Измерительные приборы (Мультиметры)	1000	5	5 000	0	5 000
3	Набор инструментов (Пинцеты, кусачки, пассатижи, напильники)	1000	10	10 000	0	10 000
4	Лабораторный источник питания	2500	4	10 000	0	10 000
5	Вытяжка	10000	1	10 000	0	10 000
6	Проектор		1	0	имеется	0
7	Школьная доска или магнитная доска	0	1	0	имеется	0
8	Персональный компьютер с доступом в интернет	0	5	0	имеется	0
9	Принтер	0	1	0	имеется	0
10	Электро-радиоконструкторы	750	10	7 500	0	7 500
11	Итого по проекту			50 000	0	50 000

Главный бухгалтер школы _____

Н.М. Касаева
(ФИО)

Директор школы _____

Н.Ю. Бажукова
(ФИО)

М П



IRONCON

Общество с ограниченной ответственностью «Айронконн РУС»
Шоссе Носмонастов, 320 Б/3, г. Пермь, 614513, Россия
тел.: +7 (800) 250 40 15; e-mail: info@ironcon.com
ОГРН 1135948001200, ИНН 5948044417 / КПП 594801001
ОКПО 24079265, ОКВЭД 33.20, р/с 40702810049770006253
в Пермском отделении № 6984/0296 ОАО Сбербанка России г. Пермь
БИК 045773603 к/с 30101810900000000603

18.02.2016

№ _____

На № _____

от _____

Директору
МАОУДО ДЮО
«Импульс»
А.М. Мясникову

Уважаемый Александр Михайлович!

ООО «Айронконн РУС» рекомендует поддержать участников районного конкурса социальных и культурных проектов «Поколение твоего времени», а именно проект МАОУ «Мулянская средняя школа» - «Воскресная школа юных электроников».

В свою очередь, в рамках указанного проекта, компания готова организовать для учащихся школы экскурсии на производство.

Директор по качеству



Э.А. Никитин



ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification

