

Паспорт проекта

1	Название проекта	Летний листопад в Краснопустьском округе
2	Полное и краткое наименование организации (в соответствии с Уставом)	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение Краснопустьская средняя общеобразовательная школа МАОУ Краснопустьская СОШ
3	Разработчики проекта	Зюзин Иван Александрович
4	Консультанты – наставники проекта	Зюзина Татьяна Сергеевна
5	Цель проекта	изучить влияние ионов свинца на рост и развитие многолетнего травянистого растения Лука репчатого (<i>Allium сера L.</i>).
6	Задачи проекта	Изучить литературу по данной теме. Освоить методики влияния ионов свинца на: а) рост и развитие растения; б) состояние растительной клетки; Разработать рекомендации по улучшению условий для выращивания растений.
7	Социальные партнеры проекта	Испытательный центр (Лаборатория ООО «Коломенский центр сертификации , мониторинга качества и защиты прав потребителей»)
8	Этапы реализации проекта	Необходимо повышение экологической культуры и экологической грамотности населения села Красный Путь, в том числе и обучающихся школы. С этой целью данное исследование будет представлено на школьной и городской научно-практических конференциях, будет подготовлена статья для местной газеты "Краснопустьские вести". Большая площадь зеленых насаждений оказывают благотворное влияние на экологическое состояние округа и

		<p>территории школы. Следовательно, следует проводить дальнейшее озеленение территории школы и близлежащих территорий.</p> <p>Загрязнение почвы и растений свинцом вдоль автомобильных дорог распространяется на расстояние до 200 метров. Следует оповестить население о недопустимости высадки с/х культур на меньшем расстоянии от дороги. С этой целью по согласованию с сельской администрацией были выпущены информационные листки и расклеены на территории Краснопутьского округа.</p> <p>На почвах с высоким уровнем загрязнения ТМ необходимо высаживать растения с большой фитомассой (кукуруза, укроп) с последующей их утилизацией. Подготовлено предложение для сельской администрации.</p>
9	Ожидаемый и достигнутый результат	Информирование местных жителей об опасности накопления ионов свинца в растениях и поступление его в организм человека. Создание памяток и буклетов для жителей Краснопутьского округа.
10	Стратегия развития проекта	Необходимо проведение ежегодного экологического исследования территории Краснопутьского округа и территории МАОУ Краснопутьская СОШ на содержание других ТМ.
11	Ссылки на открытые источники информации о реализации проекта	-