



**МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 23**

С УГЛУБЛЕННЫМ ИЗУЧЕНИЕМ ОТДЕЛЬНЫХ ПРЕДМЕТОВ»

660078, г. Красноярск, ул. Парашютная, 8, тел. (8-3912) 17-87-96, E-mail: sch23@mailkrsk.ru
ОГРН 1022402308719, ОКПО 54500791, ИНН\КПП 2464035663\246401001

**ПРОЕКТ МАОУ СШ 23
«ЭКОЛОГия»**

Красноярск, 2022г.

1. **Краткое название образовательной организации:** МАОУ СШ 23
2. **Тема городского проекта:** проект экологической направленности «ЭКОЛОГИЯ».
3. **Срок реализации проекта:** 1.06.2022-31.05.2026 уч.год.
4. Реализация данного проекта предусматривает **целевую аудиторию** от младшего школьника до выпускника школы, т.е. охватывает все уровни обучения с 1 по 11 классы, а также педагогический коллектив, родительскую общественность, жителей микрорайона школы.
5. Тематика проекта весьма актуальна и затрагивает широкие слои населения. К сожалению, население знает о проблемах экологии, но зачастую не всегда прикладывает какие-либо усилия для ее улучшения. **Проблематика проекта** заключается в низком уровне экологической культуры учащихся и жителей микрорайона МАОУ СШ 23. Исходя из этого было принято решение изменить данную ситуацию через аспекты экологического воспитания подрастающего поколения, привлекая различные рабочие площадки партнеров и охватывая территорию микрорайона МАОУ СШ 23. Проект предполагает реализацию принципов системно-деятельностного подхода, в результате которого дети, молодежь и взрослое население станут испытывать чувства причастности к решению экологических проблем.

Для реализации проекта администрацией школы были заключены договора:

- Договор о сотрудничестве с ФГБУ «Государственный национальный парк «Красноярские Столбы» от 09.04. 2022г.
- Договор о сотрудничестве с «Красноярским государственным аграрным университетом» от 20.04.2022г.
- Договор о сотрудничестве с МАУ «Красноярский парк флоры и фауны «Роев ручей» от 16.04.2022г.
- Продлено соглашение о сотрудничестве с «Красноярский государственный педагогический университет им. В.П. Астафьева» от 09.03. 2022г.

Площадки для реализации проекта: территория школы, правобережная набережная города Красноярска, парковые зоны Свердловского района, «Государственный национальный парк «Красноярские Столбы», «Красноярский парк флоры и фауны «Роев ручей», Красноярский краевой центр «Юннаты», КГПУ им. В.П. Астафьева, КГАУ.

6. **Основной целью проекта является:** повышение уровня экологической культуры обучающихся и жителей микрорайона МАОУ СШ 23.

Для достижения поставленной цели при реализации проекта были поставлены следующие **задачи:**

- формирование компетенций учащегося-горожанина, обозначенных в социально-экономическом развитии города Красноярска, а именно, горожанина, имеющего семейные ценности, работающего на результат, способного к кооперации, сотрудничеству и к определенным социально значимым достижениям, обладающего навыками культурного предпринимательства и проектной деятельности;
- улучшение экологической ситуации микрорайона школы посредством активного привлечения учащихся к участию в массовых мероприятиях экологической направленности в учебной и внеурочной деятельности;
- использование территории школы и площадок партнеров для решения задач развития муниципальной системы образования города Красноярска, с направленностью на достижение образовательных результатов;
- привлечение учащихся школы и их семей, а также сторонников нашего проекта к проблемам экологии и чистоты школьной территории, объектов города;
- преобразование в инфраструктуре школы.

7. **Обоснование проектных преобразований:**

Согласно ФГОС, у учащихся должны формироваться личностные универсальные учебные действия экологической направленности. «...одним из аспектов новой модели является непрерывное экологическое образование. Непрерывное экологическое образование – это

экологическая составляющая единой системы образования Российской Федерации, представляющая собой совокупность преемственных экологических образовательных программ как основных, так и дополнительных, соответствующих государственным образовательным стандартам, сети реализующих их образовательных учреждений независимо от их организационно-правовых форм, информационного эколого-образовательного пространства Российской Федерации, а также управление непрерывным экологическим образованием...» ФГОС содержит образовательный механизм, который обеспечивает ряд задач экологического образования. К ним относятся:

- формирование основ экологического сознания на основе признания ценности жизни во всех ее проявлениях, необходимости ответственного, бережного отношения к окружающей среде;
- формирование основ экологической грамотности и экологического мышления, ценностного отношения к природе и жизни;
- формирование умений анализировать и планировать экологически безопасное поведение в целях сбережения здоровья и окружающей среды..

https://studme.org/373799/ekologiya/ekologicheskoe_obrazovanie_fgos_primernoy_osnovnoy_obrazovatelnoy_programme

В аспекте существующих условий, недостаточное внимание уделяется проблеме экологического воспитания. Для этого в МАОУ СШ 23 будут проведены ряд мероприятий, направленных на экологическое воспитание не только учащихся, но и всех участников образовательного процесса. Также будут проведены инфраструктурные преобразования образовательного пространства школы (информационный электронный кейс, интерактивные информационные стенды, контейнеры «Добро крышечка»). Для обеспечения углубленного изучения проблем экологии будут задействованы ресурсы партнеров проекта. Будут внесены изменения в календарно тематическое планирование рабочих программ с обязательной интеграцией предметов с темами экологической направленности.

8. Этапы и мероприятия согласно сроку реализации по достижению цели с указанием ответственных лиц и сроков проведения:

Этап	Мероприятия	Сроки	Ответственные	Результат
Подготовительный	Заключение договоров с партнерами	1, 2 квартал 2022г	Директор школы	Наличие договоров
	Заключение договора на приобретение и монтаж интерактивных информационных стендов	3 квартал 2022г.	Администрация школы	Монтаж стендов в рекреации первого этажа
	Заключение договора на установление контейнеров «Добро крышечка» в кабинетах НОО	3 квартал 2022г.	Администрация школы	Наличие договоров
Организационный	Проведение ознакомления педагогического коллектива по вопросу ознакомления и дальнейшей реализации проекта	Июнь 2022г.	Педагогический коллектив	Педагогический коллектив ознакомлен, с внесением корректировок
	Обновление программного обеспечения информационного электронного кейса	3 квартал 2022г.	Системный администратор школы	Обновление программного обеспечения
	Установка контейнеров «Добро крышечка» в кабинетах НОО	1, 2 квартал 2022г.	Заместитель директора по	Монтаж контейнеров в

			АХЧ	кабинетах начальной школы
	Монтаж интерактивных информационных стендов	1, 2 квартал 2022г.	Заместитель директора по АХЧ	Монтаж стендов в рекреации первого этажа
Практический	НОО			
	Участие в социальном образовательном проекте «Эколята» организованным нацпарком «Столбы»	Июнь 2022г. (каждый год)	Педагоги начальных классов	Отчет на сайте школы после участия
	Участие в акции «Важен каждый листок»	На протяжении учебного года (каждый год)	Педагоги школы	Экономное использование бумаги
	Участие в акции «Добро крышечка»	На протяжении учебного года (каждый год)	Педагоги школы	Сбои и сдача «Добро крышечек»
	Проведение уроков окружающего мира в нацпарке «Столбы»	По необходимости изучения тем предмета	Педагоги школы, сотрудники нацпарка «Столбы»	Корректировка КТП, проведение уроков
	Организация и проведение эко-прогулок по парковым зонам и набережной Свердловского района	1,3 квартал каждого года	Педагоги школы	Уборка территории набережной и парковых зон Свердловского района
	<i>Проведение акции для жителей микроучастка школы «Делай, как я» (флешмоб с программой экологического направления – квартальное мероприятие)</i>	<i>4 квартал каждого года</i>	<i>Педагоги школы, совет старшеклассников, преподаватель хореографии</i>	<i>Привлечение жителей микроучастка к проблемам экологии района, отчет на сайт</i>
	Проведение «Лотереи экопривычек»	Конец каждого месяца учебного года	Классные руководители	Приобщение к бережному отношению ресурсов
	Участие в акции «Зеленый кошелек» с привлечением родительской общественности	2, 4 квартал каждого года	Администрация и педагоги школы	Сбор и сдача макулатуры, пластика, картона
	Участие в акции «Помоги мне» (для зверей Роева Ручья)	2, 4 квартал каждого года	Педагоги школы, сотрудники парка флоры и фауны «Роев ручей»	Сбор и сдача корма для питомцев зоопарка
<i>«Занятия - погружения» естественно-научной</i>	<i>1 квартал</i>	<i>Педагоги школы,</i>	<i>Более подробное изучение тем</i>	

	<i>направленности на базе школы с привлечением сотрудников нацпарка «Столбы» (квартальное мероприятие)</i>		<i>сотрудники нацпарка «Столбы»</i>	<i>экологической направленности, отчет на сайт</i>
	Сопровождение научно-исследовательских работ научно-практической конференции «УМКА» естественно-научного направления сотрудниками нацпарка «Столбы», центра «Юннаты»	1 квартал каждого года	Педагоги школы, сотрудники партнеров	Написание и защита научных работ
	Обучение учащихся по программам дополнительного образования центра «Юннаты»	Круглогодично	Педагоги школы, сотрудники центра «Юннаты»	Занятость учащихся в доп.образовании
	<i>Экофестиваль (с участием партнеров – итоговое мероприятие)</i>	<i>2 квартал каждого года</i>	<i>Администрация, педагоги школы, сотрудники партнеров</i>	<i>Проведение фестиваля с задействованием различных площадок, отчет на сайт</i>
	Участие в «Днях единых действий» организованных центром «Юннаты»	2 квартал каждого года	Сотрудники центра «Юннаты»	Приобщение к решению проблем экологии
ООО				
Практический	Участие в акции «Важен каждый листок»	На протяжении учебного года (каждый год)	Педагоги школы	Экономное использование бумаги
	Участие в акции «Добро крышечка»	На протяжении учебного года (каждый год)	Педагоги школы	Сбор и сдача «Добро крышечек»
	Проведение уроков биологии, географии в нацпарке «Столбы»	По необходимости изучения тем предмета	Педагоги школы, сотрудники нацпарка «Столбы»	Корректировка КТП, проведение уроков
	Организация и проведение эко-прогулок по парковым зонам и набережной Свердловского района	1, 3 квартал каждого года	Педагоги школы	Уборка территории набережной и парковых зон Свердловского района
	<i>Проведение акции для жителей микроучастка школы «Делай, как я» (флешмоб с программой экологического направления – квартальное мероприятие)</i>	<i>4 квартал каждого года</i>	<i>Педагоги школы, совет старшеклассников, преподаватель хореографии</i>	<i>Привлечение жителей микроучастка к проблемам экологии района, отчет на сайт</i>

Проведение «Лотереи экопривычек»	Конец каждого месяца учебного года	Классные руководители	Приобщение к бережному отношению ресурсов
Участие в акции «Зеленый кошелек» с привлечением родительской общественности	2, 4 квартал каждого года	Администрация и педагоги школы	Сбор и сдача макулатуры, пластика, картона
Участие в акции «Помоги мне» (для зверей Роева Ручья)	2, 4 квартал каждого года	Педагоги школы, сотрудники парка флоры и фауны «Роев ручей»	Сбор и сдача корма для питомцев зоопарка
«Занятия - погружения» естественно-научной направленности на базе школы с привлечением сотрудников нацпарка «Столбы» - квартальное мероприятие	1 квартал	Педагоги школы, сотрудники нацпарка «Столбы»	Более подробное изучение тем экологической направленности, отчет на сайт
Сопровождение научно-исследовательских работ «Интересное рядом» естественно-научного направления сотрудниками нацпарка «Столбы», центра «Юннаты», КГПУ им. В.П. Астафьева, КГАУ	1 квартал каждого года	Педагоги школы, сотрудники партнеров	Написание и защита научных работ
Реализация доп. общеобразовательной программы «Лесное дело» и «Заповедный натуралист» на базе школы и нацпарка «Столбы»	Круглогодично	Педагоги школы, сотрудники нацпарка «Столбы»	Занятость учащихся в доп. образовании
Участие в организованных группах волонтеров «Столбы» по очистке от мусора экологических троп	2, 4 квартал каждого года	Педагоги школы, сотрудники нацпарка «Столбы»	Очистка экологических троп
Субботник в рамках городского субботника	2 квартал каждого года	Администрация и педагоги школы	Уборка территории и микроучастка школы
Экологическое «погружение» «Экошкола» на территории нацпарк «Столбы»	Сезонно	Педагоги школы, сотрудники нацпарка «Столбы»	Погружение в изучение тем экологии
Реализация проекта школы «Наш школьный двор», направленный на озеленение территории школы	2, 3 квартал каждого года	Администрация и педагоги школы	Благоустройство территории школы
Экофестиваль (с участием партнеров – итоговое мероприятие)	2 квартал каждого года	Администрация, педагоги школы, сотрудники партнеров	Проведение фестиваля с задействованием различных площадок, отчет

				<i>на сайт</i>
	Участие в «Днях единых действий» центра «Юннаты» на всех уровнях образования	2 квартал каждого года	Сотрудники центра «Юннаты»	Приобщение к решению проблем экологии
	Проведение занятий-семинаров по вопросам проблем экологии для педагогического класса на базе КГПУ им. В.П. Астафьева	Круглогодично	Администрация школы, педагоги КГПУ	Более подробное изучение тем
СОО				
Практический	Участие в акции «Важен каждый листок»	На протяжении учебного года (каждый год)	Педагоги школы	Экономное использование бумаги
	Участие в акции «Добро крышечка»	На протяжении учебного года (каждый год)	Педагоги школы	Сбор и сдача «Добро крышечек»
	Проведение уроков биологии, географии в нацпарке «Столбы»	По необходимости изучения тем предмета	Педагоги школы, сотрудники нацпарка «Столбы»	Корректировка КТП, проведение уроков
	Организация и проведение эко-прогулок по парковым зонам и набережной Свердловского района	1, 3 квартал каждого года	Педагоги школы	Уборка территории набережной и парковых зон Свердловского района
	<i>Проведение акции для жителей микроучастка школы «Делай, как я» (флешмоб с программой экологического направления – квартальное мероприятие)</i>	<i>4 квартал каждого года</i>	<i>Педагоги школы, совет старшеклассников, преподаватель хореографии</i>	<i>Привлечение жителей микроучастка к проблемам экологии района, отчет на сайт</i>
	Участие в акции «Зеленый кошелек» с привлечением родительской общественности	2, 4 квартал каждого года	Администрация и педагоги школы	Сбор и сдача макулатуры, пластика, картона
	Участие в акции «Помоги мне» (для зверей Роева Ручья)	2, 4 квартал каждого года	Педагоги школы, сотрудники парка флоры и фауны «Роев ручей»	Сбор и сдача корма для питомцев зоопарка
	<i>«Занятия - погружения» естественно-научной направленности на базе школы с привлечением сотрудников нацпарка «Столбы» (квартальное мероприятие)</i>	<i>1 квартал</i>	<i>Педагоги школы, сотрудники нацпарка «Столбы»</i>	<i>Более подробное изучение тем экологической направленности, отчет на сайт</i>
	Сопровождение научно-исследовательских работ	1 квартал каждого	Педагоги школы,	Написание и защита научных

«Интересное рядом» естественно-научного направление сотрудниками нацпарка «Столбы», центра «Юннаты», КГПУ им. В.П. Астафьева, КГАУ	года	сотрудники партнеров	работ
Реализация доп. общеобразовательной программы «Лесное дело» и «Заповедный натуралист» на базе школы и нацпарка «Столбы»	Круглогодично	Педагоги школы, сотрудники нацпарка «Столбы»	Занятость учащихся в доп. образовании
Участие в организованных группах волонтеров «Столбы» по очистке от мусора экологических троп	2, 4 квартал каждого года	Педагоги школы, сотрудники нацпарка «Столбы»	Очистка экологических троп
Субботник в рамках городского субботника	2 квартал каждого года	Администрация и педагоги школы	Уборка территории и микроучастка школы
Экологическое «погружение» «Экошкола» на территории нацпарк «Столбы»	Сезонно	Педагоги школы, сотрудники нацпарка «Столбы»	Погружение в изучение тем экологии
Реализация проекта школы «Наш школьный двор», направленный на озеленение территории школы	2, 3 квартал каждого года	Администрация и педагоги школы	Благоустройство территории школы
<i>Экофестиваль (с участием партнеров – итоговое мероприятие)</i>	<i>2 квартал каждого года</i>	<i>Администрация, педагоги школы, сотрудники партнеров</i>	<i>Проведение фестиваля с задействованием различных площадок, отчет на сайт</i>
Участие в «Днях единых действий» центра «Юннаты» на всех уровнях образования	2 квартал каждого года	Сотрудники центра «Юннаты»	Приобщение к решению проблем экологии
Проведение занятий-семинаров по вопросам проблем экологии для педагогического класса на базе КГПУ им. В.П. Астафьева	Круглогодично	Администрация школы, педагоги КГПУ	Более подробное изучение тем
Сотрудничество с парком флоры и фауны «Роев ручей» в образовательной деятельности по подготовке волонтеров – экскурсоводов	2 квартал каждого года	Сотрудники парка флоры и фауны «Роев ручей»	Проведение волонтерами-учащимися образовательных экскурсий для посетителей парка

9. Ресурсы:

Для реализации данного проекта привлечены: администрация школы, педагогический коллектив, обучающиеся школы, родительская общественность, партнеры (КГПУ им. В.П. Астафьева, «Государственный национальный парк «Красноярские Столбы», «Красноярский парк флоры и фауны «Роев ручей», Красноярский краевой центр «Юннаты», социальный

партнер МАОУ СШ 76, а также Дом кино, библиотека им. Тургенева, Г. Щукина, Красноярский краевой краеведческий музей – в рамках просветительской деятельности)

10. Бюджет проекта предусматривает:

- внебюджетные родительские средства;
- бюджет дополнительного образования, бюджетные и внебюджетные средства.

11. Ожидаемый результат реализации проекта:

1. В аспекте формирования образовательных результатов:

- формирование компетенций учащегося-горожанина, а именно, горожанина, имеющего экологию мышления, семейные ценности, работающего на результат, способного к кооперации, сотрудничеству и к определенным социально значимым достижениям, обладающего навыками культурного предпринимательства и проектной деятельности;
- формирование основ экологического сознания на основе признания ценности жизни во всех ее проявлениях, необходимости ответственного, бережного отношения к окружающей среде;
- формирование основ экологической грамотности и экологического мышления, ценностного отношения к природе и жизни;
- формирование умений анализировать и планировать экологически безопасное поведение в целях сбережения здоровья и окружающей среды

2. В аспекте улучшения условий образовательной деятельности:

- расшкваливание, в т.ч. привлечение специалистов учреждений – партнеров;
- экологическая эффективность проекта выражается в снижении негативной нагрузки на окружающую среду микрорайона МАОУ СШ 23 и улучшении ее качества, повышении уровня экологической информированности и грамотности жителей микрорайона.

3. В аспекте эффективности деятельности педагогических и управленческих кадров:

- привлечение в образовательный процесс узких специалистов – партнеров;
- корректирование образовательных рабочих программ

4. В аспекте инфраструктурного переустройства:

- монтаж в здании школы МАОУ СШ 23 интерактивных информационных стендов, освещающих экологическую ситуацию районов города Красноярск;
- монтаж контейнеров в кабинетах начальных классов «Добро крышечка»;
- обновление программного обеспечения информационного электронного киоска на третьем этаже школы.