МО «Отдел образования и по делам молодежи Сернурского муниципального района Республики Марий Эл» Муниципальное общеобразовательное учреждение «Марисолинская средняя общеобразовательная школа»

Отчет

о работе по реализации инновационного проекта (программы)

«Интеграция экологического образования в учебную и внеурочную деятельность школы»

за 2020 – 2021 учебный год

Инновационная площадка «Интеграция экологического образования в учебную и внеурочную деятельность школы» работает в соответствии с решением педсовета от 16.04.2020, где была принята Программа; приказа Районного отдела образования № 130 от 19.06.2020 «О присвоении статуса инновационной площадки».

Актуальность экологического воспитания обусловлена тем, что проблемы современном обществе приобрели экологические В первостепенное значение. Разрешение их возможно только при условии формирования новой, гуманистической направленности отношения человека к природе. Острота конфликта привела к тому, что общество, наконец, осознало необходимость организованного, системного воспитания, поскольку действенность любых мер, принимаемых по защите природы, в конечном счете, определяется поведением людей, которые с ней взаимодействуют.

В этой связи в 1992 г. на Научной конференции ООН по окружающей среде и развитию была принята Мировая концепция устойчивого развития, которая ставит задачу развития системы непрерывного экологического воспитания, которое должно осуществляться в течение всей жизни человека, начиная с дошкольного возраста. В 2000-е годы появляется понятие «образование в интересах устойчивого развития» (ОУР)- это образование которое делает возможными социальные преобразования, необходимые для создания справедливых обществ и достижения устойчивого развития. Современное понимание ОУР включает в себя сразу три составляющие-экологическую, социальную и экономическую.

Под влиянием этих событий в 2010 году в РФ принята Концепция экологического образования устойчивого развития в общеобразовательной школе. Затем эта концепция вошла и ФГОС.

Таким образом, идет пересмотр принципов конструирования новой педагогической системы, которая должна перепрофилировать и изменить образ жизни человека на основе привития таких ценностей как природа, ответственность, я, другие люди, общественно-значимая деятельность, познание.

Учитывая все эти веяния, мы пришли к выводу, что для успешного процесса воспитания экологической культуры у обучающихся в образовательной организации необходимо создание специально организованной образовательной среды.

Цель и задачи проекта:

Цели и задачи	Цель-создание единого экологического пространства
инновационного	школы в рамках развития непрерывного экологического

проекта

образования в условиях реализации Федеральных государственных образовательных стандартов (ФГОС).

Задачи:

- 1.Создать условия для преемственности экологического образования от дошкольного образования к среднему общему образованию.
- 2.Обновить содержание экологического образования и технологий обучения в школе, усовершенствовать активные образовательные практики с использованием технологической среды экологической направленности.
- 3. Создать условия для освещения событий экологической направленности, распространения успешной педагогической практики через создание единого информационного портала в рамках основной образовательной программы.
- 4. Создать условия для повышения профессиональной компетентности педагогов через организацию научнометодической, инновационной и исследовательской деятельности обучающихся экологической направленности;
- 5.Изучить влияние созданного единого экологического пространства школы на повышение качества успеваемости обучающихся и развитие ключевых компетентностей школьников.
- 6.Укрепить материально-техническую базу школы для усовершенствования работы по экологическому образованию.
- 7.Подготовить методические рекомендации по организации непрерывного экологического образования обучающихся.
- 8. Распространить позитивный опыт работы школы среди школ района и республики через информационный портал, научно-практические конференции, семинары, публикации.

Новизна проекта

Новизна

- 1.Создании эколого-развивающей среды на территории «Марисолинская СОШ» формирования ДЛЯ культуры экологической обучающихся как условия личностного роста И развития всех субъектов образовательного процесса в ходе социально-значимой выявлению и содействию решению деятельности по экологических проблем;
- 2.Создание детско-взрослого сообщества для реализации экологического образования через организацию

межвозрастного сотрудничества, социального партнерства. 3. Формирование экологической культуры проходит через все структуры учебно-воспитательного процесса: семейное воспитание, общественное воздействие, просвещение, исследовательская работа, экологические акции, олимпиады, конференции, месячники, недели, собрания (классные, общешкольные), родительские пришкольный участок, праздники, вечера, социальнозначимые проекты, исследования.

Swod-анализ показал следующие наши слабые и сильные стороны:

Слабые стороны	Сильные стороны
Редко обновляется коллектив	Наличие в ОУ профессиональной
молодыми специалистами.	команды педагогов, имеющих регалии
Профессиональное выгорание	местного, областного и всероссийского
педагогов.	уровня.
Насыщенность урочной и	Стабильный коллектив педагогических
внеурочной деятельности,	работников, в котором работают
потенциально возможные	выпускники школы.
перегрузки учащихся.	
При обновлении содержания	Материальная база школы, позволяет
образования нет полноценной	реализовать модель интегрированного
поддержки от родительской	экологического образования
общественности.	
Недостаточное включение	В школе работает детское объединение
педагогов в реализацию	«Марисолинское школьное
прогрессивных образовательных	лесничество», куратором которого
проектов	является ФГУ «Сернурский лесхоз»

Таким образом, педагогический коллектив с высоким профессиональным уровнем и творческим потенциалом может разработать и реализовать модель интегрированного экологического образования.

В своей работе мы опираемся на следующую нормативноправовую базу:

Нормативно-	- «УКАЗ Президента РФ от 10.08.2012 N 1157 "О			
правовая база	проведении в Российской Федерации Года Охраны			
	окружающей среды»			
	- Федеральный закон "Об охране окружающей			
	среды" (с изменениями на 25 июня 2012 года)			

(редакция, действующая с 1 января 2013 года).

- «Федеральный государственный стандарт нового поколения основного общего образования», утверждённый приказом министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 года № 1897.
- Стратегия социально-экономического развития Республики Марий Эл на период до 2030 года

Работа по созданию экологического пространства строится исходя из следующих нормативных документов:

- Конвенции о правах ребенка;
- Конституции Российской Федерации;
- Закона РФ «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 N 273-ФЗ;
- Устава образовательного учреждения;
- -Локальных актов ОУ.

В Законе Российской Федерации «Об охране окружающей природной среды» (ст. 73) указано: «В целях повышения экологической культуры общества и профессиональной подготовки специалистов устанавливается система всеобщего, комплексного и непрерывного экологического воспитания и образования, охватывающая весь процесс дошкольного, школьного воспитания и образования, профессиональной подготовки специалистов в средних и высших учебных заведениях, повышения их квалификации с использованием при этом средств массовой информации».

В основных направлениях государственной политики в области России до 2030 года определены некоторые экологического развития решения данного связанные обеспечением механизмы вопроса, c направленности процесса воспитания и обучения в образовательных учреждениях на формирование экологически ответственного поведения и вопросов формирования включением экологической культуры, экологического образования и воспитания в государственные, федеральные и региональные программы.

В Стратегии социально-экономического развития Республики Марий Эл на период до 2030 года одной из основных задачам является реализация природного потенциала Республики Марий Эл, обеспечение экологической безопасности и безопасности жизни населения

ФГОС основного общего образования (2010г.) к личностным результатам освоения основной образовательной программы относит и формирование основ экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления, развитие опыта

экологически ориентированной рефлексивно-оценочной и практической деятельности в жизненных ситуациях.

Научное обоснование проекта.

В основе проекта лежат теории ведущих отечественных ученых и педагогов: философско-методологические и научные основы формирования экологической культуры (Михаил Иванович Будыко, Михаил Евгеньевич Виноградов, Барри Коммонер, Еуджен Одум, Николай Федорович Реймерс); концептуально-стратегические основы развития общего экологического образования (Сергей Владимирович Алексеев, Анатолий Никифорович Захлебный, Иван Дмитриевич Зверев, В. П. Максаковский и др.); психолого-педагогические основы экологического образования (Лев Семенович Выготский, Даниил Борисович Эльконин, В.А. Левин и др.).

Этапы реализации. Сроки. Участники. Ресурсы

Сроки реализации	2020 -2022 годы		
инновационного			
проекта			
Этапы реализации	Подготовительный – июнь-сентябрь 2020 г.		
проекта	Основной – октябрь 2020 г. – май 2022 г.		
	Заключительный - июнь – декабрь 2022 гг.		
Участники	Учащиеся, педагоги, воспитатели, воспитанники		
	дошкольных групп, родители, социальные партнёры		

Для реализации программы мы опираемся на следующие ресурсы:

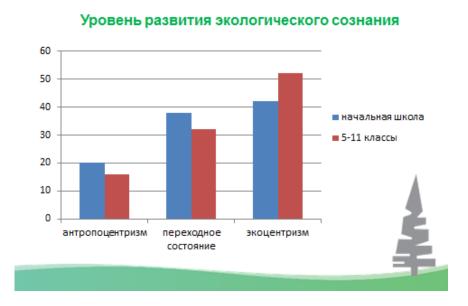
- 1.В реализации программы принимают участие 34 педагогических работника (в т.ч. 1 совместитель): 24 педагога из них: 3 руководящих работника, 21 учителей, 7 воспитателей, 1 логопед, 1 муз.руководитель.
- 2.Используется учебно-методическая и материально-техническая база, информационные ресурсы, собственный педагогический потенциал, заинтересованность школьников и их родителей повышает эффективность экологизации образовательной деятельности.
- 3. Кадровые ресурсы: подбор педагогов в соответствии с требованиями к уровню их подготовленности: компетентность, инициативность, профессиональное мастерство. Высшая квалификационная категория 11, первая квалификационная категория 15.
- 4. Материально-технические ресурсы: наличие оснащенной материальнотехнической базы школы для использования информационнокоммуникативных и проектно - исследовательских технологий.
- 5.Программное обеспечение ДЛЯ нововведения: философскометодологические и научные основы формирования экологической культуры (М.И. Будыко, М.Е. Виноградов, Б. Коммонер, Е. Одум, Н.Ф. Реймерс); концептуально-стратегические основы развития общего экологического (C.B. Алексеев, A.H. Захлебный, Н.Д. Зверев, Максаковский и др.); психолого-педагогические основы экологического образования (Л.С.Выготский, Д.Б.Эльконин, В.А. Левин и др.).

- 6.Информационно-методическая среда: теоретико-практические, учебнометодические семинары.
- 7. Информационные ресурсы: программно-методические и дидактические материалы, дополнительная и справочная литература, интернет, ЦОРы, школьная газета.
- 8. Организационные ресурсы: развитие социального взаимодействия.
- 9. Мотивационные ресурсы: система морального и материального поощрения педагогов.
- 10. Нормативно-правовые ресурсы: деятельность по внедрению педагогического опыта регламентируется локальными актами образовательного учреждения (учебный план, положение о факультативах, кружках, курсах).

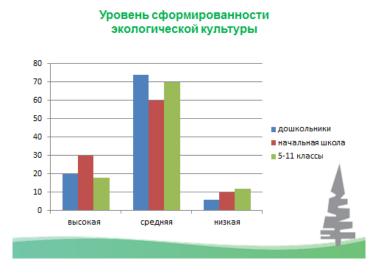
На первом этапе реализации проекта проведена организационноаналитическая работа. Проведен стартовый мониторинг уровня знаний, сформированности экологического сознания и экологической культуры обучающихся и воспитанников. Для этого были использованы методики:

- анкета на выявление уровня сформированности экологических знаний;
- модифицированная анкета Л.В. Моисеевой на развитость экологического сознания;
- методика Ю.А. Полещук на развитость экологической культуры.

Методика Моисеевой показала, что 52% учащихся 5-11 классов и 42% учащихся начальной школы - экоцентристы, представления о мире ориентированы на экологическую целесообразность, восприятие природных объектов как полноправных субъектов, партнеров по взаимодействию с человеком. 16% (20%-дошкольники) считают, что природа должна служить человеку. К сожалению, антропоцентрическая парадигма глубоко проникла в современное сознание и требуется переориентация взглядов.



По результатам мониторинга уровня сформированности экологической культуры можно сделать вывод, что высокой культурой обладают лишь до 30% детей.



Что касается уровня сформированности экологических знаний, на вопрос «Что такое природа» большинство детей дают правильные аргументированные ответы. Хорошо знают, что дает природа человеку и что могут сделать дети для охраны природы. Вопрос: «Каким образом человек разрушает природу?» вызывает затруднения. «Какие насекомые появляются весной первыми?» тоже с плохой осведомленностью, потому что не было системы фенологических наблюдений.



В рамках первого этапа реализации проекта утверждены Планы совместной работы по экологическому воспитанию с организациями партнерами.

Организации-партнеры

№	Наименование организации	Функции в проекте
		(программе)
1	Муниципальное образование «Марисолинское	Реализация совместных
	сельское поселение»	социальных проектов:
		«Чистый берег», «Чистый
		двор», «Чистый лес».
		Проведение бесед,
		консультаций, круглых
		столов. Конкурсов.
		Профориентационная
		работа.
2	Филиал МБУК «Сернурская ЦКС»	Реализация совместных
	Марисолинский культурно-досуговый центр	социальных проектов:
		«Чистый берег», «Чистый
		двор», «Чистый лес».
		Проведение бесед,
		консультаций, круглых
		столов. Конкурсов.
		Профориентационная
		работа.
3	Филиал МБУК «Сернурская ЦБС имени Кима	Реализация совместных
	Васина» Марисолинская сельская библиотека	социальных проектов:
	Buennus mapreolimienus ecisenus onomorenu	«Чистый берег», «Чистый
		двор», «Чистый лес».
		Проведение бесед,
		консультаций, круглых
		столов. Конкурсов.
		Профориентационная
		работа.
4	Сернурское лесничество-филиал	Реализация совместных
•	государственного казенного учреждения	социальных проектов:
	Республики Марий Эл «Восточное	«Посади свое дерево», «
	межрайонное управление лесами»	Спаси елочку».
	mempunione ynpublicanie viceumin//	Проведение бесед,
		консультаций, круглых
		столов. Конкурсов.
		Профориентационная
		работа.
5	ООО «Лесхоз»	Реализация совместных
J	OOO WICCAUS//	
		социальных проектов: «Посади свое дерево», «
		_
		<i>J</i>
		Проведение бесед,
		консультаций, круглых

	столов.	Конкурсов.
	Профориентационная	
	работа	

Задачи второго этапа. Промежуточные итоги.

Главной задачей 2 этапа является создание **единого экологического пространства.**

Большое внимание мы уделяем экологизации <u>физического пространства</u> школы, что способствует развитию у детей эмоциональной восприимчивости к красоте вообще и прекрасному в природе и формирует базовые ценности.

Экологизация пространства школы



Слайд 25. Что касается <u>информационного экологического пространства</u>, то здесь экологизация осуществляется по следующей модели:

Структура (модель) экологизации образовательного и воспитательного процесса

Vnouved hoggeth hoofs	Внеурочная и воспитательная	Дополнительное	
Урочная деятельность	деятельность	образование	
Экологическое образование в			
процессе изучения каждого	Экологизация учебно-воспитат	ельного процесса	
предмета			
1. Интеграция экологии с	1. Экологические месячники,	1. Экскурсии	
разными предметными	недели	2. Научно-	
областями: география,	2.Оформление кабинета	исследовательская	
биология, химия, физика,	биологии и экологических	деятельность в	
обществознание, английский	стендов.	рамках проекта	
язык, литература.	3. Конференции, круглые	3.Школьный	
2. Введение факультативов и	столы.	экологический	

курсов	ПО	экологии. 4. Родительские собрания клуб	
3. Работа	c	одаренными 5. Пришкольные цветники	
детьми		(Олимпиадное б. Праздники, акции.вечера.	
движение)		7. Конкурсы.	

Экологизация идет через интеграцию учебных предметов и экологии, что обеспечивает углубленность экологических знаний, возможность формирования у обучающихся системы экологических умений и навыков в единстве когнитивного, эмоционального деятельностного компонентов И отношения. Реализация экологического компонента осуществляться включения соответствующих блоков учебного материала В основные (обязательные) учебные предметы

Следующий способэкологизация учебных средствами предметов лежит проектная и исследовательская естественного цикла, в их основе формированию способствующая учащегося нового деятельность, владеющего способами целенаправленной интеллектуальной деятельности, сотрудничеству и взаимодействию, наделенного самообразования, что и требуют ФГОС. В этом учебном году 22% обучающихся выбрали для своего проекта экологическую тему.

Экологизация достигается и введением кружков «Азбука природы» (1-2 классы), «Проектная деятельность в экологии» (3-4 классы), «Экологические исследования родного края» (5-9 классы).

Созданию единого экологического пространства способствуют работа школьного экологического клуба, система классных часов, лабораторий, мастерских. Деятельность в рамках экоклуба охватывает детей с дошкольного возраста по 11 класс и в зависимости от способностей и интересов предусматривает для каждого возраста различные виды деятельности:

- Литературно-художественная; (написание эссе, стихов, статей по охране природы, сбор природного материала, изготовление поделок, творческих работ)
- Эколого-просветительская; (организация лектория для проведения бесед на классных часов, выпуск буклетов, листовок с правилами поведения в лесу, изготовление плакатов, публикация статей в газетах, проведение экологических акций и мероприятий, выпуск школьной газеты «Факел»);
- Экология. Наука. Поиск (организация проектно исследовательской деятельности, участие в экологической олимпиаде, проведение исследований родного края, изучение флоры и фауны лесов, сохранение видообразования в Марисолинском крае, выполнение природоохранных проектов)
- Практическая экология(подкормка птиц в зимний период, изготовление кормушек, борьба с мусором, посадка растений, озеленение пришкольного двора, города, работы на территории лесхоза)
- Театральная(организация экологических праздников, сюжетно ролевых игр) Реализация представленной формы работы возможна за счет курсов по выбору, кружков, факультативов. Вопросы организационного

Ведущим направлением клуба является практико-ориентированная деятельность, которая позволяет четко определить проблему, затем изучить её содержание, охватив значительный объем материала, оценить ситуацию, разработать методы решения изученной проблемы. При организации такой работы значительно легче определить проблему для изучения, которая позволяет воспитанникам самостоятельно её решить.

Для трансляции опыта создан сайт экологического клуба.

За прошедший период в школе проведено 19 мероприятий экологической направленности, в которых приняли участие большая часть детей и педагогов.

Мероприятия	Дата проведени я	Количество участников	Результат			
Школьный уровень						
Педагогический совет школы «Интеграция экологического образования в урочную и внеурочную деятельность школы	июнь	33				
Фотоконкурс «Марий тувыр-пуртус шинча»	сентябрь	12				
Онлайн-фотовыставка «Урожай 2020»	сентябрь	56/18				
Акция «Подари цветы детскому саду»	-	15				
Акция «Очистим планету от мусора»	-	107/20				
Всероссийский экологический урок «Сила леса»	октябрь	103				
Разработка «Паспорта экологической тропы»	октябрь	20/4				
Беседа «Знакомьтесь – растения леса»	декабрь	21				
Проведение обучающих семинаров для повышения квалификации кадров для работы в условиях интегрированного обучения	декабрь	33				
Беседа «Правила подкормки птиц»	декабрь	64				
Конкурс стихов о зиме	декабрь	15/3				

Беседа «Заказники Марий	февраль	50	
Эл»			
«Своя игра» по экологии	март	91	
Письмо «Природе»	март	14	
Конкурс рисунков «День	март	18/7	
Земли» (дошкольники)			
Онлайн-фотовыставка	март	48	
«Отходы в доходы»			
Экоурок «Пластик	март	95	
в природе»			
Защита проекта «Вода – это	март	20/1	
жизнь»			
Утренник «К нам весна	март	65/2	
шагает»			

На муниципальном уровне наши обучающиеся стали победителями и призерами на экологическом фотоконкурсе «Птичья столовая», конкурсе «Поговорим о зиме стихами», мари-КВН, экологической викторине.

Муниципальный уровень				
Конкурсе проектов «Куклы-	декабрь	1		
времена года»				
КВН «Пуртус, ме тыйын	январь	28/6	Победители	
шочшет улына»			В	
			номинации,	
			2 место	
Акция «Очистим планету от	сентябрь	185/28		
мусора»				
Конкурс «Поговорим о зиме	февраль	1	Победитель	
стихами»			Васильева	
			Л.П.	
Районный экологический	декабрь	17	Призер	
фотоконкурс			Петухов Е.	
«Птичья столовая»				
Районная экологическая		18	5	
викторина:			победителе	
• ООПТ Марий Эл;			й	
• Экологические				
законы				
Онлайн-акция «Мой	февраль	9/1		
экосовет»				

На уровне региона у нас 2 победителя на Юниорском лесном конкурсе исследовательских работ «Подрост», победитель и призер на IX Поволжском научно-образовательном форуме школьников «Мой первый шаг в науку».

Республиканский уровень				
Конкурс «Человек.	ноябрь		Призер	
Природа. Творчество»			Козлова	
			Карина, 10	
			класс	
Конкурс презентаций	сентябрь			
«Частичка родины моей»				
Юниорский лесной конкурс	ноябрь	2/1	Победители	
исследовательских работ			Максимова	
«Подрост»			Елена,	
республиканский этап			Вайшев	
			Никита,	
			8 класс,	
			Шабдарова	
			Олеся, 9	
			класс	
Экологический диктант	декабрь	34		
IX Поволжский научно-	март	3/1	Победитель	
образовательный форум			Шабдарова	
школьников «Мой первый			Олеся, 9	
шаг в науку»			класс	
			Призер	
			Вайшев	
			Никита 8	
			класс	

2 работы отправлены на всероссийский Юниорский лесной конкурс исследовательских работ «Подрост». Ждем результата в апреле.

Всероссийский уровень						
Юниорский лесной конкурс	февраль-	2/1				
исследовательских работ	апрель					
«Подрост» российский этап						

В рамках инновационной работы важно многое предвидеть и обезопасить себя:

Риски,	c	вязанные	c	Пути	смягчения	предполагаемых
реализацией	й инновационного		ГО	рисков:		

проекта:

- недостаточная квалификация педагогов в области социального проектирования и экологических аспектов, связанных с созданием экологической среды, что потребует обучения педагогического коллектива;
- «школоцентризм», как стереотип мышления педагогов, преодоление которого потребует разъяснительной работы и практического погружения в проблемное поле инновационной деятельности;
- рост нагрузки ДЛЯ педагогов, особенно на первой экспериментальной стадии решение деятельности, этой проблемы требует принятия административных мер ПО педагоговподдержке инноваторов;
- отсутствие мотивации у предприятий к сотрудничеству с ОУ, переломить эту ситуацию возможно в том случае, если проекты будут иметь взаимовыгодный характер;
- пассивность представителей педагогической, родительской и гражданской общественности в области практической природоохранной деятельности и социального проектирования.

- поддержка инновационной деятельности администрацией школы;
- активное участие сторонних организаций (общественные и культурные центры и пр.);
- внедрение и отработку новых форм сотрудничества с различными структурами на основе партнерства и взаимовыгоды;
- выделение часов экологического содержания в рамках внеурочной деятельности для реализации проекта
- выделение часов в образовательной программе для проведения дней погружения;
- решение организационных проблем, связанных с обеспечением экосоциальных практик за пределами школы;
- минимизация рисков возможна через проведение обучающих семинаров, тренингов для представителей педагогической, родительской и гражданской общественности в области экологии.

Какие результаты ожидаем:

Основные результаты реализации инновационного проекта

1. Успешность **обучающихся** в их собственном развитии и личностном самоопределении: увеличение доли участия обучающихся в: -научно-исследовательской, проектной деятельности по экологии;

- олимпиадном движении по экологии;
- -интеллектуальных, творческих конкурсах по экологии;
- природоохранной деятельности;
- -соблюдающих нормы здорового образа жизни в поступках и поведении до.
- 2. Расширение сферы самореализации для педагогов:
- -повышение доли учителей, участвующих в интеллектуальных, творческих конкурсах по экологии;
- -повышение доли учителей, представляющих свой педагогический опыт на разных уровнях; деятельности.
- -повышение индекса инновационной активности увеличение педагогического коллектива частотности использования инновационных форм организации учебного процесса и современных обучения, воспитания И средств развития инновационной, проектной деятельности ПО экологии;
- -рост методического мастерства педагогов:
- 3.Оптимизация **образовательного процесса** на основе альтернативных форм образовательной деятельности:
- -обеспечение открытости образовательного процесса;
- -обеспечение образовательного запроса на социализацию личности;
- -повышение удовлетворенности родителей качеством предоставленных образовательных услуг;
- реализация иного статуса родителей, при котором они становятся деятельными участниками детсковзрослой событийной общности.
- 4. Результаты, значимые для развития **образовательной системы:**
- -оптимизация организации образовательной инфраструктуры, обеспечивающей реализацию инновационных процессов, отвечающих основным тенденциям современной стратегии образования: экологическая культура, социализация, создание модели открытой среды, индивидуальное развитие обучающихся;
- -развитие воспитательного потенциала школы за счет включения в образовательный процесс внеобразовательных структур и расширение сети

партнерских связей;
- положительные результаты внешней экспертизы
внеурочной деятельности экологической
направленности.
-повышение статуса образовательного учреждения.

По завершении проекта планируем получить следующие продукты инновационной деятельности:

Продукты	- программы экологического клуба, внеурочной
инновационной	деятельности, факультативных курсов;
деятельности	- Информационный банк методических разработок
	интегрированных уроков учителей-предметников;
	занятий в дошкольных группах;
	-Публикации материалов по экологическому
	воспитанию и образованию в сети Интернет;
	-Экологический сайт;
	- Оформленные рекреации школы;
	-Материалы районных (межмуниципальных)
	экологических чтений;
	-Продукты достижений учащихся и учителей
	(грамоты, дипломы);
	-Диагностический инструментарий.
	-диагностический инструментарии.

Задачи проекта на 2021-2022 учебный год

- 1. Совершенствование форм и методов эколого-образовательной деятельности; дальнейшая разработка дидактического обеспечения развития инновационного проекта.
- 2. Повышение компетенции педагогического коллектива в вопросах экологического воспитания.
- 3. Проведение районных (межмуниципальных) экологических чтений.
- 4. Проведение республиканского семинара по проблемам и перспективам экологического образования и воспитания детей.
- 5. Ведение просветительской деятельности среди населения.
- 6. Диссеминация опыта по экологическому образованию и воспитанию через участие в мероприятиях проекта, конкурсах, акциях.
- 7. Публикация материалов.