Приложение 2 к основной образовательной программе начального общего образования (в новой редакции) МКОУ «Варгашинская средняя школа №1» рассмотрено на педагогическом совете протокол №6 от 21.11.2018г., утверждено приказом директора №236-ОД от 26.11.2018г.

#### «ПОЧЕМУЧКИ»

#### (1-4 КЛАСС)

### Результаты освоения курса внеурочной деятельности

**Первый уровень результатов освоения программы** «Почемучки» будет: духовнонравственные **приобретения**, которые получат обучающиеся вследствие участия их в экскурсиях, экологических акциях, играх, выставках, конкурсах рисунков, поделках.

**Второй уровень результатов** - получение обучающимися опыта переживания и позитивного отношения к базовым ценностям общества, ценностного отношения к социальной реальности в целом. Это взаимодействие обучающихся между собой на уровне класса, образовательного учреждения, т. е. в защищённой, дружественной просоциальной среде, в которой ребёнок получает первое практическое подтверждение приобретённых социальных знаний, начинает их ценить, участвуя в экологических праздниках, в заочных путешествиях по родному краю, в работе экологических лабораторий.

**Третий уровень результатов** - получение обучающимися начального опыта самостоятельного общественного действия, формирование у младшего школьника социально приемлемых моделей поведения. Для достижения данного уровня результатов особое значение имеет взаимодействие обучающегося с представителями различных социальных субъектов за пределами образовательного учреждения, в открытой общественной среде. С этой целью спланированы мероприятия: выходы на природу с маршрутными наблюдениями, экскурсии на промышленные предприятия, экологические КВНы для обучающихся 1-2 классов, презентации экологических проектов.

#### Предметные результаты:

- расширять представления об окружающем мире;
- формировать опыт участия в природоохранной деятельности;
- формировать ответственность за свои поступки;

#### Метапредметные результаты:

- развивать интерес к природе, природным явлениям и формам жизни, понимание активной роли человека в природе;

## Личностные результаты:

- воспитывать бережное отношение к окружающей среде, необходимость рационально относиться к явлениям живой и неживой природы.

### Содержание курса внеурочной деятельности

Содержание курса «Экологический клуб «Почемучки» предполагает следующие виды деятельности: познавательная, игровая, трудовая, художественная, краеведческая, ценностно-ориентировочная, через беседы, экологические игры, природоохранные акции, тематические линейки, экскурсии, заочные путешествия и другие.

Данная программа предусматривает промежуточные и итоговые формы подведения итогов внеурочной деятельности.

В процессе оценки достижения планируемых результатов будут использованы разнообразные методы и формы, взаимно дополняющие друг друга (тестовые материалы, проекты, творческие работы, самоанализ и самооценка, наблюдения).

1 класс	2 класс	3 класс	4 класс
Игра «Тайны	Праздник «Дары	Экологическая игра	Изготовление
вокруг нас».	осени».	«Водоемы просят о	кукол-оберегов.
Акция «Птичья	Экологическая	помощи», «Жалобная	Создание буклетов
столовая»	игра «Хочу все	книга природы»	об истории родного
Проект	знать!».	(растения).	края.
«Выращивание	Проект «Солнце,	«Жалобная книга	Выход на природу с
лука в комнатных	воздух, вода	природы» (животные).	маршрутным
условиях».	ирастение».	Инсценирование	наблюдением.
<b>Викторина</b> «Кто в	Выпуск буклета	экологических сказок.	Составление
лесу живет, что в	«Птицы – наши	Конкурс творческих	«Красной книги»
лесу растет?».	друзья».	работ «Где мы теряем	исчезающих птиц
Праздник «День	Викторина	воду?».	Курганской области.
птиц».	«Знаешь ли ты птиц	Эксперимент «Вода	Выпуск «Жалобной
Устный журнал	своего края».	из местных источников	книги природы».
«Наш дом –	Конкурс	и ее прозрачность как	Создание
планета Земля».	экологических	один из показателей ее	краеведческого
Праздник «Наш	сказок	природности для	уголка в классе
окружающий мир».	Ярмарка народного	водоснабжения	«Вклад моей семьи в
	мастерства	населения».	дела родного края».
	Выставка	Круглый стол «Как	Проект
	«Поделки из	сохранить воздух	«Заповедные зоны
	бытовых отходов».	чистым».	родного края».
	Устный журнал	Создание кроссвордов	Конкурс кормушек.
	«Что бы ты мог	«Растения моего края».	Презентация
	сделать для своего	Заседание клуба «Что	результатов
	двора».	будет, если исчезнут	деятельности
	<b>Акция</b> «Наш	насекомые.».	«Экологическая
	чистый школьный	Проект «Знакомые	лаборатория».
	двор»	незнакомцы».	
	Ролевая игра	Выращивание	
	«Давай поиграем в	цветочных растений и	
	волшебников».	озеленение	
		пришкольного участка.	

Содержание программы внеурочной деятельности связано с такими учебными предметами, как:

- 1) русский язык;
- 2) литературное чтение;
- 3) окружающий мир;
- 4) технология;
- 5) изобразительное искусство.

N₂	Тема занятий	Содержание				
п/п		Теория	Практика			
1	Введение в экологию	Понятие о природе, красоте природы. Человек как живое существо, нуждающееся в определенных жизненно необходимых условиях. Человек, как природопользователь, потребляющий природу и по мере возможности восстанавливающий ее богатства.	Экскурсия в природу.			
2	Молчаливые соседи	Наблюдения за домашними питомцами. Установление природных закономерностей, взаимосвязей.	-Экскурсия в живой уголок -Фотовыставка «Наши любимцы».			
3	Пернатые друзья	Работа с иллюстрациями с изображением птиц, чтение стихов, рассказов, разгадывание загадок. Наблюдение за поведением птиц на улице.	Акции: «Кормушка», «Птичья столовая».			
4	О чем шепчут деревья	Сезонные изменения деревьев в природе. Особенности роста и развития деревьев.	Игровой прием «Путешественник» (деревья родного края).			
5	Загадки животного мира	Чтение и обсуждение познавательных рассказов о жизни животных и их приспособленность к зимнему периоду.	-Заочное путешествие «Загадки животного мира».			
6	Секреты неживой природы	Наблюдение за состоянием воды в природе. Интересное в неживой природе.	Игра «Тайны вокруг нас».			
7	Оранжерея на окне	Наблюдение за комнатными растениями.	-Ухаживание и выращивание растенийИсследовательская работа о влиянии света на рост и развитие комнатных растений.			
8	Человек - часть живой природы  Охрана природы	Знакомство с трудовой деятельностью людей и ее значением в жизни человека и общества. Изучение элементарных правил безопасной работы.  Знакомство с понятием	Выращивание лука в комнатных условиях. Правила ухода.  Экскурсия в краеведческий			
<u> </u>	Охрана природы	MANIKHOII A ODIAMONDIIC	экскурсия в красведческий			

		«Красная книга».	музей г. Кургана.
		Знакомство с редкими видами	.Экскурсия в природу.
		растительного и животного	
		мира.	
10	Досуговые		Викторина «Кто в лесу
	мероприятия		живет, что в лесу растет?
			Праздник «День птиц».
			Устный журнал «Наш дом –
			планета Земля».
			Гостиная «В гостях у
			золотой рыбки».
			Игра «Азбука экологии».
			Игра «Приключения в лесу».
			Праздник «Наш
			окружающий мир».

№	Раздел	2 класс Содержание				
п/п	программы	Теория	Практика			
1	Общение с природой	Наблюдение за жизнью природы. Календарь природы. Народные приметы. Беседа «Прогулки в Природоград».	Экскурсия в природу. Экологическая игра «Загадки природы». Праздник «Дары осени». Тематическая линейка «День Земли»			
		Правила поведения в природе.				
2	Солнце, воздух, водаи растение	Установление природных закономерностей, взаимосвязей. Распознавание встречающихся в нашей местности растений. Беседа «Прекрасны солнце, воздух и вода — прекрасна вся моя Земля».	Выпуск книжки-малышки «Осторожно, их мало!» Экологическая игра «Хочу все знать!» Конкурс экологических сказок . Акция «Зеленая красавица»			
3	Птицы нашего края	Заочное путешествие. Работа с иллюстрациями с изображением птиц, чтение стихов, рассказов. Наблюдение за поведением птиц на улице во время экскурсии.	Тематическая линейка «День птиц». Выпуск буклета «Птицы — наши друзья» Викторина «Знаешь ли ты птиц своего края». Экологическая игра «Приключения в лесу».			
4	Богатство родной природы в творчестве русского народа	Изучение и подбор материалов о народных художественных промыслах. Экология и фольклор (пословицы, поговорки, загадки, песни о природе).	Выставка рисунков о природе. Ярмарка народного мастерства. Конкурс экологических сказок.			
5	Что мы знаем о родном посёлке, о родном крае.	Экологическая ситуация в посёлке, области.	Фотоконкурс «Посёлок глазами детей». Экскурсия «Уголки природы в нашем посёлке».			

6	Откуда берется и	Знакомство с	Выставка поделок из бытовых
	куда девается	промышленными отходами и	отходов.
	мусор?	их реализацией. Бытовые	Устный журнал «Чтобы ты мог
		отходы.	сделать для своего двора?»
			Ролевая игра «Давай поиграем
			в волшебника».
			Акция «Наш чистый школьный
			двор».
7	Досуговые		Экологический праздник
	мероприятия		«Звери, птицы, лес и я – вместе
			дружная семья!»
			Экологическая игра «Поиск
			нарушителей природы»

No	Тема занятий	Соде	ржание
п/п		Теория	Практика
1	Вводный урок. Почему мы часто слышим слово «экология»	Человек как природопользователь, потребляющий природу и по мере возможности восстанавливающий ее богатства.	
2	Вода - источник жизни	Неживая природа. Вода и ее охрана. Водоемы Кемеровской области.	Экологическая игра «Водоемы просят о помощи». Проведение эксперимента «Вода из местных источников и ее прозрачность как один из показателей ее пригодности для водоснабжения населения». Конкурс творческих работ «Где мы теряем воду?»  Игровые приемы: «Портрет воды», «Чистый голос воды», «Добрая Фея». Инсценирование экологической сказки «Репка».
3	Воздух и его охрана	Неживая природа. Составляющие воздуха. Атмосфера, смог, «парниковый эффект». Охрана воздуха в Курганской области, стране.	Круглый стол «Как сохранить воздух чистым». Викторина «Что мы знаем о воздухе». Фотовыставка «Чистые уголки нашего края».
4	Удивительный мир растений	Знакомство с растениями лекарями, хищниками.	Выращивание и уход за комнатными растениями. Создание кроссвордов «Растения моего края». Экологический журнал «Жалобная книга природы» (растения). Игровые приемы: «Кто внимательный?», «Угадай

			по описанию». Экологическая игра «Лесная аптека».
5	Загадочный мир	Чтение и обсуждение	Игра – путешествие «По
	животных	познавательных рассказов о	рыбьему следу рек и озер
		жизни животных.	нашего края».
		Викторина: «Калейдоскоп	Заседание клуба: «Что будет,
		интересных фактов из жизни	если исчезнут насекомые?»
		животных»	Экологический журнал
			«Жалобная книга природы»
			(животные).
			Игровые приемы: «Эрудит»,
			«Лесные заморочки».
			Проект «Знакомые
			незнакомцы»
6	Уголок хорошего		Выращивание рассады цветов.
	настроения		Озеленение пришкольного
			участка.

No		4 класс	ржание
п/п	Тема занятий	Теория	Практика
1	Мир глазами эколога	Экологические связи между живой и неживой природой, связи внутри живой природы, связи между природой и человеком. Глобальные проблемы экологии. Что такое экологическая катастрофа.	Природоохранительная акция «Мой экодом». Экологическая игра «Не проходите мимо!»
2	Мы любим свой посёлок.	Выявление экологической ситуации в посёлке, сопричастность каждого к будущему посёлка. Пути решения экологических проблем.	Классный час «Охрана природы – твоя обязанность». Природоохранная акция «Чистый бор».
3	Птицам - наша забота	Изучение разнообразия птиц родного края. Причины сокращения численности редких птиц, необходимые меры их охраны.	Природоохранная акция «Пернатые друзья». Составление «Красной книги» исчезающих птиц. Конкурс кормушек
4	Охрана растений нашей местности	Распознавание встречающихся в нашей местности растений. Растения, нуждающиеся в защите. Особенности их внешнего строения и распространения.	Устный журнал «Зеленая книга». Экологическая акция «Не рубите, люди, елок!» «Красная книга растений нашего края».
5	Животные, которым угрожает исчезновение	Разнообразие животных Курганской области. Особенности их внешнего	«Красная книга» животных Курганской области.

		вида, распространения, поведения. Причины сокращения численности редких животных и меры их охраны. Об охоте и рыбной ловле.	
6	История нашего края	Знакомство с историей нашего края.	Изготовление кукол-оберегов. Создание буклета «История моего края».
7	Заповедники и заказники родного края	Знакомство с растительностью Курганской области, находящихся под охраной.	Игра – путешествие «Заповедники и заказники нашего края». Проект «Заповедные зоны родного края». Выпуск «Жалобной книги природы».
8	Чем занимаются люди в нашем крае.		Экскурсия на предприятия посёлка. Оформление краеведческого уголка в классе «Вклад моей семьи в дела родного края».
9	Передаем свои знания		Изготовление условных знаков, экологических памяток. Презентация результатов деятельности «Экологическая лаборатория» КВН «Эта хрупкая планета».

Тематическое планирование

№	Наименование Всего, Количес разделов, час		,	во часов	Характеристика деятельности
	блоков, тем		Аудитор- ные	Внеуад и-	обучающихся
				торны	
				e	
			1 к	ласс	
1	Введение в	2	1	1	Экскурсия в
	экологию				природу.
2	Молчаливые	3	1	2	-Экскурсия в живой уголок
	соседи.				-Фотовыставка «Наши любимцы».
3	Пернатые	2	1	1	Акции: «Кормушка», «Птичья
	друзья				столовая».
4	О чем шепчут	2	1	1	Игровой прием «Путешественник»
	деревья				(деревья родного края).
5	Загадки	2	1	1	Заочное путешествие «Загадки
	животного мира				животного мира».
6	Секреты	2	1	1	Игра «Тайны вокруг нас».
	неживой				
	природы				

7	Оранжерея на окне	4	1	3	-Ухаживание и выращивание растенийИсследовательская работа о влиянии света на рост и развитие комнатных растений.
8	Человек – часть природы	4	2	2	Выращивание лука в комнатных условиях. Правила ухода.
9	Охрана природы	4	2	2	Экскурсия в природу. Экскурсия в краеведческий музей г.Кургана.
10	Досуговые мероприятия	9	6	3	Викторина «Кто в лесу живет, что в лесу растет? Праздник «День птиц». Устный журнал «Наш дом — планета Земля». Гостиная «В гостях у золотой рыбки». Игра «Азбука экологии». Игра «Приключения в лесу». Праздник «Наш окружающий мир».
	ИТОГО	34 часа	17 часов	17 часов	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
			2 к	ласс	
1	Общение с природой. Сезонные явления природы.	7	2	5	Экскурсия в природу. Экологическая игра «Загадки природы». Праздник «Дары осени». Тематическая линейка «День Земли»
2	Солнце, воздух, водаи растения.	6	3	3	Выпуск книжки-малышки «Осторожно, их мало!» Экологическая игра «Хочу все знать!» Конкурс экологических сказок «Украденное солнце». Акция «Зеленая красавица»
3	Птицы нашего края.	5	3	2	Тематическая линейка «День птиц». Выпуск буклета «Птицы – наши друзья» Викторина «Знаешь ли ты птиц своего края». Экологическая игра «Приключения в лесу».
4	Богатство родной природы в творчестве народа.	5	1	4	Экскурсия в краеведческий музей. Выставка рисунков о природе. Конкурс экологических сказок.

5	Что мы знаем о своём посёлке, о своём крае.	3	1	2	Фотоконкурс «Посёлок глазами детей». Экскурсия «Уголки природы в нашем посёлке».
6	Откуда берется и куда девается мусор?	6	2	4	Выставка поделок из бытовых отходов. Устный журнал «Чтобы ты мог сделать для своего двора?» Ролевая игра «Давай поиграем в волшебника». Акция «Наш чистый школьный двор».
	Досуговые мероприятия	2		2	Экологический праздник «Звери, птицы, лес и я – вместе дружная семья!» Экологическая игра «Поиск нарушителей природы»
	ИТОГО	34	12	22	
	ı	1	3 к	класс	
1	Вводный урок «Почему мы часто слышим слово «экология».	1	1		
2	Вода – источник жизни.	7	4	3	Экологическая игра «Водоемы просят о помощи». Проведение эксперимента «Вода из местных источников и ее прозрачность как один из показателей ее пригодности для водоснабжения населения». Конкурс творческих работ «Где мы теряем воду?» Игровые приемы: «Портрет воды», «Чистый голос воды», «Добрая Фея». Инсценирование экологической сказки «Репка».
3	Воздух и его охрана.	5	3	2	Круглый стол «Как сохранить воздух чистым». Викторина «Что мы знаем о воздухе». Фотовыставка «Чистые уголки нашего края».
4	Удивительный мир растений.	7	4	3	Выращивание и уход за комнатными растениями. Создание кроссвордов «Растения моего края». Экологический журнал «Жалобная книга природы» (растения). Игровые приемы: «Кто

5	Загадочный мир животных.	10	8	2	внимательный?», «Угадай по описанию». Экологическая игра «Лесная аптека». Игра — путешествие «По рыбьему следу рек и озер нашего края». Заседание клуба: «Что будет, если исчезнут насекомые?» Экологический журнал «Жалобная книга природы» (животные). Игровые приемы: «Эрудит»,					
6	Уголок	4	4		«Лесные заморочки». Проект «Знакомые незнакомцы»					
0	хорошего настроения.				Выращивание рассады цветов для озеленения класса и пришкольного участка школы					
	ИТОГО	34	24	10						
	4 класс									
1	Мир глазами эколога.	3	2	1	Природоохранительная акция «Мой экодом». Экологическая игра «Не проходите мимо!»					
2	Мы любим свой посёлок.	4	1	3	Классный час «Охрана природы – твоя обязанность». Природоохранная акция «Чистый бор».					
3	История нашего края.	4	2	2	Природоохранная акция «Пернатые друзья». Составление «Красной книги» исчезающих птиц .Конкурс кормушек					
4	Птицам наша забота.	4	2	2	Устный журнал «Зеленая книга». Экологическая акция «Накорми голодающих птиц»					
5	Охрана растений в Курганской области.	3	3		«Красная книга» животных Курганской области.					
6	Животные, которым грозит исчезновение.	5	4	1	Изготовление кукол-оберегов. Создание буклета «История моего края».					
7	Заповедники и заказники родного края.	6	4	2	Игра – путешествие «Заповедники и заказники» Экскурсия «Заповедный край» Проект «Заповедные зоны родного края». Выпуск «Жалобной книги природы».					

8	Чем занимаются	3	1	2	Экскурсии на предприятия посёлка.
	люди в нашем				Оформление краеведческого уголка
	крае.				в классе «Вклад моей семьи в дела
					родного края».
9	Передаём свои	2	2		Изготовление условных знаков,
	знания				экологических памяток.
					КВН «Эта хрупкая планета».
	ИТОГО	34	21	13	