

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 00EBA82ED01C38AA0FDF351320561AC6BE Владелец: Файрушина Гульназ Гилмегаяновна Действителен с 22.12.2022 до 16.03.2024 Муниципальное бюджетное общеобразовательноеучреждение «Татарско-Ямалинская основная общеобразовательная школа» Актанышскогомуниципального районаРТ

Обсуждено	Согласовано	Утверждаю
Руководитель ШМО МБОУ	Заместитель директора по ВР	Директор МБОУ «Татарско-Ямалинская
«Татарско-Ямалинская ООШ» AMP PT	МБОУ «Татарско-Ямалинская ООШ»	OOIII» AMP PT
<u>/Т.Р.Варина /</u>	/А.Ф.Нургалиева/	/ <u>/ Г.Г.Файрушина/</u>
Проткол № <u>1</u>	<u>« 28 » 08 2023г.</u>	Приказ № <u>60</u>
от « <u>25</u> » <u>08</u> <u>2023г.</u>		От « <u>29</u> » <u>08</u> 2023 г.

РАБОЧАЯПРОГРАММА

по курсувнеурочнойдеятельности«Функциональная грамотность» для начального общего образования

(общеинтеллектуальное направление)

Срок реализации: 4 года

Рассмотрено на заседаниипедагогического совета. Протокол № 1 от« 29 » 08 2023 г.



ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа курса внеурочной деятельности для 1 - 4 классов «Функциональная грамотность» разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, требования к основной образовательной программе начального общего образования.

Программа «Функциональная грамотность» «Функциональная грамотность» составлена на основе авторского курса программы «Функциональная граммотность» для 1-4 классов (авторы-составители М.В. Буряк, С.А. Шейкина).

Программа «Функциональная грамотность» учитывает возрастные, общеучебные и психологические особенности младшего школьника.

Программа разбита на четыре блока:

- «Читательская грамотность»,
- «Математическая грамотность»,
- «Финансовая грамотность» и
- «Естественно научная грамотность».

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КУРСА «ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ»

Центральным понятием в данном курсе выступает «грамотность», которая в широком смысле определяется как «функциональная грамотность». Лишь функционально грамотная личность способна использовать все постоянно приобретаемые в течение жизни знания, умения и навыки для решения максимально широкого диапазона жизненных задач в различных сферах человеческой деятельности, общения и социальных отношений.

Изучение данного курса начинается в начальной школе, где идёт интенсивное обучение различным видам речевой деятельности- письму и чтению, говорению и слушанию, работе с текстом

Известны недостатки в обучении младших школьников (по результатам ВПР в 4 классе, результатов участия российских школьников в международных исследованиях PIRLS, TIMS):

- недостаточно владеют смысловым чтением;
- не справляются с задачами на интерпретацию информации;
- затрудняются в решении задач, требующих анализа и обобщения;
- не умеют высказывать предположения, строить доказательства.

Поэтому авторы программы предлагают начинать формирование навыков функциональной грамотности именно в начальных классах.



ЦЕЛИ ИЗУЧЕНИЯ КУРСА «ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ»

Цель изучения курса: создание условий дляразвития функциональной грамотности.

Целью изучения блока **«Читательская грамотность»** является развитие способности учащихся к осмыслению письменных текстов и рефлексии на них, использования их содержания для достижения собственных целей, развития знаний и возможностей для активного участия в жизни общества. Оценивается не техника чтения и буквальное понимание текста, а понимание и рефлексия на текст, использование прочитанного для осуществления жизненных целей.

Цельюизучения блока «*Математическая грамотность*» является формирование у обучающихся способности определять и понимать роль математики в мире, в котором они живут, высказывать хорошо обоснованные математические суждения и использовать математику так, чтобы удовлетворять в настоящем и будущем потребности, присущие созидательному, заинтересованному и мыслящему гражданину.

Цельюизучения блока *«Финансовая грамотность»* является развитие экономического образа мышления, воспитание ответственности и нравственного поведения в области экономических отношений в семье, формирование опыта применения полученных знаний и умений для решения элементарных вопросов в области экономики семьи.

Цельюизучения блока «*Естественно- научная грамотность*» является формирование у обучающихся способности использовать естественно- научные знания для выделения в реальных ситуациях проблем, которые могут быть исследованы и решены с помощью научных методов, для получения выводов, основанных на наблюдениях и экспериментах. Эти выводы необходимы для понимания окружающего мира и тех изменений, которые вносит в него деятельность человека, а также для принятия соответствующих решений.

Для достижения основной цели курса предполагается решение следующих задач:

- формировать умение читать тексты; совершенствовать культуру чтения, интерес и мотивацию к чтению книг;
- находить и извлекать информацию из различных текстов;
- привлекать извлечённую из текста информацию для решения разного рода проблем;
- развивать у детей способность самостоятельного мышления в процессе изучения прочитанного;
- обеспечить усвоение ряда понятий технологии: «прогнозирование», «диалог с автором», «комментированное чтение» и т. д
- воспитывать в детях любовь к добру, к благородным и бескорыстным поступкам.

МЕСТОУЧЕБНОГОКУРСА «ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ» ВУЧЕБНОМПЛАНЕ ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.

Программа курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность» рассчитана на 135 часов и предполагает проведение 1 занятия в неделю. Срок реализации 4 года (1-4 класс):

- 1 класс 33 часа
- 2 класс 34 часа
- 3 класс 34 часа
- 4 класс 34 часа



В первом полугодии проводятся занятия по формированию читательской и естественнонаучной грамотности, во 2 полугодии - по формированию математической финансовой грамотности. Если учитель считает необходимым, последовательность проведения занятий можно изменить.

Формы организации занятий:

- Предметные недели;
- Библиотечные уроки;
- Деловые беседы;
- Участие в научно-исследовательских дискуссиях;
- Практические упражнения.

Содержание программы

Читательская грамотность: понятия «художественный» и «научно-познавательный»; жанровое сходство и различия художественных и научно-познавательных текстов; составление характеристики героев прочитанных произведений; деление текстов на части, составление плана; ответы по содержанию прочитанных произведений, эмоциональная и личностная оценка прочитанного;

Математическая грамотность: нахождение значений математических выражений в пределах 100, составление числовых выражений и нахождение их значений. Состав чисел первого и второго десятка, задание на нахождение суммы; задачи на нахождение части числа, задачи на увеличение и уменьшение числа на несколько единиц, чтение и заполнение таблиц, столбчатых диаграмм, календарь, логические задачи, ложные и истинные высказывания, построение геометрических фигур, нахождение длины ломаной, диаметр окружности, периметр треугольника.

Финансовая грамотность: деньги, аверс и реверс монеты, кредиты, вклады, банковская карта, правила безопасного использования банковских карт, фальшивые и повреждённые деньги, средства защиты российских банкнот, валюта.

Естественно - научная грамотность: наблюдения и простейшие эксперименты с яблоком, овощами, мёдом, лесной землей, песком, глиной. Состав почвы, перегной. Состав и свойства древесины. Названия овощей, выделение среди овощей корнеплодов. Названия частей растений, виды корней, свойства корней. Представление о позвоночных животных.

Планируемые результаты освоения курса

Программа обеспечивает достижение второклассниками следующих личностных, метапредметных результатов.

Личностные результаты изучения курса:

- осознавать себя как члена семьи, общества и государства: участие в обсуждении финансовых проблем семьи, принятии решений о семейном бюджете;
- овладевать начальными навыками адаптации в мире финансовых отношений: сопоставление доходов и расходов, простые вычисления в области семейных финансов;
- осознавать личную ответственность за свои поступки;
- уметь сотрудничать со взрослыми и сверстниками в разных игровых и реальных ситуациях.



Метапредметные результаты изучения курса:

Познавательные:

- осваивать способы решения проблем творческого и поискового характера: работа над проектами и исследования;
- использовать различные способы поиска, сбора, обработки, анализа и представления информации;
- овладевать логическими действиями сравнения, обобщения, классификации, установления аналогий и причинно-следственных связей, построения рассуждений, отнесения к известным понятиям;
- использовать знаково-символические средства, в том числе моделирование;
- ориентироваться в своей системе знаний: отличать новое от уже известного;
- делать предварительный отбор источников информации: ориентироваться в потоке информации;
- добывать новые знания: находить ответы на вопросы, используя учебные пособия, свой жизненный опыт и информацию, полученную от окружающих;
- перерабатывать полученную информацию: сравнивать и группировать объекты;
- преобразовывать информацию из одной формы в другую.

Регулятивные:

- проявлять познавательную и творческую инициативу;
- принимать и сохранять учебную цель и задачу, планировать ее реализацию, в том числе во внутреннем плане;
- контролировать и оценивать свои действия, вносить соответствующие коррективы в их выполнение;
- уметь отличать правильно выполненное задание от неверного;
- оценивать правильность выполнения действий: знакомство с критериями оценивания, самооценка и взаимооценка.

Коммуникативные:

- адекватно передавать информацию и выражать свои мысли в соответствии с поставленными задачами и отображать предметное содержание и условия деятельности в речи;
- доносить свою позицию до других: оформлять свою мысль в устной и письменной речи (на уровне одного предложения или небольшого текста);
- слушать и понимать речь других;
- совместно договариваться о правилах работы в группе;
- учиться выполнять различные роли в группе (лидера, исполнителя, критика).

Предметные результаты изучения блока «Читательская грамотность»:

- способность понимать, использовать, оценивать тексты, размышлять о них и заниматься чтением для того, чтобы достигать своих целей, расширять свои знания и возможности, участвовать в социальной жизни;
- способность различать тексты различных жанров и типов;
- умение находить необходимую информацию в прочитанных текстах;
- умение задавать вопросы по содержанию прочитанных текстов;



– умение составлять речевое высказывание в устной и письменной форме в соответствии с поставленной учебной задачей.

Предметные результаты изучения блока «Математическая грамотность»:

- способность формулировать, применять и интерпретировать математику в разнообразных контекстах;
- способность проводить математические рассуждения;
- способность использовать математические понятия, факты, чтобы описать, объяснить и предсказать явления;
- способность понимать роль математики в мире, высказывать обоснованные суждения и принимать решения, которые необходимы конструктивному, активному и размышляющему человеку.

Предметные результаты изучения блока «Финансовая грамотность»:

- понимание и правильное использование экономических терминов;
- представление о банковских картах;
- умение правильно обращаться с поврежденными деньгами;
- представление о различных банковских услугах;
- проведение элементарных финансовых расчётов.

Предметные результаты изучения блока «Естественно - научная грамотность»:

- способность осваивать и использовать естественно- научные знания для распознания и постановки вопросов, для освоения новых знаний, для объяснения естественно- научных явлений и формулирования основанных на научных доказательствах выводов;
- способность понимать основные особенности естествознания как формы человеческого познания.

Оценка достижения планируемых результатов

Обучение ведется на безотметочной основе.

Для оценки эффективностизанятий можно использовать следующие показатели:

- степень помощи, которую оказывает учитель учащимся при выполнении заданий;
- поведение детей на занятиях: живость, активность, заинтересованность обеспечивают положительные результаты;
- результаты выполнения тестовых заданий и заданий из конкурса эрудитов, при выполнении которых выявляется, справляются ли ученики с ними самостоятельно;
- косвенным показателем эффективности занятий может быть повышение качества успеваемости по математике, русскому языку, окружающему миру, литературному чтению и другим предметам.



Содержание программы 1 класс (33 ч)

№	Раздел	Кол-во	Содержание	Формы внеурочной деятельности
Π/Π		часов		
1	Читательская	1	В. Бианки. Лис и мышонок.	Библиотечные уроки;
	грамотность	1	Русская народная сказка. Мороз и заяц.	Деловые беседы;
		1	В. Сутеев. Живые грибы.	Участие в научно-исследовательских
		1	Г. Цыферов. Петушок и солнышко.	дискуссиях;
		1	М. Пляцковский. Урок дружбы.	Практические упражнения
		1	Грузинская сказка. Лев и заяц.	
		1	Русская народная сказка. Как лиса училась летать.	
		1	Е. Пермяк. Четыре брата.	
	Итого	8		
2.	Математическая	1	Про курочку рябу, золотые и простые яйца.	Библиотечные уроки;
	грамотность	1	Про козу, козлят и капусту.	Деловые беседы;
		1	Про петушка и жерновцы.	Участие в научно-исследовательских
		1	Как петушок и курочки делили бобовые зернышки.	дискуссиях;
		1	Про наливные яблочки.	Практические упражнения
		1	Про Машу и трех медведей.	
		1	Про старика, старуху, волка и лисичку.	
		1	Про медведя, лису и мишкин мед.	
	Итого	8		
3.	Финансовая	1	За покупками.	Библиотечные уроки;
	грамотность	1	Находчивый колобок.	Деловые беседы;
		1	День рождения мухи-цокотухи.	Участие в научно-исследовательских
		1	Буратино и карманные деньги.	дискуссиях;
		1	Кот Василий продает молоко.	Практические упражнения
		1	Лесной банк.	
		1	Как мужик и медведь прибыль делили.	
		1	Как мужик золото менял.	
	Итого	8		
4.	Естественно-	1	Как Иванушка хотел попить водицы.	Библиотечные уроки;
	научнаяграмотнос	1	Пятачок, Винни-пух и воздушный шарик.	Деловые беседы;



Т	ГЬ	1	Про репку и другие корнеплоды.	Участие в научно-исследовательских
		1	Плывет, плывет кораблик.	дискуссиях;
		1	Про Снегурочку и превращения воды.	Практические упражнения
		1	Как делили апельсин.	
		1	Крошка енот и Тот, кто сидит в пруду.	
		1	Иванова соль.	
		1	В. Сутеев. Яблоко.	
I	Итого	9		
I	Итого	33		

Содержание программы 2 класс (34 ч)

No॒	Раздел	Кол-во	Содержание	Формы внеурочной деятельности
Π/Π		часов		
1	Читательская	1	Михаил Пришвин. Беличья память.	Библиотечные уроки;
	грамотность	1	И. Соколов-Микитов. В берлоге.	Деловые беседы;
		1	Лев Толстой. Зайцы.	Участие в научно-исследовательских
		1	Николай Сладков. Веселая игра.	дискуссиях;
		1	Обыкновенные кроты.	Практические упражнения
		1	Эдуард Шим. Тяжкий труд.	
		1	Полевой хомяк.	
		1	Про бобров.	
		0,5	Позвоночные животные.	
	Итого	8,5		
2.	Математическая	1	Про беличьи запасы.	Библиотечные уроки;
	грамотность	1	Медвежье, потомство.	Деловые беседы;
		1	Про зайчат и зайчиху.	Участие в научно-исследовательских
		1	Лисьи забавы.	дискуссиях;
		1	Про крота.	Практические упражнения
		1	Про ежа.	
		1	Про полевого хомяка.	
		1	Бобры строители.	
		0,5	Встреча друзей.	
	Итого	8,5		
3.	Финансовая	1	Беличьи деньги.	Библиотечные уроки;



	грамотность	1	Поврежденные и фальшивые деньги.	Деловые беседы;
		1	Банковская карта.	Участие в научно-исследовательских
		1	Безопасность денег на банковской карте.	дискуссиях;
		1	Про кредиты.	Практические упражнения
		1	Про вклады.	
		1	Ловушки для денег.	
		1	Такие разные деньги.	
		0,5	Встреча друзей.	
	Итого	8,5		
4.	Естественно-	1	Про белочку и погоду.	Библиотечные уроки;
	научная	1	Лесные сладкоежки.	Деловые беседы;
	грамотность	1	Про зайчишку и овощи.	Участие в научно-исследовательских
		1	Лисьи норы.	дискуссиях;
		1	Корень часть растения.	Практические упражнения
		1	Занимательные особенности яблока.	
		1	Про хомяка и его запасы.	
		1	Материал для плотин.	
		0,5	Позвоночные животные.	
	Итого	8,5		
	Итого	34		

Содержание программы 3 класс (34 ч)

No	Раздел	Кол-во	Содержание	Формы внеурочной деятельности
Π/Π		часов		
1	Читательская	1	Про дождевого червяка.	Библиотечные уроки;
	грамотность	1	Кальций.	Деловые беседы;
		1	Сколько весит облако?	Участие в научно-исследовательских
		1	Хлеб, всему голова.	дискуссиях;
		1	Про мел.	Практические упражнения
		1	Про мыло.	
		1	История свечи.	
		1	Магнит.	
	Итого	8		
2.	Естественно-	1	Дождевые черви.	Библиотечные уроки;



	научная	1	Полезный кальций.	Деловые беседы;
	грамотность	1	Про облака.	Участие в научно-исследовательских
	трамотноств	1	Про хлеб и дрожжи.	дискуссиях;
		1	Интересное вещество мел.	Практические упражнения
		1	Чем интересно мыло и как оно «работает»?	практи теские упражнения
		1	Про свечи.	
		1	Волшебный Магнит.	
	Итого	8	Bosimeonium (via im).	
3.	Финансовая	1	Что такое «бюджет»?	Библиотечные уроки;
5.	грамотность	1	Семейный бюджет.	Деловые беседы;
	TP WITE THE CTD	1	Откуда в семье берутся деньги? Зарплата.	Участие в научно-исследовательских
		1	Откуда в семье берутся деньги? Пенсия и социальные	дискуссиях;
			пособия.	Практические упражнения
		1	Откуда в семье берутся деньги? Наследство, вклад	
			выигрыш.	
		1	На что тратятся семейные деньги? Виды расходов.	
		1	На что тратятся семейные деньги? Обязательные платежи.	
		1	Как сэкономить семейные деньги?	
	Итого	8		
4.	Математическая	1	Расходы и доходы бюджета.	Библиотечные уроки;
	грамотность	1	Планируем семейный бюджет.	Деловые беседы;
	-	1	Подсчитываем семейный доход.	Участие в научно-исследовательских
		1	Пенсии и пособия.	дискуссиях;
		1	Подсчитываем случайные (нерегулярные) доходы.	Практические упражнения
		1	Подсчитываем расходы.	
		1	Расходы на обязательные платежи.	
		1	Подсчитываем сэкономленные деньги.	
	Итого	8		
5	Проверочные	2	Проверь себя	
	работы			
	Итого	34		



Содержание программы 4 класс (34 ч)

$N_{\underline{0}}$	Раздел	Кол-	Содержание	Формы внеурочной деятельности
Π/Π		ВО		
		часов		
1	Читательская	1	Старинная женская одежда.	Библиотечные уроки;
	грамотность	1	Старинные женские головные уборы.	Деловые беседы;
		1	Старинная мужская одежда и головные уборы.	Участие в научно-исследовательских
		1	Жилище крестьянской семьи на Руси.	дискуссиях;
		2	Внутреннее убранство и предметы обихода русской избы.	Практические упражнения
		1	История посуды на Руси.	
		1	Какие деньги были раньше в России	
	Итого	8		
2.	Естественно-	1	Томат.	Библиотечные уроки;
	научная	1	Болгарский перец.	Деловые беседы;
	грамотность	1	Картофель.	Участие в научно-исследовательских
		1	Баклажан. Семейство Паслёновые.	дискуссиях;
		1	Лук.	Практические упражнения
		1	Капуста.	
		1	Горох.	
		1	Грибы.	
	Итого	8		
3.	Финансовая	2	Потребительская корзина.	Библиотечные уроки;
	грамотность	1	Прожиточный минимум.	Деловые беседы;
		1	Инфляция.	Участие в научно-исследовательских
		2	Распродажи, скидки, бонусы.	дискуссиях;
		1	Благотворительность.	Практические упражнения
		1	Страхование.	
	Итого	8		
4.	Математическая	1	В бассейне.	Библиотечные уроки;
	грамотность	2	Делаем ремонт.	Деловые беседы;
		1	Праздничный торт.	Участие в научно-исследовательских
		1	Обустраиваем участок.	дискуссиях;
		2	Поход в кино.	Практические упражнения



	1	Отправляемся в путешествие.	
Итого	8		
Творческие	1	По выбору.	
работы	1	Составляем словарик по финансовой грамотности.	
Итого	2		
Итого	34		

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕОБЕСПЕЧЕНИЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГОПРОЦЕССА

Банк заданий по функциональной грамотности: http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/chitatelskaya-gramotnost/

Читательская грамотность: http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/chitatelskaya-gramotnost/

Математическая грамотность: http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/matematicheskaya-gramotnost/

Естественнонаучная грамотность: http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/estestvennonauchnaya-gramotnost/

Глобальные компетенции: http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/globalnye-kompetentsii/

Финансовая грамотность: http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/finansovaya-gramotnost/

Креативное мышление: http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/kreativnoe-myshlenie/

Открытые задания PISA: https://fioco.ru/примеры-задач-pisa

Электронный банк заданий по функциональной грамотности: https://fg.resh.edu.ru/

Пошаговая инструкция, как получить доступ к электронному банку заданий, представлена в руководстве пользователя. Ознакомиться с

руководством пользователя можно по ссылке: https://resh.edu.ru/instruction

Открытый банк заданий для оценки естественнонаучной грамотности ФГБНУ ФИПИ: https://fipi.ru/otkrytyy-bank-zadaniy-dlya-otsenki-

yestestvennonauchnoy-gramotnosti

Лаборатория функциональной грамотности: https://rosuchebnik.ru/material/laboratoriya-funktsionalnoy-gramotnosti/

Вебинар Колесниковой Н.Б., главного редактора издательства «Просвещение»)

Электронный банк заданий для оценки функциональной грамотности (платформа РЭШ)

ЦИФРОВЫЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕРЕСУРСЫИРЕСУРСЫСЕТИИНТЕРНЕТ.

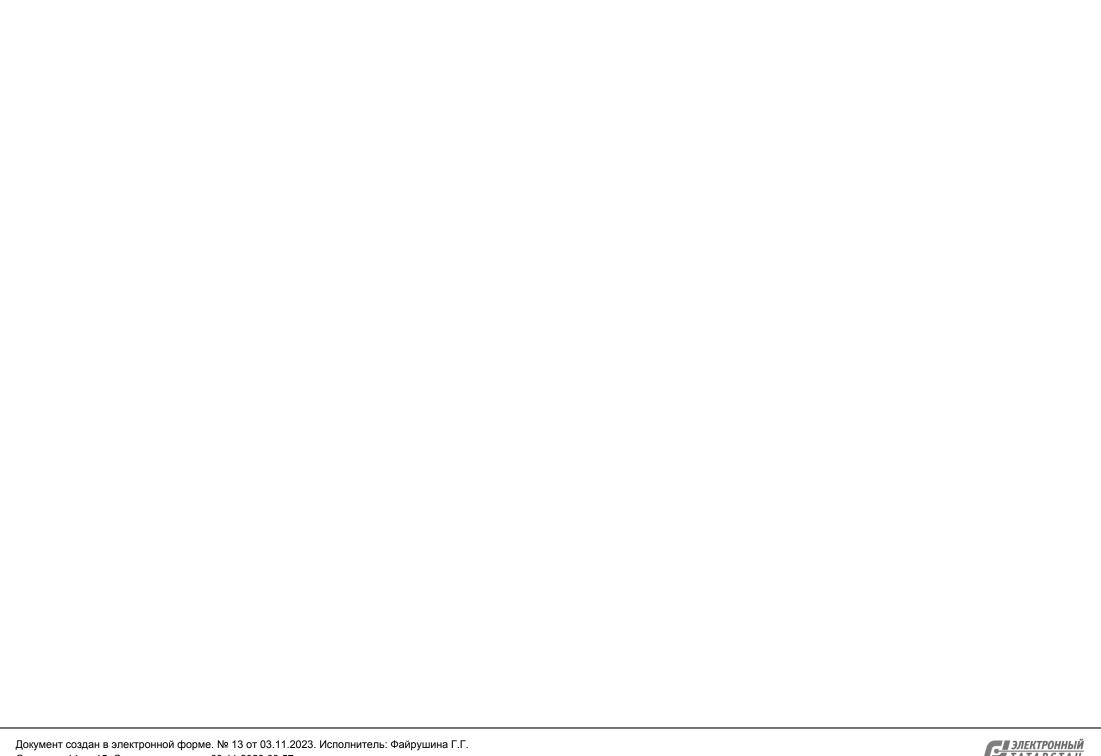
- 1. Открытый банк заданий на сайте федерального государственного бюджетного научного учреждения «Институт стратегии развития образования Российской академии образования»
- 2. Открытый банк заданий на образовательной платформе «Российская электронная школа» (https://fg.resh.edu.ru/).
- 3.Открытые задания PISAна официальном сайте федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный институт качества образования».
- 4. Портал ФГБНУ ИСРО РАО http://skiv.instrao.ru

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

УЧЕБНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Технические средства обучения компьютер преподавателя, мультимедийный проектор, демонстрационный экран.







Лист согласования к документу № 13 от 03.11.2023 Инициатор согласования: Файрушина Г.Г. Директор Согласование инициировано: 03.11.2023 09:58

Лист согласования: последовательное					
N°	ФИО	Срок согласования	Результат согласования	Замечания	
1	Файрушина Г.Г.		©Подписано 03.11.2023 - 09:58	-	