Технологическая карта урока

Учителя	Бражаева Ольга Вячеславовна			
Образовательное	ГБОУ ООШ № 20 Новокуйбышевск Самарской области			
учреждение				
Предмет	окружающий мир			
Класс	1			
Автор УМК	Г.Г.Ивченко, И.В.Потапов « Окрух	кающий мир» комплект учебников для нач	альной школы «Планета знаний»	
Тема урока	«Пришла зима»			
Цели	 формировать ориентацию на выполнение правил безопасного поведения во время зимних игр; развивать практические навыки по проведению опытов. обобщать жизненные наблюдения об изменениях в окружающей природе с приходом зимы; 			
Тип урока	урок изучения нового материала			
Планируемые результаты	Личностные	Метапредметные	Предметные	
	- ученик получит возможность научиться соблюдать правила безопасного поведения во время зимних игр;	Познавательные: - проводить целенаправленные наблюдения за изменениями в природе и уметь рассказывать о своих наблюдениях; - устанавливать правильную последовательность зимних месяцев; - определять основные признаки зимы; - понимать информацию, представленную в виде опытов, рисунков;	- называть характерные признаки зимы; - выполнять правила безопасного поведения во время зимних игр; - характеризовать различное состояние воды;	

	Регулятивные:		
	- понимать, что уже усвоено и что		
	предстоит усвоить;		
	- замечать и исправлять свои ошибки и		
	ошибки одноклассников;		
	Коммуникативные:		
	- строить понятные для партнера		
	высказывания;		
	- учитывать разные мнения в рамках		
	учебного диалога;		
	- осуществлять взаимопроверку при		
	работе в паре		
Основные понятия	время года, зима, месяц, декабрь, январь, февраль, лед, снег, мороз, метель, снежинки, сосульки, гололед, буря, сугробы, иней, состояние воды,		
Междисциплинарные	литературное чтение раздел «Основной звукобуквенный период»;		
СВЯЗИ	<i>математика</i> раздел «Цифры и числа»;		
	музыка тема «Мои первые в жизни каникулы: будем веселиться!»;		
	изобразительное искусство тема «Красота лесной природы»;		
	<i>физическая культура</i> тема «Упражнения с мячом»;		
	<i>технология</i> тема «Ёлочное украшение»		
Ресурсы	<i>Информационный материал:</i> учебник «Окружающий мир», ч. 1; кроссворд «Какого цвета зима?»; стихи и		
	загадки о зиме; сказка «Почему снег грязный»; памятка «Безопасное поведение во время зимней прогулки; диск		
	с песней «Три белых коня»		
	Демонстрационный материал: наглядное пособие(снег, лёд, фильтры, гирьки); картинки зимних явлений;		
	рисунки детей; мяч; модели снежинок; условные обозначения;		
	Интерактивный материал: урок подготовлен с использованием программы Mimio Studio Notebook (8слайдов)		

Этап урока	Цели	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся
	деятельности		

1.Мотивация к учебной деятельности.	Личностные - Создать условия для возникновения у учащихся внутренней потребности включения в учебную деятельность.	Долгожданный дан звонок, Начинается урок. — Ребята, посмотрите сколько у нас сегодня гостей. Давайте им подарим свою улыбку Садитесь удобнее Закрыли глазки и мысленно сказали: Я ВНИМАТЕЛЕН, Я ХОРОШО ДУМАЮ, Я СОСРЕДОТОЧЕН, ДОГАДЛИВ, СООБРАЗИТЕЛЕН И УВЕРЕН В СЕБЕ Открыли глазки. Я ЖЕЛАЮ ВАМ УСПЕХА!	Настраиваются на работу. (Медитация)
2.Актуализация знаний и постановка проблемы.	Метапредметные -выделение и формулирование целей урока; - постановка учебных задач на основе соотнесения того, что уже известно и того, что еще неизвестно; - понимать информацию, представленную в виде знаков и текста; Личностные - понимание красоты окружающего мира	1Сегодня, ребята, у нас интересный урок, постарайтесь определить тему урока, прослушав внимательно отрывок стихотворения А.С. Пушкина «Зимнее утро» Слайд №1 (Портрет А.С. Пушкина) ПОД ГОЛУБЫМИ НЕБЕСАМИ ВЕЛИКОЛЕПНЫМИ КОВРАМИ, БЛЕСТЯ НА СОЛНЦЕ, СНЕГ ЛЕЖИТ: ПРОЗРАЧНЫЙ ЛЕС ОДИН ЧЕРНЕЕТ, И ЕЛЬ СКВОЗЬ ИНЕЙ ЗЕЛЕНЕЕТ, И РЕЧКА ПОДО ЛЬДОМ БЛЕСТИТ Слайд №2 (Учитель читает отрывок стихотворения, на слайде появляется картина зимнего пейзажа.) - О каком времени года говорит поэт в своем стихотворении? - Посмотрите за окно. Какое сейчас время года? - Как вы думаете, какая тема нашего урока? (на слайде появляются слова ПРИШЛА ЗИМА)	- Слушают отрывок стихотворения, смотрят в окно и определяют тему урока

	на основе поэзии и музыки;	2.— Откройте учебник на новой странице; (стр. 32 – 34) - рассмотрите внимательно центральную картинку; - определите цели урока : «Чему вы должны научиться на уроке» - Для этого мы должны подумать и отгадать загадки, кроссворд - Ответить на вопросы учебник, песня	Рассматривают центральную картинку учебника стр. 32 – 34 и ставят цели к уроку: 1. узнать какие происходят изменения в природе с приходом зимы;
		- Составить памятку «Безопасное поведение во время зимней прогулки» памятка - Провести опыты со снегом и льдом опыты (После каждой поставленной цели на доску прикрепляется знак и задачи урока. После выполнения задания слова с задачами урока снимаются .)	2.познакомиться с зимними играми; 3.определить из чего состоит лед и снег;
3.Совместное «открытие» новых знаний.	Личностные: - формировать понимание необходимости выполнения правил личной гигиены для сохранения здоровья; - формировать	 1.3имние месяцы Слайд №2 Сегодня мы продолжим наше знакомство с зимним временем года. Послушайте песню и отгадайте о каких 3 х конях поется в песне? Что это за 3 белых коня? - Как называются эти месяцы? (Учитель выдвигает таблички с названием зимних месяцев) Какой зимний месяц 1 – ый? Обозначьте месяц декабрь цифрой 1. 	- Слушают песню и перечисляют зимние месяцы - Читают таблички с названием месяцев и соединяют с соответствующими цифрами

понимание красоты окружающего мира Предметные: Научатся - называть характерные признаки зимы; - выполнять правила поведения во время зимних игр; Получат возможность научиться - характеризовать особенности зимы: - проводить опыты и делать выводы; Метапридметные: - осуществлять контроль за усвоением учебного материала при

выполнение

- замечать и

- понимать

информацию, представленную в виде рисунков; - устанавливать

заданий учебника;

исправлять свои

ошибки и ошибки

одноклассников;

- Какое интересное событие происходит в этом месяце?

- Какой зимний месяц 2 ой?
- Обозначьте месяц январь цифрой 2.
- Какое интересное событие происходит в этом месяце?
- Какой зимний месяц 3 ий?
- Обозначьте месяц февраль цифрой 3.
- Какое интересное событие происходит в этом месяце?
- 2.Работа над загадками. «Приметы зимы» Слайд №3 -давайте вспомним основные приметы зимы.
- Отгадайте загадки и найдите отгадки среди картин, называя номер картинки.
 - Скатерть бела весь свет одела.

(Снег.)

Что за звездочки сквозные на пальто и на платке, Все сквозные, вырезные, а возьмешь – вода в руке.

(Снежинки.)

• Ни в огне не горит, ни в воде не тонет.

(Лед.)

- И не снег, и не лед, А серебром деревья уберет. (Иней.)
- На прошлом уроке, когда мы с вами ходили на экскурсию в гости к зиме, вы решили найти загадки о зиме и к ним нарисовать рисунки. Покажите свою работу.
- Загадайте свою загадку товарищам.

- Отгадывают загадки , называют под каким номером находится картинка с отгадкой на слайде.

- Показывают рисунки и загадывают загадки.
 - Без рук, без ног, а рисовать умеет. (мороз)
 - На дворе горой, А в избе - водой. *(сугроб)*
 - Висит за окошком

Кулек ледяной. правильную Он полон капели последовательность месяцев; И пахнет весной. (сосулька) - осуществлять поиск информации Рассыпала Лукерья при выполнении Серебряные перья, задания; Закрутила, замела, - осуществлять Стала улица бела. взаимопроверку (метель) при работе в паре - оценивать - Отгадывают загадки, называют действия под каким номером находится одноклассников; картинка с отгадкой на слайде. - Рассматривают центральный рисунок в учебнике, отгадки на 3. Работа по учебнику. слайде. - Открываем учебник на (с. 32–33). - Составляют рассказ, что - Рассмотрите центральный рисунок в учебнике - Используя рисунок, отгадки и наблюдения на экскурсии изменилось в природе с приходом зимы. расскажите, что изменилось в природе с приходом зимы. - Зима приходит к нам в последние дни ноября. Земля покрывается снегом, река – льдом. Небо затянуто серыми низкими облаками. Падает и падает на землю снег. На улице холодно. Чем дальше зима, тем больше снега, тем сильнее морозы. Но мы с вами не боимся мороза. Давайте покажем зиме, как мы рады ее приходу. - Дежурные проводят

	4.Физкультминутка 1	физкультминутку с классом. Ученик1:
		А сегодня у зимы – новоселье,
		Мы с тобой приглашены на
		веселье.
		Чтобы сильным стать и ловким,
		Приступаем к тренировке.
		Ученик2:
		Дом построен из сугроба.
		Вот такой вышины.
		Белый коврик у порога.
		Вот такой ширины.
		Мы по горке шагаем.
		Выше ноги поднимаем.
		Ты хозяйке поклонись-ка:
		До земли.
		Все: Здравствуй, зимушка –зима
		- Самостоятельно работают по
		учебнику
	5. Игра «Учитель – ученик»	(с. 32–33). с лупами, находят
	- Как одеты дети?	опасности во время зимних игр и
	- Чем заняты дети во время зимней прогулки?	ставят фишки.
	- Возьмите лупу и фишки. Обозначьте опасности, которые	- игра «Учитель – ученик»
	подстерегают детей.	(работа парами)
		- Объясняют друг другу
		найденные опасные ситуации.
		- Самопроверка по слайду.
	<u>Слайд №4</u> (работа с фокусом)	
1	- Давайте проверим вашу работу.	- Анализ работы товарища

6.Практическая работа №1

- Сейчас мы проведём практическую работу. На столе учителя стоят два стаканчика со льдом. В одном лёд твердый, а во втором лед тонкий. В 1-СТАКАНЕ ВОДА ЗАМЁРЗЛА СИЛЬНО, ГИРЬКА НЕ ПРОВАЛИЛАСЬ. ВО 2- ВОДА ЗАМЕРЗЛА СЛАБО, ЛЁД ХРУПКИЙ, ГИРЬКА ПРОВАЛИЛАСЬ.

- -Объясните, почему ГИРЬКА ПРОВАЛИЛАСЬ
- -Какая беда может случиться, если лёд тонкий?
- 7. Экологическая остановка. Сказка «Почему снег грязный?».
- когда вы играете на улице, много бегаете и прыгаете. Вам сильно хочется пить. Что делают многие дети? Давайте подумаем, можно ли есть снег и лед.

«Жила-была Злючка-Грязючка. Очень любила она дым заводов и фабрик, выхлопные газы автомобилей, сточные трубы. А еще она любила путешествовать. Нравилось ей плавать по рекам, озерам и морям. Во время этих путешествий Злючка-Грязючка пачкала все, что попадалось на ее пути: растения и животных, воду и камни, даже людей, отдыхающих в этих местах, и белый пушистый снег, который падал на землю, загрязненную Злючкой-Грязючкой.»

- 8.Практическая работа №2
- Давайте проверим ,действительно ли белый снег чистый?

На столе учителя стоят два стаканчика со снегом, который взят с пришкольного участка и с дороги.

- Проводят опыт
- **делают вывод:** тонкий лёд очень хрупкий, поэтому нельзя кататься по первому, ещё слабому льду.

- Отвечают на вопросы, слушают сказку.

После того как снег в стакане растаял, учащиеся определяют, в каком стакане снег с пришкольного участка, а в каком – с дороги.
Учащиеся под руководством

учащиеся под руководством учителя фильтруют снеговую

		-Что на марле? (Серые разводы, песчинки, соломинки, волоски). — Почему нельзя есть снег? - Что же такое снег, иней и лёд?	воду через марлю. - Вывод: — снег нельзя есть потому, что он грязный. - Вывод: снег, иней, и лед — все это различные состояния воды
4.Самостоятельное применение знаний.	Личностные- формировать ориентацию на выполнение правил безопасного поведения во время зимних игр; Предметные: Научатся - называть характерные признаки зимы; - выполнять правила поведения во время зимних игр; Метапридметные: - понимать информацию, представленную в виде таблицы и текста;	 1.Составление памятки «Безопасное поведение во время зимней прогулки». - На уроке мы свами много говорили о том, как правильно вести себя во время зимней прогулки, делали опыты. Давайте вспомним эти правила и составим памятку «Безопасного поведения во время зимней прогулки», используя картинки слайда. Слайд №5 - Какие правила необходимо выполнять во время зимней прогулки? 	- Отправляясь гулять, желательно надеть легкую, но теплую куртку, вязаную шапочку, закрывающую уши, на шею повязать шарф, застегнуть воротник. - Играть со снегом лучше не в перчатках, а в варежках, с них легче стряхнуть снег и в них теплее. - Нельзя есть снег и лед, даже если очень хочется пить. Замерзшая вода не только очень холодная, но и недостаточно чистая для питья. - Вернувшись домой, нужно не забыть высушить одежду и

	обувь: они завтра снова пригодятся Нельзя играть на тонком льду водоема.
Раздать памятки всем учащимся	- Будь осторожен, играя со снегом. Под снежным покровом могут быть «спрятаны» острые сучья, стекла.
2.Физкультминутка№2.	Дежурный физорг проводит с учащимися класса физминутку «У оленя дом большой»
С неба падают снежинки, Как на сказочной картинке. А вокруг лежат сугробы. Снегом замело дороги.	
 3.Кроссвор «Какого цвета зима?» Слайд №6 Давайте применим полученные знания на уроке и ответим на вопрос кроссворда «Какого цвета зима?» Большие кучи снега, оставшиеся после метели. (Сугробы) Ледяные кристаллики, падающие с неба зимой. Бывают разной формы. Если слипнутся, то образуют снежные хлопья. Что это? (Снежинки) 	Отвечают на вопросы кроссворда, находят спрятанную карточку с ответом, читают и вставляют в кроссворд.
 Белая морковка Зимой растет, весной тает. (Сосулька) 	

		 Похолодание после оттепели приводит к замерзанию намокшего снега. Становится очень скользко. Что это? (Гололёдица) Сильная метель со снегом и ветром называется «снежная». (Буря)
		2 с н е ж и н к
		3 с о с у л ь к а о л ё д и ц а
		5 б у р я
		Ответы: 1. Сугробы 2. Снежинки 3. Сосулька 4. Гололедица 5. Буря Так какого цвета зима?
5.Итог урока.	Личностные:	Игра в мяч. При ответе применяют выражения:
Рефлексия.	- оценить свою деятельность на уроке и работу одноклассников Метапредметные: - понимать информацию,	 1. Игра в мяч. Слайд №7 Условные обозначения закончились. Как вы думаете справились мы с поставленными целями? Какие ваши впечатления от увиденного, услышанного и сделанного на уроке? Я узнал, вспомнил, запомнил, удивился, мне понравилосьи т.д.
	представленную в виде схемы и текста; Предметные: - зафиксировать новое содержание, изученное на уроке.	2.Самооценивание детьми работы на уроке. - Зимой очень много интересных и завораживающих явлений. Наверное, со мной многие согласятся, что самое прекрасное, волшебное явление — снегопад. Поднимите руки, кто любит рассматривать снежинки. Мы своими руками и фантазией создали снежинки. Посмотрите, у каждого на рабочем месте снежинка. Возьмите в руки свою снежинку.

Эти снежинки помогут нам оценить работу на уроке. Если вы считаете, что хорошо поработали, то у вас <u>настроение хорошее</u> и ваша снежинка легкая и летит высоко над землей.

Если вы не очень довольны собой, то ваша снежинка <u>тяжелая,</u> <u>летит она близко к земле.</u>

- Встаньте с места и покажите полет вашей снежинки.

3.Большинство ребят считает, что хорошо поработали, я тоже так считаю и хочу всех поблагодарить за урок.

<u>Слайд №7</u>

