#### Технологическая карта урока

ФИО учителя - Турчанова Лариса Леонидовна

Класс 2

УМК «Школа России»

Предмет «Окружающий мир»

Тема. Звездное небо. Планеты

Тип урока - урок - открытие нового знания

Место и роль в учебном плане. 6 урок раздела «Природа»

Цель: Формировать представление о звездах и созвездиях, развивать интерес к предмету «Окружающий мир».

## Планируемые результаты

Личностные		Метапредметные	Предметные		
	регулятивные	познавательные	коммуникативные	-	
Выражать положительное	Осознавать	Делать	Осуществлять	Сформировать представление о	
отношение к процессу	границы	обобщения,	совместную	звездах.	
познания.	собственных	выводы.	деятельность в	Познакомиться с созвездиями	
Уметь применять знания в	знаний о	Проверять	парах и в рабочих	как участками звездного неба.	
жизненных ситуациях.	природе.	информацию.	группах с учетом	Овладеть навыками нахождения	
Проявлять готовность и	Определять цели	Находить	конкретных	созвездия на звездной карте и в	
способность к	и задачи	дополнительную	учебно-	ночном небе.	
саморазвитию и	усвоения новых	информацию,	познавательных	Работать с учебником и	
самообразованию на основе	знаний.	используя	задач.	другими источниками	
мотивации к обучению и		справочную		информации.	
познанию.		литературу.		Организовывать рабочее место.	

# Ход урока

Название	Задача, которая должна	4	Действия учителя	Действия учащихся	Результат	Формы
этапа урока	быть решена (в рамках	организации епсности	по организации	(предметные,	взаимодейств	диагностики
	достижения планируемых	ИЗа	деятельности	познавательные,	ия учителя и	достижений
	результатов)	ган	учащихся	регулятивные)	учащихся по	планируемых
					достижению	результатов
		Mbi			планируемых	урока
		Формы			результатов	
		Ď			урока	
1. Установоч	Эмоциональная,		Приветствует	Демонстрируют	Все ученики	Наблюдение,
но -	психологическая	2.0	учеников.	готовность к уроку,	готовы к	индивидуальн
мотивацион	мотивационная	ная	Организует	выполняют	уроку.	ый контроль.
ный:	подготовка учащихся к	aJIb]	деятельность	инструкции и		
а)организа-	усвоению учебного	НТЗ	учеников на	указания учителя.		
ционный	материала.	Фронтальная,	проверку			
момент			готовности их к			
			уроку.			

б)актуализа-	Блицопрос.		Проводит	Дети отвечают на	Выделены	Наблюдение,
ция опорных	Игра «Угадай-ка»	Я,	блицопрос	вопросы.	базовые	устные
знаний	Проверка домашнего	ына	учащихся по теме	Проверяют	понятия,	ответы, игра.
	задания.	/алі	«В гости к осени»	правильность	внесены в	
		иду	(Приложение 1).	выполнения по	кроссворд.	
		индивидуальная, в пэрэх	Организует работу в	образцу и оценивают	Проведена	
		ИНД	группах для участия	по предложенным	взаимооценка	
		ьная,	в игре.	критериям и баллам,	выполнения	
		Фронтальная,	Организует	переводят баллы в	задания.	
		тал	взаимопроверку и	оценку, заносят		
		por	оценивание задания	оценку в оценочный		
		Φ	4 на с.18 рабочей	лист.		
			тетради.			
в)целепола-	Сформулировать тему и	20	Организует работу	Ученики отгадывают	Определяют	Фронтальный
гание	цель урока (учебную	ная,	по уточнению темы,	загадки и читают	учебную цель	и индивиду-
	задачу).	aJILE.	постановке цели	тему урока,	урока, ставят	альный опрос.
		)HT	урока и путей ее	определяют цель	задачи.	
		Фронтальная,	достижения.	урока и пути ее		
				достижения.		

2.Самоопре-	Найти ответы на вопросы		Предлагает	Планируют свои	Составлен	Фронтальный
деление	как будем работать? (план		ученикам варианты	действия с помощью	план действий	и индивиду-
	работы), в каких		планов действия	предложенного	(на рабочем	альный опрос.
	организационных		(Приложение 3) по	набора действий в	столе в	Фиксация +, -,
	формах, формы		достижению цели	соответствии с	правильной	затруднения.
	отчетности.		урока.	поставленной	последователь	
	Согласовать план	ая		задачей и условиями	ности	
	совместных действий.	Ib Hä		ее реализации.	расположены	
	А что нам потребуется	Фронтальная		Определяют и	этапы из	
	для изучения темы?	рон		согласовывают с	набора	
		$\Phi$		классом	действий) в	
				организационные	соответствии	
				формы, формы	c	
				отчетности.	поставленной	
					задачей и	
					условиями ее	
					реализации.	

3.Решение УЗ: Открытие нового знания.	Организовать поиск учащимися необходимой информации для решения учебной проблемы.	Групповая	Организует повторение правил работы и работу в группах по составленному плану. По необходимости корректирует работу в группах. Заполняет лист наблюдения (Приложение 4).	Работают в группе (слушают собеседника и ведут диалог, высказывают свою точку зрения) Используют атлас - определитель, учебник, словари, дополнительную литературу, интернет. Самостоятельно осуществляют поиск необходимой информации, ориентируются в своей системе знаний: предполагают, какая информация нужна для выступления, перерабатывают полученную информацию. Доносят свою позицию до других: оформляют свои мысли в устной и письменной речи с учётом критериев. Контролируют время выполнения работы.	Рассказы о созвездиях.	Наблюдени е, индивидуал ьный контроль. Заполненны й лист наблюдения .
---------------------------------------	---	-----------	--	---	------------------------	---

4.Физкультм инутка	Создать условия для психоэмоциональной разгрузки учащихся, зрительного напряжения, снятия переутомления	ьная	Организует проведение физминутки.	Выполняют физические упражнения.	Ученикам обеспечен кратковреме нный отдых для	Наблюдени е, индивидуал ьный контроль.
	учащихся, смены вида деятельности, переключения внимания. Обеспечить кратковременный активный отдых для учащихся.	фронтальная			продолжения учебной деятельности .	
5.Самостояте льная работа с взаимопрове ркой	Проверить усвоение новых знаний	Индивидуальная, работа в паре	Организует самостоятельную работу в рабочей тетради с.19 задание 2.	Выполняют самостоятельную работу и взаимопроверку.	Оценка у каждого ученика.	Взаимопров ерка, наблюдение
6.Рефлексия (подведение итогов работы в группах)	Подвести итог работы в группах, организовать рефлексию работы в группах, оценку результатов деятельности учащихся на этапе групповой работы. Ответить на вопрос: состоялась ли работа группы?	Групповая	Организует самооценку работы группы и каждого учащегося по предложенным критериям. Заполняется лист наблюдения.	Оценивают свою работу в группе. Заполняют лист самооценки работы группы (Приложение 5)	Заполненный оценочный лист работы группы.	Лист наблюдения (Приложени е 6)

				T .	I	
7.Рефлексив	Установить соответствие		Проводит беседу по	Определяют	Подведен	Индивидуал
но-	между поставленной	ж	вопросам: какую	собственную роль в	итог урока.	ьные листы
оценочный	целью и результатом	яя	цель ставили,	достижении цели урока,	Проведена	оценивания.
этап учебной	урока,	іьн ал	достигли ли этой	свои достижения и	рефлексия	
деятельности	проанализировать и	тал иду	цели, наша линия	затруднения.	учебной	
(итог урока)	оценить успешность	Фронтальная, индивидуальная	достижений, что не		деятельности	
	достижения цели.	фр	удалось, почему,		на уроке.	
	Определить границы	И	что будем делать?			
	знания и «незнания».		-			
8.Информаци	Обеспечить понимания		Сообщает объем и	Задают вопросы на	Запись д/з и	Наблюдени
ЯО	учащимися цели,		содержание	понимание.	критериев	e,
домашнем	содержания и способов		домашнего задания	Самоопределяются в	оценивания в	индивидуал
задании,	выполнения домашнего		с фиксацией в	выборе уровня д/з.	дневнике.	ьный
инструктаж	задания.		дневнике,			контроль.
по его	Сообщить объем и	ая	прочитать текст на			-
выполнению	содержание домашнего	ІБН	с.48-51 учебника,			
	задания с фиксацией в	Фронтальная	выполнить задания			
	дневнике.	Н0(	на с.19-20 в рабочей			
	Обсуждение возможных	ф	тетради.			
	трудностей, с которыми		_			
	могут столкнуться		Объявляет критерии			
	учащиеся, объявить		оценки домашнего			
	критерии оценки		задания.			
	домашнего задания.					

#### Приложение 1 «Блицопрос»

- Назови несколько осенних явлений в неживой и живой природе
- Как связаны между собой явления в неживой и живой природе
- Как птицы заранее узнают о приближении голодного времени

#### Приложение 2 «Игра»

### Угадай-ка

- О каком времени года идет речь? Солнце скрыто за тучами. Идет мелкий моросящий дождь. Косяк журавлей, курлыча, пролетает над лесом. Порывистый ветер срывает с деревьев последние листочки. Только ели, да сосны радуются своему зеленому наряду. (Осень)
- Явление неживой природы, при котором температура воздуха спускается ниже 0°С в теплое время года. Верная примета для этого явления лед на лужах. Чаще всего это бывает осенью и весной. (Заморозки)
- В холодные осенние дни вдоль берегов рек на мелких местах образуется тонкий лед забереги. Это говорит о том, что на реках, озерах, прудах начинается... (Ледостав)
- Молоко над речкой плыло,
  - Ничего не видно было.
  - Растворилось молоко,
  - Стало видно далеко. (Туман)
- Это явление бывает только осенью. Деревья наряжаются в разноцветные уборы, а затем сбрасывают листву. (Листопад)
- Журавли летят углом, его называют... (Клином)
- Птицы, улетающие в теплые края осенью и возвращающиеся весной. (Перелетные)
- Хвойное дерево, сбрасывающее осенью свои иголки. (Лиственница)
- Не снег и не лед, а серебром деревья уберет. (Иней)

# Приложение 3 «Набор плана действий по достижению цели урока»

• Найти в толковом словаре определение слова «созвездие».

- Познакомиться с информацией о созвездиях.
- Прочитать описание созвездий в атласе определителе.
- Познакомиться с планом описания планет.
  - Чтение памятки «План описания» на с.50 учебника.
  - Задать друг другу вопросы по данной памятке (работа в парах).
- Найти знакомые созвездия в разделе «Звезды» атласа определителя. Сформулировать определение слова «Созвездие».
- Выполнить задание 3 на с.19 рабочей тетради. (Взаимопроверка)

Приложение 4 «Лист наблюдения за работой группы»

	Группа № 1	Группа № 2	Группа № 3
Работают по			
плану			
Распределили			
роли			
Соблюдают			
правила работы			
Контролируют			
время			
Включённость в			
работу всех			
учеников			
Обращаются за			
помощью к			
учителю			
Включённость в			
рефлексию всех			

_			-
	Vualinaxea		
	у тащилол		I
L	J 1		

# Приложение 5 «Лист самооценки работы группы»

критерии	ФИ	ученика	ΦИ	ученика
	Оценка	самооценк	Оценка	самооценка
	группы	a	группы	+,-
	+,-	+,-	+,-	
Работал со				
словарём				
Работал с				
учебником				
Работал с				
дополнительной				
литературой				
Работал в				
интернете				
Следил за				
временем				
Работал с				
атласом				
определителем				
Итого				

### Условные обозначения

- + (1б) работал результативно, информация принята для выступления
- (0б) не выполнял этот этап, или информация не принята

Перевод в пятибалльную оценку

6-5 б оценка за работу в группе «4», 4-3 б оценка за работу в группе «4», 2-1 б оценка за работу в группе «3».

Приложение 6 «Лист оценивания рассказа о созвездии»

Критерии	Группа № 1			Группа № 2			Группа № 3		
	группа	другие	учитель	группа	другие	учитель	группа	другие	учитель
		группы			группы			группы	
Название									
созвездия									
Нахождение на									
карте 2балла									
В какое время									
года лучше									
наблюдать									
2балла									
Главные звезды									
созвездия									
2балла									
История									
названия									
созвездия									
2балла									
Итого 8 баллов									

Перевод в пятибалльную оценку

8 - 7 баллов оценка за работу в группе «5», 6- 5 баллов оценка за работу в группе «4», 4 - 3 баллов оценка за работу в группе «3», менее 3 баллов «надо стараться»