

Бекітемін  
Ғ.Мұстафин ат. ЖББМ директоры  
Утверждаю  
Директор ОШ им. Г.Мустафина  
Л.В.Горбунова  
« 07 » казан 2022 ж.



## График проведения Lesson Study 2022-2023 учебный год

Караганда - 2022

**График проведения Lesson Study на 2022-2023 учебный год**

<b>Начальная школа 1 классы</b>						
<b>Руководитель</b>	<b>Состав группы</b>	<b>ФИО учителя, у кого будет наблюдаться урок</b>	<b>Тема урока</b>	<b>Предмет/класс</b>	<b>Дата</b>	<b>Время проведения урока</b>
<b>1 полугодие</b>						
Рашева Г.Т.	Смакова Н.У. Исабаева К.Н. Шарипова А.М.	Жұмтай Ә.М.	Дұрыс тамақтану	Жаратылыстану 1 «Ә»	05.12.2022	10.40-11.20
			Дем алудың пайдасы		12.12.2022	10.40-11.20
			Түрлі денелердің қозғалысы		19.12.2022	10.40-11.20
<b>2 полугодие</b>						
Рашева Г.Т.	Смакова Н.У. Исабаева К.Н. Шарипова А.М.	Жұмтай Ә.М.	Табиғи жарық көздері	Жаратылыстану 1 «Ә»	<b>10.04.2023</b>	10.40-11.20
			Жасанды жарық көздері		<b>17.04.2023</b>	10.40-11.20
			Жасанды жарық көздерінің қажеттілігі		<b>24.04.2023</b>	10.40-11.20
<b>Начальная школа 2 классы</b>						
<b>1 полугодие</b>						
Клишина Л.А.	Басалаева Е.А. Крашенинникова О.В. Хасанова С.Ф.	Абенова С.Е.	Преобразование единиц измерения величин и сравнение их значений.	Математика 2 «Г»	2.12.2022	14.50-15.35
			Сложение и вычисление значений величин		5.12.2022	14.00-14.45
			Составление и классификация множеств.		8.12.2022	14.50-15.35
<b>2 полугодие</b>						
Клишина Л.А.	Басалаева Е.А. Крашенинникова О.В. Хасанова С.Ф.	Абенова С.Е.	Порядок выполнения действий в выражениях.	Математика 2 «Г»	9.02.2023	14.50-15.35
			Буквенные выражения.		13.02.2023	14.00-14.45
			Умножение и деление на число 1.		16.02.2023	14.50-15.35
<b>Начальная школа 3 классы</b>						
<b>Руководитель</b>	<b>Состав группы</b>	<b>ФИО учителя, у кого будет наблюдаться урок</b>	<b>Тема урока</b>	<b>Предмет/класс</b>	<b>Дата</b>	<b>Время проведения урока</b>
<b>1 полугодие</b>						
Сюрсина Т.Ф.	Саттыгулова Б.Т. Панакшева Л.М. Проценко А.В.	Адақұлова Д.Б.	Природные источники воды	Естествознание 3«Д»	09.12.2023	10.20-11.05
			Бережное использование питьевой воды человеком		15.12.2023	10.20-11.05
			Способы очистки воды		16.12.2023	10.20-11.05
<b>2 полугодие</b>						
Сюрсина Т.Ф.	Саттыгулова Б.Т. Панакшева Л.М. Проценко А.В.	Адақұлова Д.Б.	Как устроена наша планета	Естествознание 3«Д»	20.01.2023	10.20-11.05
			История освоения космоса		26.01.2023	10.20-11.05
			Как вращается земля		02.02.2023	10.20-11.05

Начальная школа 4 классы						
Руководитель	Состав группы	ФИО учителя, у кого будет наблюдаться урок	Тема урока	Предмет/класс	Дата	Время проведения урока
<b>1 полугодие</b>						
Завьялова О.А.	Анисимова М.Ф. Захожая Т.Н. Гаврилова К.В.	Бусс И.М.	Производительность.	Математика 4 «Ж»	05.12.2022	09.55 - 10.35
			Производительность.		06.12.2022	07.45 - 08.30
			Производительность. Совместная работа		07.12.2022	09.30 - 10.15
<b>2 полугодие</b>						
Завьялова О.А.	Анисимова М.Ф. Захожая Т.Н. Гаврилова К.В.	Бусс И.М.	Дроби. Сравнение дробей.	Математика 4 «Ж»	14.02.2023	07.45 - 08.30
			Сложение и вычитание дробей.		15.02.2023	09.30 - 10.15
			Сложение и вычитание дробей. Закрепление		16.02.2023	08.35 - 09.20
<b>5-11 классы</b>						
Руководитель	Состав группы	ФИО учителя, у кого будет наблюдаться урок	Тема урока	Предмет/класс	Дата	Время проведения урока
<b>МО политехнического цикла</b>						
<b>1 полугодие</b>						
Болдырева О.В.	Бакшиева К. М. Большова Е.В. Курмангалиева К.М.	Алтай Қымбат Сәлейқызы	Жай бөлшектерді қосу және азайту (сложени и ввычитание обыкновенных дробей)	Математика /5Ә	17.11.2022	14:00-14:45
			Жай бөлшектерді қосу және азайту (сложени и ввычитание обыкновенных дробей)	Математика /5Ә	18.11.2022	18:20-19:05
			Аралас сандарды қосу. Аралас сандарды азайту. (смешанные числа. Умножение смешанных чисел)	Математика /5Ә	21.11.2022	18:20-19:05
Болдырева О.В.	Бакшиева К. М. Большова Е.В. Курмангалиева К.М.	Дю Р.Е.	Арифметическая и геометрическая прогрессии	Алгебра /9в	28.11.22	12.55-13.35
			Арифметическая и геометрическая прогрессии	Алгебра /9в	29.11.22	11.15-12.00
			Арифметическая и геометрическая прогрессии	Алгебра /9в	05.12.22	12.55-13.35
Болдырева О.В.	Уразалина А.А Клас А.С. Абилова А.К.	Оралова А.А.	Методы поиска информации	Информатика/9в	29.11.2022	
			Сортировка данных	Информатика/9в	06.12.2022	
			Фильтрация данных	Информатика/9в	13.12.2022	
<b>2 полугодие</b>						
Болдырева О.В.	Бакшиева К. М. Большова Е.В.	Алтай Қымбат Сәлейқызы	Бұрыш ( угол)	Математика /5Ә	12.04.2023	14:00-14:45
			Бұрыш.Мәтінді есептер шығару. (Решения	Математика /5Ә	13.04.2023	18:25-19:05

	Курмангалиева К.М.		текстовых задач) Бұрыш.Көпбұрыш (многоугольники)	Математика /5Ә	<b>14.04.2023</b>	18:20-19:05	
	Бакшиева К. М. Большова Е.В. Курмангалиева К.М.	Дю Р.Е.	Формулы тригонометрии Формулы тригонометрии Формулы тригонометрии	Алгебра /9в Алгебра /9в Алгебра /9в	21.02.23 27.02.23 28.02.23	12.55-13.35 11.15-12.00 12.55-13.35	
	Болдырева О.В.	Уразалина А.А Клас А.С. Абилова А.К.	Оралова А.А.	Заменить элементы массива Сортировка массивов Вставка и удаление элементов массива	Информатика/9в Информатика/9в Информатика/9в	<b>31.01.23</b> <b>07.02.23</b> <b>14.02.23</b>	<b>апрель</b>
	<b>МО естественнонаучного цикла</b>						
<b>1 полугодие</b>							
<b>Руководитель</b>	<b>Состав группы</b>	<b>ФИО учителя, у кого будет наблюдаться урок</b>	<b>Тема урока</b>	<b>Предмет/класс</b>	<b>Дата</b>	<b>Время проведения урока</b>	
Васильева Ольга Владимировна	Асанова А.А. Сексембаева З.Ж. Сыздық А. М.	Андреева Н.А.	Количество вещества. Моль. Число Авогадро. Молярная масса вещества	Химия, 8Г	9.11.2022	9.30-10.15	
			Взаимосвязь массы, молярной массы и количества вещества.	Химия, 8Г	16.11.2022	9.30-10.15	
			Решение задач по уравнениям химических реакций	Химия, 8Г	18.11.2022	11.10-11.55	
Васильева Ольга Владимировна	Асанова А.А. Сексембаева З.Ж. Сыздық А. М.	Сексембаева З.Ж	Состав и функции крови. Форменные элементы крови: эритроциты, лейкоциты, тромбоциты. Плазма. Функции крови: транспортная, гомеостатическая, защитная.	Биология, 8Г	<b>10.11.2022</b>		
			Лабораторная работа № 6 «Исследование форменных элементов крови различных организмов». Сравнение клеток крови по: форме, размеру, количеству клеток и наличию ядра.	Биология, 8Г	<b>15.11.2022</b>		
			Иммунитет. Гуморальный и клеточный иммунитет.	Биология, 8Г	<b>17.11.2022</b>		
Васильева Ольга Владимировна	Асанова А.А. Сексембаева З.Ж. Сыздық А. М.	Сыздық А.М.	Первый закон термодинамики, работа газа и пара.	Физика, 8Г	8.11.2022	7.45-8.30	
			Необратимость тепловых процессов, второй закон термодинамики.	Физика, 8Г	8.11.2022	8.35-9.20	
			Практическая работа № 11 «Решение качественных и вычислительных задач».	Физика, 8Г	15.11.2022	7.45-8.30	
Васильева Ольга Владимировна	Асанова А.А. Сексембаева З.Ж. Сыздық А. М.	Сатыбалдин Е.М.	Климатические пояса	География, 8Г	17.11.2022	7.45-8.30	
			Особенности климата материков	География, 8Г	17.11.2022	8.35-9.20	
			Виды и формирование вод суши. Хозяйственное значение вод суши	География, 8Г	24.11.2022	7.45-8.30	

2 полугодие						
Васильева Ольга Владимировна	Асанова А.А. Сексембаева З.Ж. Сыздык А. М.	Андреева Н.А.	Структура периодической системы химических элементов	Химия, 8Г	11.01.2023	9.30-10.15
			Периодическое изменение некоторых характеристик и свойств атомов химических элементов	Химия, 8Г	18.01.2023	9.30-10.15
			Характеристика элемента по положению в периодической системе	Химия, 8Г	20.01.2023	11.10-11.55
Васильева Ольга Владимировна	Асанова А.А. Сексембаева З.Ж. Сыздык А. М.	Сексембаева З.Ж	Строение органов мочевыделительной системы (почки, мочеточник, мочевой пузырь, мочеиспускательный канал) и функции. Органы фильтрации и выделения.	Биология, 8Г	10.01.2023	
			Строение почки (корковое и мозговое вещество, нефрон, пирамидки, почечная лоханка, почечные канальцы).	Биология, 8Г	12.01.2023	
			Значение кожи, строение и функции. Регуляция потоотделения.	Биология, 8Г	17.01.2023	
Васильева Ольга Владимировна	Асанова А.А. Сексембаева З.Ж. Сыздык А. М.	Сыздык А.М.	Сила тока, напряжение. Практическая работа № 17 «Измерение силы тока в цепи»	Физика, 8Г	10.01.2023	7.45-8.30
			Электрический ток, источники электрического тока. Электрическая цепь и ее составные части	Физика, 8Г	10.01.2023	8.35-9.20
			Лабораторная работа №3 «Сборка электрической цепи и измерение силы тока и напряжения на различных ее участках»	Физика, 8Г	17.01.2023	7.45-8.30
Васильева Ольга Владимировна	Асанова А.А. Сексембаева З.Ж. Сыздык А. М.	Сатыбалдин Е.М.	Строение и состав географической оболочки	География, 8Г	12.01.2023	7.45-8.30
			Закономерности географической оболочки	География, 8Г	12.01.2023	8.35-9.20
			Численность населения	География, 8Г	19.01.2023	7.45-8.30
МО общественных дисциплин						
1 полугодие						
Руководитель	Состав группы	ФИО учителя, у кого будет наблюдаться урок	Тема урока	Предмет/класс	Дата	Время проведения урока
Досымбетова У.Г.	Кодиршоева М.В. Егизбаева С.Б Аманов А.С.	Кодиршоева М.В.	Как большевикам удалось свергнуть Временное правительство?	Всемирная история	15.11.22	07.45
			Почему общество раскололось на «красных» и «белых»?	Всемирная история	22.11.22	07.45
			Насколько изменилась Россия в 1917-1924 гг.?	Всемирная история	29.11.22	07.45

2 полугодие						
Досымбетова У.Г.	Кодиршоева М.В. Егизбаева С.Б Аманов А.С.	Кодиршоева М.В.	Почему фашизм получил развитие в Италии и Германии?	Всемирная история	02.03.23	07.45
			Какое воздействие оказала нацистская политика на жизнь людей в Германии?	Всемирная история	09.03.23	07.45
			Насколько был устойчив «Народный фронт» во Франции и Испании?	Всемирная история	16.03.23	07.45
МО английского языка						
1 полугодие						
Руководитель	Состав группы	ФИО учителя, у кого будет наблюдаться урок	Тема урока	Предмет/класс	Дата	Время проведения урока
Хайруллина Г.Д.	Мустафина А.К. Серикбаева З.Б. Шотай А.Е. Амантаева А. Белоусов И.А.	Шарипова А.М.	Project: A TV Programme.	Английский язык 8Б	05.12.2022	08.35
			Sport superstars	Английский язык 8Б	12.12.2022	08.35
			My country: Sport, health and exercise.	Английский язык 8Б	19.12.2022	08.35
2 полугодие						
Хайруллина Г.Д.	Мустафина А.К. Серикбаева З.Б. Шотай А.Е. Амантаева А. Белоусов И.А.	Шарипова А.М.	Famous writers	Английский язык 8Б	30.01.2023	08.35
			Human brain capabilities	Английский язык 8Б	06.02.2023	08.35
			Brain functions	Английский язык 8Б	13.02.2023	08.35
МО казахского языка и литературы						
1 полугодие						
Руководитель	Состав группы	ФИО учителя, у кого будет наблюдаться урок	Тема урока	Предмет/класс	Дата	Время проведения урока
Махтбекова Замира Айталымовна	Сапарова Сулушаш Ордабековна, Бейсембаева Айгуль Абдильманалповна	Нурхайдарова Гульмира Капышевна	Саятшылық	Қазақ тілі мен әдебиеті, 8 «Б»	05.12	09.55
			Ораз - құсбегі	Қазақ тілі мен әдебиеті, 8 «Б»	08.12	12.00
			Қайырымды Ораз	Қазақ тілі мен әдебиеті, 8 «Б»	12.12	09.55
2 полугодие						

**МО русского языка и литературы****1 полугодие**

Юдина О.Н.	Тенилбаева Р.А. Алшинбаева А.А. Сизоненко Г.К. Кузнецова Т.В. Серикова М.Т.	Юдина О.Н.	Что такое профессия? Цитата. Знаки препинания при цитировании.	Русский язык 8Б	16.11	9.30
			Типы профессий. Профессиональные слова.	Русский язык 8Б	23.11	9.30
			Выбор профессии. Использование терминов и профессионализмов в тексте.	Русский язык 8Б	30.11	9.30

**2 полугодие**

Юдина О.Н.	Тенилбаева Р.А. Алшинбаева А.А. Сизоненко Г.К. Кузнецова Т.В. Серикова М.Т.	Юдина О.Н.	Комический случай в основе рассказа А.П.Чехова «Дипломат»	Русская литература 8Б	10.02	10.20
			Образ маленького человека в рассказе «Тонкий и толстый»	Русская литература 8Б	17.02	10.20
			Обличение хамелеонства в рассказе А.П.Чехова «Хамелеон»	Русская литература 8Б	23.02	10.20