РАССМОТРЕНО на заседании педагогического совета МКОУ Пальминская ООШ протокол № 1 от 27.08. 2021 г.

УТВЕРЖДЕНО приказом директора МКОУ «Пальминская ООШ» № 59 от 01.09.2021 г. М.В. Посредниковой

### РАСПИСАНИЕ УРОКОВ

муниципального казенного общеобразовательного учреждения Пальминская основная общеобразовательная школа на 2021-2022 учебный год

Основанием для составления расписания уроков муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Пальминская основная общеобразовательная школа» на 2021-2022 учебный год послужили нормативно- правовые документы:

- 1) Типовое положение об общеобразовательном учреждении, утвержденное постановлением правительства РФ от 19.03.2001 г. № 196 (с изменениями и дополнениями).
- 2) «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях. СанПиН 2.4.2.2821-10», утверждённые приказом №189 Главного государственного санитарного врача РФ от 29.12.2010 г., (зарегистрировано в Минюсте РФ 03.03.2011 г. № 19993).

Расписание уроков составлено на основе Учебного плана, утвержденного приказом директором образовательного учреждения, требований СанПиН, с учетом баллов ежедневной и недельной нагрузки обучающихся.

Расписание уроков МКОУ Пальминская ООШ составлено с целью оптимизации условий обучения и создания комфортной образовательной среды для всех участников образовательного процесса.

При составлении расписания учебных занятий соблюдены требования пункта X. СанПиН 2.4.2. 2821-10 «Гигиенические требования  $\kappa$  режиму образовательного процесса».

Согласно п.10.5. СанПиН 2.4.2. 2821-10 «Гигиенические требования к режиму образовательного процесса» количество часов, отведенных на освоение обучающимися учебного плана общеобразовательного учреждения, состоящего из обязательной части и части, формируемой участниками образовательного процесса, не превышает величину недельной образовательной нагрузки и соответствует таблице 1:

Классы	Максимально допустимая недельная нагрузка в академических часах					
	При 6-дневной неделе, не более	При 5-дневной неделе, не более				
1	-	21				
2-4	26	23				
5	32	29				
6	33	30				
7	35	32				
8	36	33				
9	36	33				

При составлении расписания, в соответствии с пунктом 10.10. СанПиН 2.4.2. 2821-10, учтено, что обучение в 1-м классе осуществляется с соблюдением следующих дополнительных требований:

- учебные занятия проводятся по 5-дневной учебной неделе и только в первую смену;
- использование «ступенчатого» режима обучения в первом полугодии (в сентябре, октябре по 3 урока в день по 35 минут каждый, в ноябре-декабре по 4 урока по 35 минут каждый; январь май по 4 урока по 40 минут каждый).
  - (В течение первой четверти четвертый час используется для проведения динамической паузы, тематических экскурсий, с целью выполнения программы по всем учебным дисциплинам).
- организация в середине учебного дня динамической паузы продолжительностью 40 минут;
- обучение проводится без балльного оценивания знаний обучающихся и домашних заданий;

• предусмотрены дополнительные недельные каникулы в середине третьей четверти, с 16 по 21 февраля.

С целью рационального распределения уроков в течение недели, использована таблица № 1 «Шкала трудности предметов для 1-4 классов» (СанПиН 2.4.2.2821-10).

С учетом того, что биоритмологический оптимум умственной работоспособности у детей школьного возраста (согласно разделу СанПиН «Гигиенические рекомендации к расписанию уроков») приходится на интервал 10-12 часов, наиболее сложные в соответствии со шкалой трудности предметы поставлены в расписании начальной школы, преимущественно, 2-3 уроками.

В 1 классе вторым уроком проводится математика (с понедельника по четверг), в пятницу — русский язык. Во 2-4 классах предусмотрено, по возможности, чередование различных по сложности предметов в течение дня и недели: для обучающихся I ступени образования основных предметов (математика, русский и иностранный (немецкий) язык, окружающий мир) с уроками музыки, изобразительного искусства, технологии, физической культуры; для обучающихся II ступени образования предметы естественноматематического профиля — с гуманитарными предметами. После уроков физической культуры не планируются уроки с письменными заданиями.

Согласно пункту 10.6. СанПиН, образовательная недельная нагрузка равномерно распределена в течение учебной недели, при этом объем максимальной допустимой нагрузки в течение дня составляет:

- для обучающихся 1-х классов 4 урока и 1 день в неделю 5 уроков, за счет урока физической культуры;
- для обучающихся 2-4 классов не более 5 уроков (при допустимой нагрузке не более 6-ти уроков);
  - для обучающихся 5-6 классов не более 6 уроков;
- для обучающихся 7-9 классов не более 7 уроков (при допустимой нагрузке не более 7-ми уроков).

Расписание уроков составлено отдельно для обязательных и факультативных занятий (учебных курсов по выбору). Факультативные занятия (учебные курсы по выбору) запланированы, преимущественно, на дни с наименьшим количеством обязательных уроков. Между началом факультативных занятий (учебных курсов по выбору) и последним уроком предусмотрен перерыв продолжительностью 45 минут.

Расписание уроков, в соответствии с пунктом 10.7. СанПиН, составлено с учетом дневной и недельной умственной работоспособности обучающихся и шкалой трудности учебных предметов (таблицы 1, 2, 3 санитарных правил).

В расписании уроков по каждому предмету (ежедневно/ в течение недели) подсчитаны баллы, что даёт возможность проследить кривую дневной и недельной нагрузки по классам, сделать вывод о соблюдении необходимых требований:

В связи с тем, что уровень умственной работоспособности обучающихся нарастает к середине недели и остается низким в начале (понедельник) и в конце (пятница) недели, поэтому распределение учебной нагрузки в течение недели построено таким образом, чтобы наибольший ее объем приходился на вторник и (или) среду. В понедельник и в пятницу работоспособность самая низкая, поэтому учебная нагрузка в эти дни наименьшая.

На основании выше изложенного, можно сделать выводы:

- 1. Расписание учебных занятий соответствует учебному плану в полном объёме.
- 2. В основном, расписание выдержано в соответствии с нормами СанПиН.
- 3. Наблюдаются следующие проблемы и отклонения от норм СанПиН:

- Каким образом соотнести и реализовать на практике формулировки СанПиН «в расписании уроков для обучающихся I ступени обучения основные предметы должны проводиться на 2 3-х уроках» и «для обучающихся I ступени образования основные предметы (математика, русский и иностранный язык, природоведение, информатика) чередовать с уроками музыки, изобразительного искусства, труда, физической культуры, если основными (трудными) предметами являются математика, русский язык, иностранный (немецкий) язык, окружающий мир, которые не рекомендуется проводить подряд, но и не рекомендуется проводить 1, 4, 5 уроками.
- Уроки немецкого языка не могут проводиться в соответствии с требованиями СанПиН (в числе трудных предметов), так как образовательную деятельность в ОУ осуществляет один специалист данного профиля.
- Занятия физической культуры не могут проводиться только в числе последних уроков, так как в образовательном учреждении имеется только один педагогический работник, имеющий специализацию «физическая культура».

Используемые сокращения:
ИЗО – изобразительное искусство
ОРКСЭ – основы религиозных культур и светской этики
ОДНКНР – основы духовно – нравственной культуры народов России
ОБЖ – основы безопасности жизнедеятельности

# Расписание уроков для обучающихся для 1-4 классов

	1 класс	2 класс	3 класс	4 класс		
понедельник	литер.чтение 5	литер.чтение 5	русский язык7	лит.чтение5		
	русский язык 7	русский язык 7	математика8	математика8		
	математика 8	математика 8	физкультура1	музыка 3		
	физкультура 1	окруж.мир 6	лит.чтение5	русский яз 7		
	21		музыка 3	23		
		26	24			
вторник	литер.чтение 5	литер.чтение 5	русский язык7	окруж. мир 6		
	русский язык 7	русский язык 7	математика 8	немецкий 7		
	математика 8	математика 8	физкультура1	ОРКСЭ 6		
	физкультура 1	физкультура 1	немецкий 7	физкультура1		
	21	литер.чтение 5	лит.чтение5	русский язык7		
		26	28	27		
среда	русский язык 7	русский язык 7	математика 8	русский яз 7		
	математика 8	физкультура 1	русский язык7	математика8		
	окруж. мир 6	немецкий язык 7	ИЗО 3	лит.чтение5		
	музыка 3	музыка 3	окруж. мирб	окруж. мир 6		
	24	окруж. мир 6	технология 2	физкультура1		
		24	26	27		
четверг	лит.чтение5	русский язык 7	окруж. мир 6	лит.чтение5		
	русский язык 7	математика 8 математика 8 мате		математика8		
	окруж. мир 6	технология 2 литер.чтение 5 немен		немецкий 7		
	ИЗО 3	русский язык7	русский язык 7	русский 7		
	Физкультура 1	литер.чтение 5	26	27		
	22	ИЗО 3				
		29				
	литер. чтение 5	русский язык 7	лит.чтение5	технология2		
пятница	русский язык7	немецкий язык7	немецкий 7	математика8		
	математика 8	математика 8	музыка 3	русский язык7		
	технология 2	физкультура1	русский 7	лит.чтение5		
	22	23	физкультура1	ИЗО 3		
			23	25		

# Расписание уроков для 5-9 классов

	_				_		_			
	5 класс		6 класс		7 класс		8 класс		9 класс	
Понедельник	математика русский язык география музыка технология физкультура	10 8 7 2 4 3 <b>34</b>	математика русский яз. музыка история технология литература	13 12 1 8 3 6 43	русский яз. география математика(а) музыка информатика физкультура	11 6 10 1 4 2 34	химия ОБЖ русс. язык математ.(а) история литература	10 3 7 9 8 4 41	информат. история русский яз. математ.(а) биология литература	7 10 6 7 7 7 44
Вторник	физкультура ИЗО русский яз. немецкий яз. литература	3 8 9 4 37	физкультура история русский яз. немецкий яз. география	4 8 12 11 7 55	русский яз. биология физика ОБЖ литература математика (г)	11 7 8 3 4 12 55	физика русский яз. немецкий яз. литература биология математика(г)	9 7 8 4 7 10 47	география математ.(г) немец. яз. физика история ОБЖ	5 8 9 13 10 3 <b>50</b>
Среда	русский яз. немецкий яз. физкультура математика история	8 9 3 10 5 35	общество русский яз. физкультура математика литература немецкий яз.	9 12 4 13 6 11 55	общество немецкий яз математика(а) физкультура технология история ИЗО	9 10 10 2 2 6 1 40	немецкий яз. физкультура математ.(а) русский яз. география технология история	8 2 9 7 6 1 8 41	химия физкультура история математ.(а) литература русский яз. немец. яз.	12 2 10 7 7 6 9 53
Четверг	русский яз. биология технология математика литература история	8 10 4 10 4 5 41	русский яз. биология математика литература русский яз. ИЗО	12 8 13 6 12 3 54	физика русский яз. история математика(г) физкультура немецкий яз.	8 11 6 12 2 10 49	физкультура ИЗО математик.(г) немецкий яз. общество химия информатика	2 1 10 8 5 10 7 43	физкультура математ.(г) биология русский яз. физика немец. яз.	2 8 7 6 13 9 45
Пятница	история ОДНКНР русский язык математика немецкий яз. литература	5 1 8 10 9 4 37	технология немецкий яз. русский яз. математика физкультура	3 11 12 13 4 42	география математика(а) биология литература русский язык	6 10 7 4 11 38	 биология математика(а) география физика	7 9 6 9	математ.(а) литература ОБЖ химия общество география	7 7 3 12 5 5

#### ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

#### СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575796 Владелец Посредникова Марина Васильевна

Действителен С 28.01.2022 по 28.01.2023