
Правовой анализ взаимоотношений со школой

Часть 2

Применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (далее – ЭОДТ) при реализации образовательных программ

Редакция 1

Аудио к презентации https://t.me/pravo_doc/145

Порядок применения ЭОДТ при реализации образовательных программ

Право школы на применение ЭОДТ

Школа вправе применять электронное обучение и дистанционные образовательные технологии при реализации образовательных программ только в установленном порядке

Реализация права

- Школа доводит до родителей информацию о применении ЭОДТ и **обеспечивает возможность правильного выбора ЭОДТ**
- Школа информирует о локальном акте, расписании занятий на каждый учебный день в соответствии с учебным планом по каждой дисциплине, предусматривая дифференциацию по классам и сокращение времени проведения урока до 30 минут, информирует обучающихся и их родителей о реализации образовательных программ или их частей с применением ЭОДТ, в том числе знакомит с расписанием занятий, графиком проведения текущего контроля и итогового контроля по учебным дисциплинам, консультаций

Информирование



Выбор

Родители делают выбор на основании информации от школы

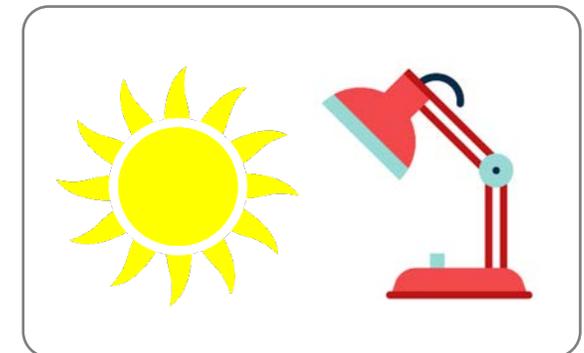
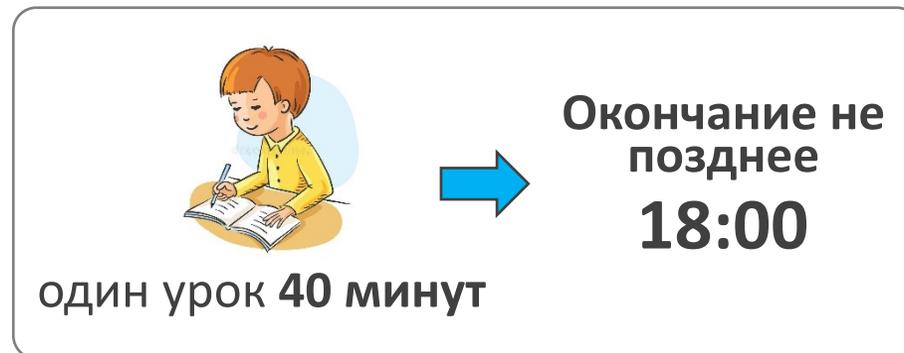
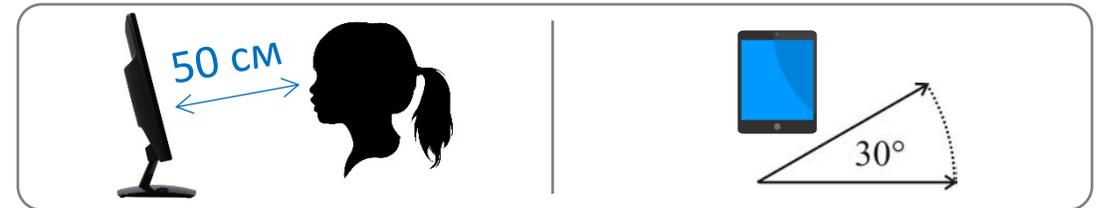
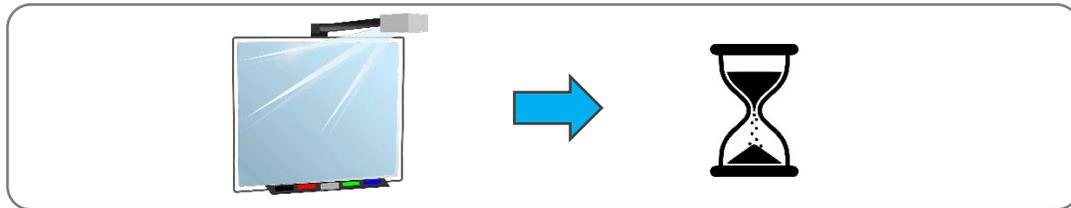
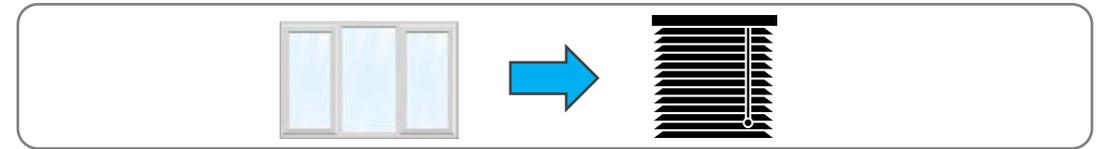
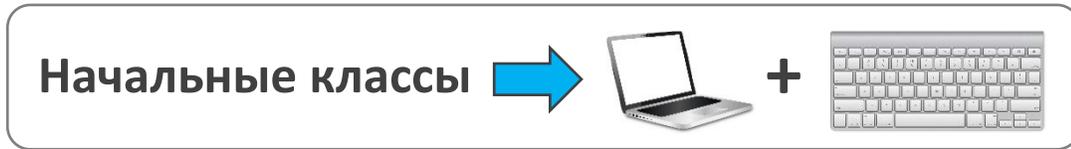
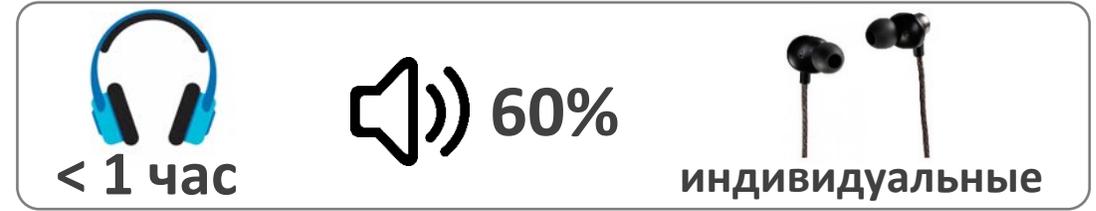


Подтверждение выбора

Родители подтверждают свой выбор документальным письменным заявлением

В отношении того, что не выбрали, не делается никакого действия!

Нормы применения ЭОДТ



Нормы применения ЭОДТ по времени за компьютером*

1 – 2 класс

20 мин на уроке

40 мин обучение в школе
суммарно в день

80 мин доп. занятия,
внеурочка и дз дома

5 – 9 класс

30 мин на уроке

60 мин обучение в школе
суммарно в день

120 мин доп. занятия,
внеурочка и дз дома



6 – 7 лет

20 мин на уроке

40 мин обучение в школе
суммарно в день

3 – 4 класс

25 мин на уроке

50 мин обучение в школе
суммарно в день

90 мин доп. занятия,
внеурочка и дз дома

10 – 11 класс

35 мин на уроке

70 мин обучение в школе
суммарно в день

170 мин доп. занятия,
внеурочка и дз дома

**подробно нормы представлены в разделе «Правовая основа»*

Как и где применяется ЭОДТ?

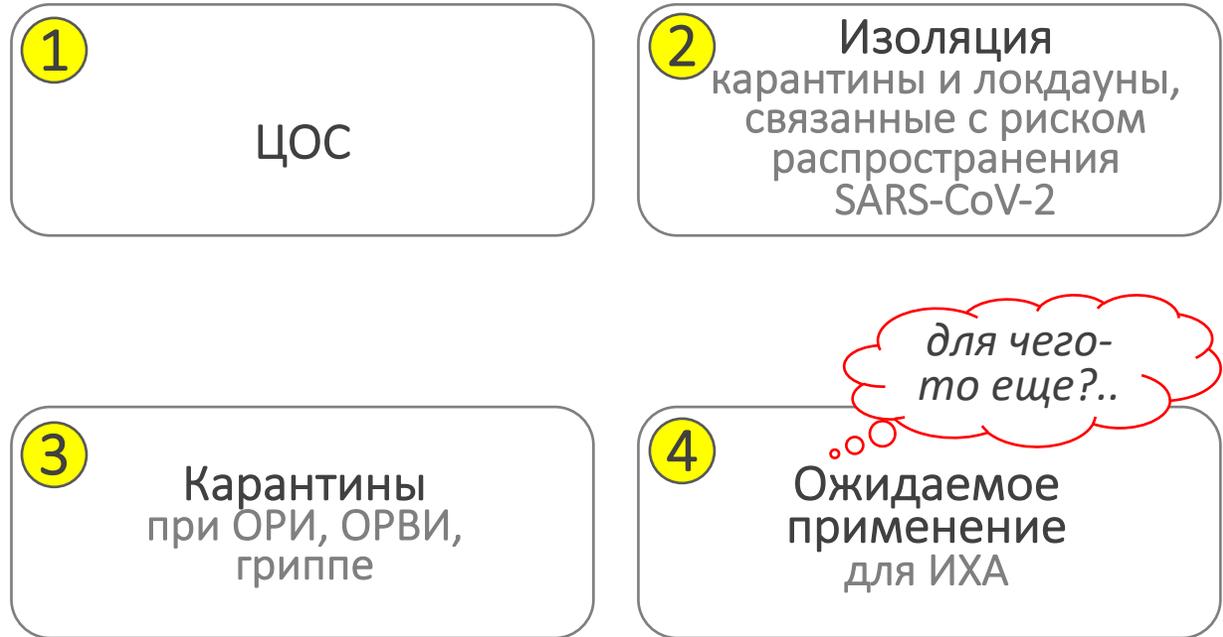
Как должно быть

ЭОДТ – это дополнительный модуль к образовательным программам



- Информирование о модулях в составе образовательной программы и учебного плана
- Авторство и предметная принадлежность
- Утверждение модуля для применения в обучении
- Соблюдение требований СанПиНов и гигиенических нормативов по времени к нему

Фактически ЭОДТ применяется везде с нарушениями



- Нет информирования о применения модуля в программе
- Не известен автор
- Модуль не утвержден для применения
- Применяется без расписания
- Нарушаются требования СанПиНов и гигиенических нормативов по времени к нему

Как с учетом нормативов могут быть реализованы образовательные программы с применением ЭОДТ?

Образовательная программа дается в полном объеме с нарушением норм СанПиН

Образовательная программа дается с соблюдением норм СанПиН



Большая нагрузка



Психологические проблемы



Проблемы со зрением

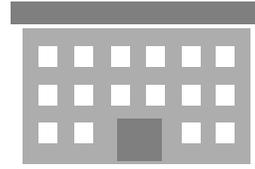
Прочий вред для здоровья



– Всего 2 урока по 20/35 минут?

– А где же мое образование?

Кто отвечает за здоровье детей?



Опека

Как вы обеспечили защиту здоровья детей, допустив обучение с нарушением требований СанПиН и гигиенических норм?



Школа

Государственная образовательная организация



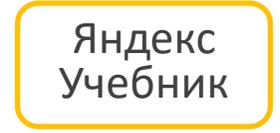
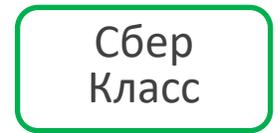
Общественные отношения



Родители реализуют конституционное право ребенка на получение бесплатного образования



За здоровье детей во время обучения отвечает школа



Сторонние цифровые образовательные платформы, не являющиеся ресурсами школы



Договорные отношения с 3 стороной (школа не является стороной договора)



Родители обеспечивают право ребенка на образование на основании договора



За здоровье детей во время обучения отвечают родители

Правовая основа

Порядок применения ЭОДТ

Информационная открытость школы

п. 2 ст. 29 закона 273-ФЗ «Об образовании в РФ»

Образовательные организации обеспечивают открытость и доступность:

- 1) Информации
- в) о реализуемых образовательных программах с указанием учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, предусмотренных соответствующей образовательной программой



Право применения ЭОДТ школой

п. 2 ст. 16 закона 273-ФЗ «Об образовании в РФ»

Образовательные организации, осуществляющие образовательную деятельность, вправе применять электронное обучение, дистанционные образовательные технологии при реализации образовательных программ в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.



Порядок применения ЭОДТ

Пункт 4 Порядка, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 23 августа 2017 г. №816

Организации доводят до участников образовательных отношений информацию о реализации образовательных программ или их частей с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, обеспечивающую возможность их правильного выбора



Требования к школе при применении ЭОДТ

раздел I письма Министерства просвещения РФ от 19.03.2020 № ГД-39/04

3. Образовательная организация, осуществляющая образовательную деятельность по образовательным программам начального общего, основного общего, среднего общего образования и (или) по дополнительным общеобразовательным программам с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий:

- 3.1. разрабатывает и утверждает локальный акт (приказ, положение) об организации дистанционного обучения, в котором определяет в том числе порядок оказания учебно-методической помощи обучающимся (индивидуальных консультаций) и проведения текущего контроля и итогового контроля по учебным дисциплинам;
- 3.2. формирует расписание занятий на каждый учебный день в соответствии с учебным планом по каждой дисциплине, предусматривая дифференциацию по классам и сокращение времени проведения урока до 30 минут;
- 3.3. информирует обучающихся и их родителей о реализации образовательных программ или их частей с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (далее - дистанционное обучение)



Выбор родителей

раздел I письма Министерства просвещения РФ от 19.03.2020 № ГД-39/04

Выбор родителями (законными представителями) обучающегося формы дистанционного обучения (в п. 3.3 сократили, значит, читается как электронного обучения и дистанционных образовательных технологий) по образовательной программе начального общего, основного общего либо среднего общего образования, а также по дополнительным общеобразовательным программам подтверждается документально (наличие письменного заявления родителя(ей) (законного представителя), предоставленного любым доступным способом, в том числе с использованием информационно-телекоммуникационной сети интернет.

Нормативы при реализации ЭОДТ

СанПиН 2.4.3648-20

от 28.09.2020

«Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»

3.5. При реализации образовательных программ с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения должны соблюдаться следующие требования:

3.5.2. Одновременное использование детьми на занятиях более двух различных ЭСО (интерактивная доска и персональный компьютер, интерактивная доска и планшет) не допускается.

Размещение базовых станций подвижной сотовой связи на собственной территории образовательных организаций не допускается.

3.5.4. Использование ноутбуков обучающимися начальных классов возможно при наличии дополнительной клавиатуры.

3.5.5. Оконные проемы в помещениях, где используются ЭСО, должны быть оборудованы светорегулируемыми устройствами.

3.5.7. Организация рабочих мест пользователей персональных ЭСО должна обеспечивать зрительную дистанцию до экрана не менее 50 см. Использование планшетов предполагает их размещения на столе под углом наклона 30°.

3.5.10. При необходимости использовать наушники время их непрерывного использования для всех возрастных групп должно составлять не более часа. Уровень громкости не должен превышать 60% от максимальной. Внутриканальные наушники должны быть предназначены только для индивидуального использования.

3.5.11. Интерактивную доску (панель) и другие ЭСО следует выключать или переводить в режим ожидания, когда их использование приостановлено или завершено.

3.5.12. При реализации образовательных программ с использованием дистанционных образовательных технологий, электронного обучения расписание занятий составляется с учетом дневной и недельной динамики умственной работоспособности обучающихся и трудности учебных предметов. Обучение должно заканчиваться не позднее 18.00 часов. Продолжительность урока не должна превышать 40 минут.

3.5.13. Режим учебного дня, в том числе во время учебных занятий, должен включать различные формы двигательной активности.

В середине урока организуется перерыв для проведения комплекса упражнений для профилактики зрительного утомления, повышения активности центральной нервной системы, снятия напряжения с мышц шеи и плечевого пояса, с мышц туловища, для укрепления мышц и связок нижних конечностей.

3.5.14. При использовании электронного оборудования, в том числе сенсорного экрана, клавиатуры, компьютерной мыши необходимо ежедневно дезинфицировать их в соответствии с рекомендациями производителя либо с использованием растворов или салфеток на спиртовой основе, содержащих не менее 70% спирта.

3.5.15. В помещении, где организовано рабочее место обучающегося с компьютером (ноутбуком) или планшетом, необходимо предусмотреть естественное освещение и искусственное общее и местное на рабочем столе. Источник местного освещения на рабочем месте обучающегося должен располагаться сбоку от экрана персонального компьютера (ноутбука) или планшета. Освещение не должно создавать бликов на поверхности экрана.

Нормативы при реализации ЭОДТ по времени

СанПиН 2.4.3648-20

от 28.09.2020

«Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»

3.5.9. Непрерывная и суммарная продолжительность использования различных типов ЭСО на занятиях должна соответствовать гигиеническим нормативам.



СанПиН 1.2.3685-21

от 28.01.2021

«Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды

Электронные средства обучения	Классы	на уроках «обитания» в мин, не более	в день в школе, мин, не более	суммарно в день дома (включая досуговую деятельность), мин, не более
Персональный компьютер	6 - 7 лет	15	20	-
	1 - 2 классы	20	40	80
	3 - 4 классы	25	50	90
	5 - 9 классы	30	60	120
	10 - 11 классы, 1 - 2 курс ПОО	35	70	170
Ноутбук	6 - 7 лет	15	20	-
	1 - 2 классы	20	40	80
	3 - 4 классы	25	50	90
	5 - 9 классы	30	60	120
	10 - 11 классы, 1 - 2 курс ПОО	35	70	170
Планшет	6 - 7 лет	10	10	-
	1 - 2 классы	10	30	80
	3 - 4 классы	15	45	90
	5 - 9 классы	20	60	120
	10 - 11 классы, 1 - 2 курс ПОО	20	80	150