

Фаретдинову А.Р.
Мубаракшиной Г.М.
Клипачеву А.С.
Для работы

Бадретдинов И.Н.
5271-ВхП-ИБ от 06.04.2020

РЕКВИЗИТЫ ДОКУМЕНТА

Вх. № 569 от 06.04.2020

Кому: **Салахов Ф.Ш.** (Исполнительный комитет муниципального образования г.Набережные Челны), **Авдеев А.С.** (Агрызский муниципальный район Исполнительный комитет муниципального образования), **Галимуллин И.А.** (Арский муниципальный район Республики Татарстан), **Гирфанов М.Н.** (Альметьевский муниципальный район Республики Татарстан), **Гарифуллин А.Х.** (Кукморский муниципальный район Исполнительный комитет муниципального образования), **Горбунов А.Ф.** (Аксубаевский муниципальный район Республики Татарстан), **Гузаиров И.И.** (Исполнительный комитет Бавлинского муниципального района Республики Татарстан), **Михайлова З.Г.** (Лениногорский муниципальный район Республики Татарстан), **Ишниязов М.Р.** (Сабинский муниципальный район Исполнительный комитет муниципального образования), **Калинкин Д.Г.** (Муниципальное образование города Казани), **Макаров А.Н.** (Кайбицкий муниципальный район Республики Татарстан), **Абдуллин Р.А.** (Менделеевский муниципальный район Республики Татарстан), **Осокин В.А.** (Спасский муниципальный район Исполнительный комитет муниципального образования), **Сайфутдинов А.Г.** (Нижнекамский муниципальный район Республики Татарстан), **Семенычев А.Б.** (Тетюшский муниципальный район Республики Татарстан), **Зарипов И.Ф.** (Лаишевский муниципальный район Исполнительный комитет муниципального образования), **Фасахов Р.Р.** (Новошешминский муниципальный район Республики Татарстан), **Хасанов Э.Р.** (Чистопольский муниципальный район Республики Татарстан), **Хафизов И.Ф.** (Заинский муниципальный район Республики Татарстан), **Тимирязев В.С.** (Верхнеуслонский муниципальный район Исполнительный комитет муниципального образования), **Шамсутдинов А.Х.** (Азнакаевский муниципальный район Исполнительный комитет муниципального образования), **Кадыров Н.К.** (Алексеевский муниципальный район Исполнительный комитет муниципального образования), **Юсупов И.В.** (Алькеевский муниципальный район Исполнительный комитет муниципального образования), **Каюмов А.Ф.** (Атнинский муниципальный район Республики Татарстан), **Хайрутдинов А.Ф.** (Балтасинский муниципальный район Исполнительный комитет муниципального образования), **Камартдинов Р.Р.** (Буинский муниципальный район Республики Татарстан), **Сатдинов Д.А.** (Дрожжановский муниципальный район Республики Татарстан), **Загидуллин Р.М.** (Камско-Устьинский муниципальный район Исполнительный комитет муниципального образования), **Дарземапов И.М.** (Мамадышский муниципальный район Исполнительный комитет муниципального образования), **Назмиев К.Р.** (Мензелинский муниципальный район Республики Татарстан), **Ахметов И.Х.** (Муслюмовский муниципальный район Республики Татарстан), **Маняпов Л.Н.** (Нурлатский муниципальный район Исполнительный комитет муниципального образования), **Хабибуллин А.В.** (Пестречинский муниципальный район

Исполнительный комитет муниципального образования), **Исланов Р.Л.** (Рыбно-Слободский муниципальный район Республики Татарстан), **Мухаметгараев А.Ф.** (Сармановский муниципальный район Республики Татарстан), **Авзалов Л.Г.** (Тукаевский муниципальный район Республики Татарстан), **Хазипов Н.Н.** (Тюлячинский муниципальный район Исполнительный комитет муниципального образования), **Шайдуллин И.Н.** (Черемшанский муниципальный район Исполнительный комитет муниципального образования), **Шафигуллин А.А.** (Ютазинский муниципальный район Республики Татарстан), **Афанасьев М.П.** (Зеленодольский муниципальный район Республики Татарстан), **Шайдуллин Д.Ф.** (Высокогорский муниципальный район Республики Татарстан), **Габдулхаев И.И.** (Актанышский муниципальный район РТ), **Нуриев Р.М.** (Елабужский муниципальный район Республики Татарстан), **Гершиков А.М.** (Бугульминский муниципальный район Республики Татарстан), **Ишкузина С.В.** (Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Детский Центр "Счастливое детство"»)

Исх. № 3889-04 от 05.04.2020

От кого: **Аюпова И.Х.** (Министерство культуры Республики Татарстан)

О дистанционном обучении

ПЕРЕЧЕНЬ РЕЗОЛЮЦИЙ НА ДОКУМЕНТ

Хасанов Э.Р. (3625-ЭХ от 05.04.2020):

Задворновой Г.Ю., Купцовой О.В. - Для работы в установленном порядке.

Кадыров Н.К. (2356-НК от 06.04.2020):

Соловьеву А.Г., Сулейманову Р.Б., Чуринову Н.П. - Для работы

Кадыров Н.К. (2356-НК от 06.04.2020):

Соловьеву А.Г. - Для сведения и работы.

Авзалов Л.Г. (1369-ИК-ЛА от 06.04.2020):

Бариеву И.Ш., Ахметзяновой Э.М. - Для работы Контроль!

Ахметзянова Э.М. (1369-ИК-ЭА от 06.04.2020):

Галишиной Ю.Ф.

Горбунов А.Ф. (2741-АГ от 06.04.2020):

Зайцеву С.Ю., Тимирязову А.С. - Для работы

Зайцев С.Ю. (1086-СЗ от 06.04.2020):

Еграшкину Н.И., Зайдуллиной Р.С. - Для работы учитывая изложенное.

Тимирязов А.С. (313-АТ от 06.04.2020):

Сруртдиновой Г.А. - Для работы

Мухаметгараев А.Ф. (865-и-АМ от 06.04.2020):

Сахиповой И.Р. - Для работы

Сахипова И.Р. (865-и-ИС от 06.04.2020):

Латыповой Г.Г. - Для исполнения. Контроль

Габдулхаев И.И. (2630-ИГ от 06.04.2020):

Нурлыевой Л.Ф., Мансурову А.М.

Бадретдинов И.Н. (5271-ВхП-ИБ от 06.04.2020):

Фаретдинову А.Р., Мубаракшиной Г.М., Клипачеву А.С. - Для работы

Тимирязев В.С. (ВХ-2713--ВТ от 06.04.2020):

Абдуллиной Г.Т., Касимову В.В.

Абдуллина Г.Т. (314/вх-ГА от 06.04.2020):

Киреевой О.А. - Для работы в установленном порядке.

Нуриев Р.М. (2492-РН от 06.04.2020):
Нургаянову Л.Ф., Шакуровой Ю.Р. - Для работы

Авдеев А.С. (2130исп-АА от 06.04.2020):
Гильмутдиновой Р.Р.

Фасахов Р.Р. (2818-РФ от 06.04.2020):
Семеняк В.Н. - Для работы

Шайдуллин Д.Ф. (4472-ДШ от 06.04.2020):
Сабирзянову Р.Р. - Для работы

Дарземанов И.М. (вх-2232-ИД от 06.04.2020):
Хузязянову М.Р., Спиридонову С.П., Габдрахманову И.Н. - Для работы

Габдрахманов И.Н. (док-1305/20-ИГ от 06.04.2020):
Ефимову А.М.

Осокин В.А. (2140-ВО от 06.04.2020):
Низамову Ф.Ш., Ермилину А.Н. - Для работы в установленном порядке.

Шайдуллин И.Н. (2206-ИШ от 06.04.2020):
Минхаеровой Р.Р. - Для организации исполнения срочно!

Сулейманов Р.Б. (1300-РС от 06.04.2020):
Кирюхиной Л.Н., Шакировой Д.Д. - Для работы

Шакирова Д.Д. (1300-ДШ от 06.04.2020):
Баршис Е.А., Долгановой М.А., Захарову М.Н., Липляниной Л.Н., Матвееву А.Н., Плотниковой Л.Н., Сунгатуллиной Г.Н., Федорову Г.З., Фомину О.Ю., Хаметшину М.З., Шигаповой Л.Р., Юлдашевой В.Н., Ягудину И.М., Устимовой М.В., Галимову И.Н., Камаловой Г.С., Каргалевой Н.И., Муратовой Н.В., Чугурову А.А., Хушановой И.Л., Галеевой Э.М., Чичировой М.А., Балялиной Е.А.

Шамсутдинов А.Х. (969-АШ от 06.04.2020):
Хафизовой Г.С.

Гафаров Р.Г. (12158/30-05-01-РГ от 06.04.2020):
Абзалову А.И., Ризванову И.А. - Для работы

Абзалов А.И. (12158/30-05-01-АА от 06.04.2020):
Мустафину Э.И., Сулейманову А.С., Ахмадуллиной Р.Р., Ахметшиной Е.Н. - Для работы

Калинкин Д.Г. (12158/30-05-01-ДК от 06.04.2020):
Гафарову Р.Г. - Для работы

Хазипов Н.Н. (2374-НХ от 06.04.2020):
Хамидуллину И.Х. - Для дальнейшей работы

Загидуллин Р.М. (2033-РЗ от 06.04.2020):
Сороковниной Е.В., Кузиевой И.А., Гимадеевой Е.А. - Для организации исполнения всеми заинтересованными сторонами
Отв. Сороковнина Е.В. - срок: 06.04.2020
Отв. Кузиева И.А. - срок: 06.04.2020
Отв. Гимадеева Е.А. - срок: 06.04.2020



Тел.: (843) 264-74-01, факс: (843) 292-07-26. mkrtr@tatar.ru, mincult.tatarstan.ru

№ _____
На № _____ от _____

**Руководителям исполнительных
комитетов муниципальных районов
Республики Татарстан
(по списку)**

Об организации электронного обучения
с применением дистанционных
образовательных технологий

Уважаемые руководители!

В условиях сложившейся эпидемиологической ситуации Министерство культуры Республики Татарстан считает целесообразным организовать с 6 апреля 2020 года занятия в образовательных организациях дополнительного образования в дистанционной форме.

Направляем для организации соответствующей работы Порядок организации электронного обучения с применением дистанционных образовательных технологий в образовательных организациях, реализующих дополнительные общеобразовательные программы.

Одновременно с этим рекомендуем использовать формат видеозанятий, организацию занятий через скайп, пересылку материалов занятий по электронной почте. На сайте образовательной организации необходимо разместить расписание занятий, видеоуроки в соответствии с программой, авторские электронные ресурсы и ссылки на авторские электронные ресурсы, уведомить родителей (законных представителей) и обучающихся о возможностях сайта образовательной организации в условиях организации занятий в дистанционной форме.

Приложение: на 10 л. в 1 экз.

С уважением,
Министр

И.Х.Аюпова

Ф.Ф.Козырева
2647430

Порядок организации электронного обучения с применением дистанционных образовательных технологий в образовательных организациях, реализующих дополнительные общеобразовательные программы

1. Общее положение.

Настоящий Порядок разработан в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 53, ст. 7598; 2020, № 9, ст. 1137), а также Порядком применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 августа 2017 г. № 816 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 18 сентября 2017 г., регистрационный № 48226), Приказом Минпросвещения России от 09.11.2018 №196 (ред. от 05.09.2019) «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам» (Зарегистрировано в Минюсте России 29.11.2018 № 52831), Письмом Минпросвещения России от 19.03.2020 № ГД-39/04 «О направлении методических рекомендаций по реализации образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, образовательных программ среднего профессионального образования и дополнительных общеобразовательных программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий», Письмом Минобрнауки России от 10.12.2012 N 07-832 «О направлении Методических рекомендаций по организации обучения на дому детей-инвалидов с использованием дистанционных образовательных технологий», в целях оказания методической помощи при реализации дополнительных общеобразовательных программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

2. Реализация образовательных программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

2.1. Образовательные программы могут быть реализованы с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий. Согласно статье 16 Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», раскрываются значения данных понятий:

- **Электронное обучение** – организация образовательного процесса с применением содержащейся в базах данных и используемой при реализации образовательных программ информации, обеспечивающих ее обработку информационных технологий, технических средств, а также информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих передачу по линиям связи указанной информации, взаимодействие участников образовательного процесса.

В соответствии с Правилами оказания телематических услуг связи, утвержденными постановлением Правительства РФ от 10 сентября 2007 года

№575, **информационно-телекоммуникационная сеть**, как технологическая система, предназначенная для передачи по линиям связи информации, доступ к которой осуществляется с использованием средств вычислительной техники.

- **Дистанционные образовательные технологии** реализуются при взаимодействии обучающихся и педагогических работников на расстоянии. Технически такое взаимодействие обеспечивается, в основном, применением информационно-телекоммуникационных сетей (Интернет), представляющих собой объединённые между собой компьютерные сети, которые позволяют передавать информацию с помощью информационно-вычислительных ресурсов.

2.2. Порядок применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 августа 2017 г. № 816.

В данном Порядке установлено, что организации, осуществляющие образовательную деятельность, реализуют образовательные программы или их части с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в предусмотренных в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» формах получения образования и формах обучения или при их сочетании, при проведении учебных занятий, практик, текущего контроля успеваемости, промежуточной, итоговой и (или) государственной итоговой аттестации обучающихся.

Указанным Порядком устанавливается обязанность образовательной организации довести до участников образовательных отношений информацию о реализации образовательных программ или их частей с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, обеспечивающую возможность их правильного выбора.

Необходимо учесть при реализации образовательных программ или их частей с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий:

- образовательная организация оказывает учебно-методическую помощь обучающимся, в том числе в форме индивидуальных консультаций, оказываемых дистанционно с использованием информационных и телекоммуникационных технологий;

- образовательная организация самостоятельно определяют объем аудиторной нагрузки и соотношение объема занятий, проводимых путем непосредственного взаимодействия педагогического работника с обучающимся, и учебных занятий с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

- допускается отсутствие аудиторных занятий;

- местом осуществления образовательной деятельности является место нахождения организации или ее филиала независимо от места нахождения обучающихся;

- образовательная организация обеспечивает соответствующий применяемым технологиям уровень подготовки педагогических, научных, учебно-вспомогательных, административно-хозяйственных работников организации по дополнительным профессиональным программам.

2.3. При реализации дополнительных общеобразовательных программ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий образовательные организации ведут учет и осуществляют хранение результатов образовательного процесса и внутренний документооборот на бумажном носителе и/или в электронно-цифровой форме в соответствии с требованиями Закона Российской Федерации от 21 июля 1993 года № 5485-1 «О государственной тайне», Федерального закона от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных», Федерального закона от 6 апреля 2011 года № 63-ФЗ «Об электронной подписи».

2.4. В случае реализацией организацией дополнительных общеобразовательных программ с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в организациях должны быть созданы условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды.

- **Под информационной средой** понимается специально созданная и определенным образом структурированная часть информационного пространства, включающая совокупность субъектов, создающих, перерабатывающих, использующих информацию, саму информацию и аппаратные средства, ее обслуживающие.

- **Информационно-образовательная среда** – это информационная среда, целенаправленно создающаяся для осуществления образовательного процесса и освоения обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

Составляющими компонентами информационно-образовательной среды являются:

- электронные информационные ресурсы;
- электронные образовательные ресурсы;
- совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств, обеспечивающих освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

3. Рекомендации образовательным организациям реализующим, дополнительные общеобразовательные программы по переходу на электронное обучение и применение дистанционных образовательных технологий

3.1. Разработать и утвердить приказ и положение о временном переходе на электронное обучение и применение дистанционных образовательных технологий при реализации дополнительных общеобразовательных программ в связи с особыми обстоятельствами.

3.2. Подготовить план по переходу на дистанционное обучение и организации образовательного процесса с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

3.3. Сформировать расписание занятий на все учебные дни согласно учебному плану и согласно требованиям Санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 (с изменениями от 25 апреля 2007 г., 30 апреля 2010 г., 3 сентября 2010), пункт 4. организация занятий с персонально электронными вычислительными машинами детей школьного возраста и занятий с игровыми комплексами на базе персональных электронных вычислительных машин детей дошкольного возраста.

3.4. Назначить ответственных за информирование и консультирование родителей (законных представителей), обучающихся и педагогов по переходу на электронное обучение с применением дистанционных образовательных технологий.

3.5. Разместить на официальном сайте образовательной организации, расположенного на <https://edu.tatar.ru/>, вкладку «Дистанционное обучение» инструкциями, памятками, рекомендациями, перечнем цифровых сервисов, онлайн - ресурсов для проведения вебинаров, онлайн-консультаций, коллективного обсуждения и коллективного проектирования для обучающихся, родителей (законных представителей) и педагогов .

3.6. Настроить работу интернет-приемной на официальном сайте образовательной организации, расположенного на <https://edu.tatar.ru/>, а также использовать альтернативные ресурсы для обращения родителей (законных представителей) и населения на период перехода и дальнейшего информирования о вопросах электронного обучения и применение дистанционных образовательных технологий.

3.7. Определить, какие дополнительные общеобразовательные программы по направленностям могут быть реализованы с помощью онлайн-курсов, какие из них потребуют обучение перед компьютером в строго определенное время, а какие могут осваиваться в свободном режиме.

3.8. Определить, какие информационно-телекоммуникационные и образовательные ресурсы будут применяться при реализации дополнительных общеобразовательных программ.

3.9. Опубликовать на сайте образовательной организации расписание онлайн-занятий в строго определенное время.

3.10. Перевести лабораторные занятия на просмотр онлайн мастер-классов или перенести на другой период времени занятий, которые требуют работы с лабораторным и иным оборудованием.

3.11. Локальным актом по необходимости определить, какие элементы календарно-тематического плана не смогут быть реализованы в текущем учебном году, и внести изменения в основные дополнительные общеобразовательные программы для самостоятельного освоения обучающимися.

3.12. Провести мониторинг готовности обучающихся и педагогов к дистанционной форме обучения (наличие устройств и возможностей интернета, установка необходимых приложений, разработка рекомендаций и памяток по использованию).

3.13. По возможности предусмотреть и организовать время «face-to-face» для взаимодействия педагогов и групп обучающихся.

3.14. Вести учет результатов электронного обучения с применением дистанционных образовательных технологий в цифровом виде через электронный журнал.

3.15. Обеспечить постоянную дистанционную связь с педагогами, обучающимися и родителями (законными представителями).

4. Рекомендации педагогическим работникам по организации электронного обучения и применения дистанционных образовательных технологий.

4.1. Выбрать действующую модель для организации учебного процесса при переходе на электронное обучение с применением дистанционных образовательных технологий, при реализации дополнительных общеобразовательных программ в связи с особыми обстоятельствами.

4.2. Выбрать электронные информационные, образовательные и информационно-телекоммуникационные ресурсы, которые соответствуют выбранной модели и позволят подготовить структуру образовательного контента.

4.3. Составить онлайн – расписание занятий для ознакомления обучающихся и родителей (законных представителей).

4.4. Рекомендуется планировать свою педагогическую деятельность с учетом системы электронного и дистанционного обучения, создавая простейшие, нужные для обучающихся, ресурсы и задания.

4.5. При необходимости допускать интеграцию форм обучения, например, очного и электронного обучения, с использованием дистанционных образовательных технологий.

4.6. Элементы образовательного контента методически должны быть построены на базе использования педагогических приемов, ориентированных на самостоятельное обучение.

4.7. Организовать информационную, методическую, организационную и техническую поддержку обучающихся, при организации на период перехода, и в момент дальнейшего обучения с использованием элементов электронного или дистанционного обучения.

4.8. Организовать оповещение обучающихся при размещении заданий на используемой информационно-телекоммуникационной сети и электронном образовательном ресурсе для проведения мероприятий, связанных с контрольно-измерительными материалами.

4.9. Вести учет результатов электронного обучения с применением дистанционных образовательных технологий в цифровом виде через электронный журнал.

4.10. Организовать обратную связь педагогов с обучающимися с использованием информационно-телекоммуникационной сети.

5. Рекомендации по организации обучения детей-инвалидов и детей с ОВЗ с использованием электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации дополнительных общеобразовательных программ для детей-инвалидов и детей с ограниченными возможностями здоровья.

Обучающиеся с ограниченными возможностями здоровья (согласно пункту 16 статьи 2 Федерального закона Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ (в ред. Федеральных законов от 07.05.2013 N 99-ФЗ, от 23.07.2013 № 203-ФЗ) – это дети, имеющие недостатки в физическом и (или)

психическом развитии, подтвержденные психолого-медико-педагогической комиссией и препятствующие получению образования без создания специальных условий.

Основным шагом при выборе варианта обучения является обращение в психолого-медико-педагогическую комиссию, поскольку, как следует из пункта 1 части 3 ст. 44 Федерального закона № 273-ФЗ, выбор формы получения ребенком основного общего образования и формы обучения осуществляется родителями (законными представителями) с учетом рекомендаций психолого-медико-педагогической комиссий.

Обучение с использованием электронных и дистанционных образовательных технологий для детей-инвалидов или детей с ограниченными возможностями здоровья дает возможность обучающимся более эффективно проводить учебное время (своевременно связаться с педагогом в процессе обучения, задать вопрос, получить консультацию). А педагог в свою очередь в режиме он-лайн отслеживает и корректирует достижения обучающегося. Обучение с использованием электронных и дистанционных образовательных технологий, позволяет осуществлять постоянный контакт обучающихся не только с педагогом, но и с другими обучающимися. Могут быть реализованы групповые работы, что невозможно при применении традиционного «домашнего обучения», когда обучающийся находится один на один с педагогом и лишен возможности общаться со своими сверстниками. В этом случае, от педагога требуется вовремя отвечать на вопросы обучающихся и корректировать их обучение. Также обучающиеся, которые находятся удаленно могут «присутствовать» на очных занятиях со сверстниками (например, с помощью видеоконференций, Skype, ZOOM, TeamViewer, Webinar) и участвовать на занятиях.

Алгоритм организации обучения детей-инвалидов и детей с ограниченными возможностями здоровья с использованием электронного обучения, дистанционных образовательных технологий:

1. Выявление потребности по обучению с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (учет мнения педагогов, родителей, психолога, медицинских работников).
2. Получение согласия родителей (законных представителей) на обучение с использованием электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.
3. Получение медицинской справки об отсутствии противопоказаний для работы за персональным компьютером.
4. Заключение необходимых соглашений и договоров (в случае применения сетевой формы организации).
5. Подготовка необходимой материально-технической базы.
6. Организация обучения педагогических работников на курсах повышения квалификации по работе в системе дистанционного обучения (с учетом специфики преподавания детей-инвалидов, детей с ограниченными возможностями здоровья)
7. Составление индивидуального учебного плана и графика контрольных занятий.
8. Согласование учебного плана и графика контрольных занятий с родителями (законными представителями).

9. Проведение подготовительных мероприятий по ознакомлению учащихся с работой в системе дистанционного обучения.

6. Модели внедрения и использования (реализации) электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации дополнительных общеобразовательных программ

Образовательные организации, которые реализуют программы с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, могут выбрать следующие модели:

6.1. При реализации образовательных программ с применением электронного обучения в образовательных организациях могут быть применены следующие модели:

- Обучение с веб-поддержкой предполагает, что в учебном процессе, при очной форме обучения в среде электронного курса, до 30% времени по освоению дисциплины отводится на эту работу. При этом электронная среда используется в дополнение к основному традиционному учебному процессу для решения следующих задач:

- Организация обучения в электронной среде (электронные материалы для самоподготовки, подготовка к лабораторным работам с использованием виртуальных лабораторных комплексов, самотестирование и др.);
- Проведение консультаций с использованием форумов и вебинаров;
- Организация текущего и промежуточного контроля обучающихся;
- Организация проектной работы с обучающимися в электронной среде.

- Смешанное обучение. Учебный процесс, построенный на основе интеграции аудиторной и внеаудиторной учебной деятельности, с использованием и взаимным дополнением технологий традиционного и электронного обучения. Смешанное обучение допускает сокращение объема аудиторной нагрузки педагога, повышает эффективность его работы за счет использования технологий электронного обучения. Также оно предполагает, что в учебном процессе при очной форме обучения от 30-80% времени по освоению дисциплины отводится на работу в среде электронного курса. При смешанном обучении в электронную среду частично или полностью переносятся отдельные виды учебной деятельности (лекции, практические занятия, лабораторные работы).

- Онлайн-обучение. Большая часть учебного процесса (90-100%) осуществляется в электронной среде, характеризуется высокой интерактивностью учебного контента и регулярностью взаимодействия обучающихся, как с педагогом, так и друг с другом. Онлайн-обучение не предполагает регулярные аудиторские занятия. Аудиторские встречи могут использоваться для проведения консультаций по дисциплине (при необходимости индивидуальной работы с обучающимися), лабораторных практикумов, а также для проведения текущей и промежуточной аттестации.

6.2. При реализации образовательных программ с применением дистанционных образовательных технологий в образовательных организациях могут быть применены следующие модели:

- Интеграция очных и дистанционных форм обучения. Это наиболее перспективная модель, как показывает уже накопленная практика, причем применительно, как к школьному, так и к дополнительному образованию (профильные курсы, использование курсов ДО для углубления знаний, ликвидации пробелов в знаниях), для обеспечения продолжения образовательного процесса в условиях введения в образовательных организациях режима карантина или невозможности посещения занятий по причине погодных явлений.

- Полностью дистанционное обучение. Такая модель подразумевает использование режима, при котором образовательная программа осваивается полностью удаленно. Данный вариант помогает обеспечить доступность получения образования для детей, имеющих ограниченные возможности здоровья, а также для тех, кто не может регулярно посещать образовательные организации и для обучающихся, временно находящихся в другом городе (причинами может быть длительная поездка в загородные профильные лагеря, участие в спортивных соревнованиях, творческих, интеллектуальных конкурсах и др.).

- Модель сетевого курса дистанционного обучения. Сетевое обучение необходимо для тех случаев, когда возникают сложности с качественным обеспечением обучающихся очными формами обучения (для детей-инвалидов, для детей Крайнего Севера и сельской местности и т.д.). В этом случае создаются специальные, автономные курсы дистанционного обучения по отдельным направленностям, программам, разделам или темам программы. Также используются целые виртуальные школы, кафедры, квантумы и лаборатории. Автономные курсы больше предназначены для овладения отдельного учебного предмета, углубления знаний по этому предмету или наоборот, ликвидации пробелов в знаниях. Что же касается виртуальной школы, то здесь имеется в виду создание хорошо структурированного информационно-образовательного пространства или среды, в которой содержатся все учебные курсы, предусмотренные учебным планом или программой обучения, библиотека таких курсов (по классам, по группам, по разделам программы и т.д.), лабораторные и практические работы, дополнительная информация (виртуальные библиотеки, экскурсии, словари, энциклопедии, пр.). Здесь предусматривается и возможность использования различных педагогических и информационных технологий для организации совместной деятельности обучающихся в малых группах сотрудничества на разных стадиях обучения, контакты с преподавателем, обсуждение вопросов в рамках телеконференций, форумов, организация совместных проектов и т.д.

- Дистанционное обучение и кейс-технологии. Эта модель обучения предназначена для дифференцированного обучения. При реализации этой модели нет необходимости в создании электронных и интерактивных учебников, если существуют уже утвержденные Министерством просвещения Российской Федерации

печатные пособия. Гораздо эффективнее строить обучение, опираясь на уже изданные учебники и учебные пособия, а также с помощью дополнительного материала, размещаемого в сети, либо углублять этот материал для продвинутых обучающихся, либо давать дополнительные разъяснения, упражнения, для обучающихся, которые находятся на начальном уровне обучения. При этом предусматриваются консультации педагогов, система тестирования и контроля, дополнительные лабораторные и практические работы, совместные проекты.

- Модель обучения на базе видеоконференций и интерактивного телевидения (Two-way TV). Эта модель дистанционного обучения полностью имитирует очную форму. С ее помощью стены класса как бы раздвигаются, и аудитория расширяется за счет удаленных обучающихся, с которыми педагог и обучающиеся могут вступать в контакт (по типу телемоста). Соответственно данная модель требует присутствия обучающихся (как и в очной форме) в определенное время, в определенном месте. Наиболее эффективные информационно-телекоммуникационной ресурсы (ZOOM, Skype, Webinar, Instagram и другие).

6.3. Применение (использование) этих моделей образовательными организациями при реализации дополнительных общеобразовательных программ обуславливается в каждом конкретном случае условиями, имеющимися у самих организаций, а именно наличием:

- разработанной нормативной базы (локальные акты организации, регламентирующие порядок и особенности реализации образовательных программ с использованием электронного обучения, дистанционных образовательных технологий);
- необходимой материально-технической базы (электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств, обеспечивающих освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся);
- соответствующего уровня кадрового персонала организации (наличие у административных и педагогических работников соответствующего основного или дополнительного профессионального образования);
- организации обучения и методического сопровождения педагогических работников, использующих электронное обучение, дистанционные образовательные технологии (повышение квалификации педагогических работников, осуществляющих обучение по образовательным программам, реализуемым с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий).

7. Онлайн – ресурсы для организации электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации

дополнительных общеобразовательных программ

7.1. **Google Classroom** – это бесплатный сервис для учебных заведений и некоммерческих организаций. Также он доступен всем, у кого есть личный аккаунт Google. Благодаря Google Classroom общение учащихся и преподавателей выходит на новый уровень – теперь оно не ограничивается пределами аудитории.

Ссылка по созданию онлайн – курса - <https://www.eduneo.ru/google-classroom/>

7.2. **Zoom** — сервис для проведения видеоконференций, онлайн-встреч и дистанционного обучения. Скачать программу можно на официальном сайте <https://zoom.us/>. Организовать встречу может любой, создавший учетную запись. Бесплатная учетная запись позволяет проводить видеоконференцию длительностью 40 минут. Zoom отлично подходит для индивидуальных и групповых занятий, обучающиеся могут заходить как с компьютера, так и с планшета с телефоном. К видеоконференции может подключиться любой, имеющий ссылку, или идентификатор конференции. Мероприятие можно запланировать заранее, а также сделать повторяющуюся ссылку, то есть для постоянного урока в определенное время можно сделать одну и ту же ссылку для входа.

Ссылка на инструкцию по работе с ZOOM -

https://newlms.magtu.ru/pluginfile.php/1349817/mod_label/intro/Zoom.pdf

7.3. **«ДШИ.онлайн»** – это проект по привлечению уникального потенциала отечественной художественной педагогики для эстетического просвещения подростков в повседневной жизни. Проект реализуется Автономной некоммерческой организацией "[Институт информационных технологий в образовании](#)" (АНО "ИИТО").

Ссылка по работе с сайтом «ДШИ.онлайн» - <https://dshi-online.ru/>

7.4. Платформа для обучения музыке **Tonara** — это уникальный бизнес-инструмент для управления процессом обучения, предназначенный для учителей. Tonara помогает справиться со многими проблемами управления музыкальной студией и сосредоточиться на обучении. Tonara станет увлекательным и интересным способом обучения для учеников.

Ссылка по работе с платформой Tonara - <https://ru.tonara.com/>

7.5. **Miro** - это визуальная платформа для совместной работы, позволяющая людям с разными талантами собираться вместе, лучше понимать друг друга и быстрее создавать удивительные продукты. Без границ традиционных инструментов остается только бесконечный холст для вашего воображения.

Ссылка по работе с платформой MIRO - <https://miro.com/>

Лист согласования к документу № 3889-04 от 05.04.2020

Инициатор согласования: Козырева Ф.Ф. Начальник отдела научных исследований, инноваций и развития профессиональных компетенций

Согласование инициировано: 05.04.2020 07:20

Лист согласования

Тип согласования: **последовательное**

№	ФИО	Срок согласования	Результат согласования	Замечания
1	Адгамова Ю.И.		🔒Согласовано 05.04.2020 - 10:40	-
2	Аюпова И.Х.		🔒Подписано 05.04.2020 - 13:26	-