«СОГЛАСОВАНО»

Председатель Совета учащихся МАОУ "ФТЛ № 1"

Н.А.Фоменко

«\_18»\_03 \_\_20\_20 г. Протокол Совета от \_18.03.20 № 10 «СОГЛАСОВАНО»

Председатель Совета родителей МАОУ «ФТЛ № 1»

Л.В.Медведева

«<u>18</u>» <u>03</u> 20<u>20</u>г. Протокол Совета от <u>18.03.20 № 4</u> **«УТВЕРЖДАЮ»** Директор МАОУ "ФТЛ № 1"

Л.В.Правдина

» 0 20 20 г. Приказ директора № 28 0/и

Протокол эаседания Педагогического совета от <u>18.03.20</u> № <u>Р</u>

ПОЛОЖЕНИЕ О РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ И ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В МАОУ «ФТЛ № 1»

#### 1. Общие положения

- 1.1 Настоящее Положение регулирует деятельность муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Физико-технический лицей № 1» (далее Лицей) по реализации образовательных программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.
- 1.2. Нормативной базой для настоящего Положения являются следующие документы:
- •Федеральный Закон «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012 ст. 16 «Реализация образовательных программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий»;
- •Указ Президента от 01.06.2012 No761 «О национальной стратегии действий в интересах детей на 2012-2017 годы»;
- •Порядок применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ, утв. приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017 г. № 816;
- •Методические рекомендации 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, направленных Письмом Министерства просвещения РФ от 19.03. 2020 г. № ГД-39/04 «О направлении методических рекомендаций»;

#### •Устав лицея

- 1.3. Настоящее Положение является нормативным документом, устанавливающим правила реализации основных и (или) дополнительных образовательных программ основного общего и среднего общего образования с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.
- электронным обучением понимается организация Под образовательной деятельности с применением содержащейся в базах данных и используемой при реализации образовательных программ обеспечивающих ее обработку информации информационных технологий, технических средств, a также информационнотелекоммуникационных сетей, обеспечивающих передачу по линиям связи указанной информации, взаимодействие обучающихся И педагогических работников.

Под дистанционными образовательными технологиями понимаются образовательные технологии, реализуемые в основном с применением

информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников (e-mail, дистанционные конкурсы и олимпиады; дистанционное обучение в режиме on-line видеоконференции, вебинары, on-line тестирование, интернет- уроки, авторские дистанционные модули и др.).

Основными дистанционными образовательными технологиями являются кейс-технология, Интернет-технология, телекоммуникационная технология. Допускается сочетание различных видов технологий.

Дистанционное обучение является одной из форм реализации права человека на образование и получение информации. Это совокупность информационных технологий, обеспечивающих доставку обучаемым изучаемого материала, интерактивное взаимодействие с преподавателями, предоставление учащимся возможности самостоятельной работы по освоению изучаемого учебного материала, а также оценку их знаний и навыков в процессе обучения.

Местом осуществления образовательной деятельности при реализации образовательных программ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий является место нахождения Учреждения независимо от места нахождения учащихся.

- 1.5. Основной целью дистанционного обучения школьников является предоставление обучающимся доступа к качественному и эффективному образованию всем категориям учащихся независимо от места их проживания, возраста, состояния здоровья и социального положения, с учетом индивидуальных образовательных потребностей и на основе персонализации учебного процесса, обеспечение возможности изучать выбранные общеобразовательные дисциплины на базовом и профильном уровне с использованием современных информационных технологий.
- 1.6. Использование электронного обучения и обучения с помощью дистанционных технологий способствует решению следующих задач:
- предоставление равного доступа к полноценному образованию разным категориям учащихся в соответствии с их способностями, индивидуальными склонностями и потребностями;
- обеспечение учащимся возможности выстраивания индивидуальной образовательной траектории;
- формирование способности к самостоятельной познавательной деятельности учащихся;
- развитие профильного образования в рамках образовательного учреждения на основе использования информационных технологий как комплекса социально-педагогических преобразований;
- создание условий для получения общего полного образования детям с ограниченными возможностями здоровья;

- использование ресурсов сети Интернет для оптимизации учебного процесса;
- вовлечение учащихся в единое информационно-образовательное пространство.
- 1.7. Основными принципами организации обучения с применением электронного обучения и дистанционных технологий являются:
- принцип интерактивности, выражающийся в возможности постоянных контактов всех участников учебного процесса с помощью специализированной информационно-образовательной среды (в томчисле, форумы, электронная почта, Интернет-конференции, on-line уроки);
- принцип адаптивности, позволяющий легко использовать учебные материалы нового поколения, содержащие цифровые образовательные ресурсы, в конкретных условиях учебного процесса, что способствует сочетанию разных дидактических моделей проведения уроков с применением дистанционных образовательных технологий и сетевых средств обучения: интерактивных /тестов, тренажеров, лабораторных практикумов удаленного доступа и др.;
- принцип гибкости, дающий возможность участникам учебного процесса работать в необходимом для них темпе и в удобное для себя время;
- принцип модульности, позволяющий использовать ученику ипреподавателю необходимые им сетевые учебные курсы (или отдельные составляющие учебного курса) для реализации индивидуальных учебных планов;
- принцип оперативности и объективности оценивания учебных достижений учащихся.
- 1.8. С использованием дистанционных образовательных технологий может реализовываться:
  - обучение учащихся, желающих обучаться дистанционно,
  - при выборе дисциплин дополнительного образования,
- необходимости организации индивидуальных занятий детей с ограниченными возможностями здоровья,
- детей, учащихся на дому по состоянию здоровья или учащихся, длительно отсутствующих на занятиях по различным уважительным причинам;
- обучение учащихся во время карантина и/или введения иных ограничительных мероприятий.
- 2. Организация обучения с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

- 2.1. Использование электронного обучения и дистанционных образовательных технологий возможно в рамках любой из форм обучения: очного обучения, заочного обучения, очно-заочного обучения.
- 2.2. В качестве участников, реализующих основные и (или) дополнительные образовательные программы основного общего и среднего общего образования на уровне базового и профильного обучения выступают педагоги Лицея, имеющие объективную потребность в использовании системы электронного обучения и обучения с использованием дистанционных технологий, необходимое материальнотехническое обеспечение, позволяющее участвовать в осуществлении дистанционного обучения, учащиеся и родители (законные представители).
- 2.3. В рамках очного обучения особенности использования электронного обучения и дистанционных образовательных технологий фиксируются перед началом учебного года (в августе месяце) документами:
- учебным планом ООП в части форм промежуточной аттестации и (или) состава курсов по выбору, разработанных как электронные образовательные продукты;
- планом внеурочной деятельности в части реализации его отдельных мероприятий на базе партнерских организаций, предоставляющих образовательные услуги с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий;
- рабочими программами по предметам дисциплинам учебного плана в части аннотации электронных образовательных продуктов, применяемых в ходе освоения отдельных тематических разделов рабочих программ;
- оценочными модулями рабочих программ в части указания на использование оценочных средств, размещенных на платформах, рекомендованных Министерством Просвещения РФ, выбранных учителем;
- положением о формах, порядке, периодичности текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся в части условий и предмета применения формы учета;
- организационным разделом ООП в части информационнометодических и кадровых условий обеспечения штатного режима использования ЭО и ДОТ.
- 2.4. В рамках заочного и очно-заочного обучения плановое использование электронного обучения и дистанционных образовательных

технологий определяется соответствующими ООП при наличии в контингенте обучающихся лиц, которым, в установленном порядке, предоставлено право осваивать ООП заочно или очно-заочно, в т.ч.

- экстернам;
- обучающимся на дому по медицинским показаниям;
- проходящим длительное лечение в лечебных, лечебнооздоровительных учреждениях.
- 2.5. Право на реализацию технологий дистанционного обучения и обучения с использованием электронного обучения предоставляется с момента издания приказа по Лицею о реализации обучения с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.
- 2.6. Лицей в соответствии со своим Уставом в рамках системы дистанционного обучения может реализовать дополнительные образовательные программы и оказывать дополнительные образовательные услуги (на договорной основе), не включенные в перечень основных общеобразовательных программ, определяющих статус Лицея.
  - 2.7. Основными элементами системы дистанционного обучения являются:
- цифровые образовательные ресурсы, размещенные на образовательных сайтах;
  - видеоконференции;
  - надомное обучение с дистанционной поддержкой;
  - вебинары;
  - e-mail;
  - электронные носители мультимедийных приложений к учебникам;
  - электронные наглядные пособия.
- 2.8. Формы дистанционных образовательных технологий, используемые в образовательном процессе Лицея, находят отражение в рабочих программах по предметам. В обучении с применением электронного обучения и дистанционных технологий используются следующие организационные формы учебной деятельности:
  - лекция;
  - консультация;
  - семинар;
  - практическое занятие;
  - лабораторная работа;
  - контрольная работа;
  - проектная работа;
  - самостоятельная работа.

- 2.9.Обучение осуществляется на основе цифровых образовательных ресурсов:
  - электронные учебники;
  - авторские электронные учебниках;
  - интерактивные обучающие ресурсы;
  - виртуальные среды учебно-практической деятельности;
  - компьютерные демонстрации;
  - электронные источники информации;
  - электронные библиотеки;
  - электронные периодические издания;
  - электронные коллекции.
- 2.10.Ресурсами, сопровождающими предметные дистанционные курсы, могут быть:
  - тестирование онлайн; конкурсы, консультации on-line;
  - предоставление методических материалов;
  - сопровождение (проверка тестов, контрольных работ, различные виды аттестации).
- 2.11.Дистанционные авторские курсы разработаны на основе содержания Федерального государственного образовательного стандарта по данному предмету (для базового и профильного уровня).

Дистанционные курсы могут содержать следующие учебные материалы:

- методические рекомендации для учащегося по освоению учебного материала;
- систему открытого планирования всех тем и разделов урока; непоследовательное изложение учебного материала в виде гипертекста,
  - содержащего ссылки на другие учебные материалы;
- мультимедийные объекты: видео- и аудиофайлы, графические объекты, интерактивные карты;
  - интерактивные тесты;
  - тренажеры по предметам;
  - лабораторный практикум удаленного доступа;
  - комплексные домашние задания и творческие работы;
  - справочники;
  - иллюстративный материал;
  - систему поиска информации.
- 2.12.По своему составу и объему учебные материалы авторских дистанционных курсов должны быть достаточны (избыточны) для организации учебной деятельности обучающихся, которые имеют различную базовую подготовку, различные учебные навыки и стили учебной работы.

Использование электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в рамках любой из форм обучения не требует от обучающихся и их родителей никаких специальных заявлений, помимо заявления о приеме/переводе в образовательную организацию.

# 3. Текущий контроль и промежуточная аттестация обучающихся в условиях использования электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

3.1. Текущий контроль в условиях планового использования электронного обучения и дистанционных образовательных технологий осуществляется в соответствии с тематическим планированием рабочих программ по предметам и курсам учебного плана и курсам внеурочной деятельности.

Доля КИМ для текущего контроля с использованием дистанционных образовательных технологий не должна превышать 30% от общего количества КИМ, предусмотренных тематическим планированием рабочей программы.

Применение дистанционных образовательных технологий для текущего контроля по предметам, выведенным на углубленное изучение, дополнительно согласуется с руководителем предметного объединения педагогов.

Применение электронного обучения для текущего контроля в условиях планового использования электронного обучения и дистанционных образовательных технологий возможно только в отношении курсов по выбору и (или) курсов внеурочной деятельности, изначально заявленных в ООП как электронные образовательные продукты.

- 3.2. Промежуточная аттестация в условиях планового использования электронного обучения и дистанционных образовательных технологий осуществляется в соответствии с формами, обозначенными учебным планом ООП по уровню общего образования.
- 3.3. Применение электронного обучения для промежуточной аттестации в условиях планового использования электронных ресурсов и дистанционных образовательных технологий не допускается.

### 4. Использование электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в условиях дистанционного обучения

4.1. Лицей переходит на дистанционный режим обучения только при наличии соответствующего распорядительного акта и (или)

официального рекомендательного документа со стороны органа исполнительной власти, осуществляющего управление в сфере образования.

- 4.2. Переход на дистанционный режим обучения не ведет к изменению формы обучения (очной, заочной, очно-заочной), закрепленной заявлением приема/перевода в образовательную организацию для освоения ООП того или иного уровня.
- 4.3. С учетом фактора, обозначенного в п 4.1., Лицей разрабатывает и утверждает приказ о реализации ООП в условиях дистанционного режима обучения, которым утверждаются:
- порядок информирования обучающихся и родителей о переходе на дистанционный режим обучения, а также, при необходимости, состав работ по выявлению семей, в отношении которых потребуются дополнительные меры поддержки в части использования обучающимися электронного обучения и дистанционных образовательных технологий;
  - изменения в календарном графике;
- изменения в учебном плане в части форм промежуточной аттестации обучающихся, а также порядок ее организации с использованием ДОТ;
  - изменения в продолжительности учебного занятия;
- изменения в плане внеурочной деятельности и основные меры по его выполнению посредством предоставления онлайн-досуга, стимулирующего достижение обучающимися личностных и метапредметных образовательных результатов;
- обязательные меры психолого-педагогической поддержки обучающихся;
- минимальная доля индивидуальных консультаций с обучающимися в общем объеме учебных занятий, проведенных с использованием дистанционных образовательных технологий;
- перечень электронных ресурсов и дистанционных образовательных технологий, применяемых независимо от уровня ООП;
- особенности использования электронного журнала и выставления в него поурочных отметок, отметок за текущий тематический контроль и промежуточную аттестацию.
- 4.4. Приложением к приказу о реализации ООП в условиях дистанционного режима обучения выступают:

- проект обновляемого расписания учебных занятий (горизонт планирования одна учебная неделя) с учетом измененной продолжительности учебных занятий и возможностями поточногрупповых технологий их организации при использовании дистанционных образовательных технологий;
- проект приказа о проведении промежуточной аттестации с указанием ее измененных форм и конкретных дистанционных образовательных технологий, посредством которых данные формы будут реализовываться и (или) указанием на использование услуг регионального центра оценки качества образования;
- распределение зон ответственности между должностными лицами и (или) состав оперативной группы по обеспечению качества реализации ООП в условиях дистанционного режима обучения.
- 4.5. Лицей обеспечивает организацию всех процессов, связанных со взаимодействием педагогов и обучающихся при реализации ООП в дистанционном режиме, а также учет в электронной форме посещаемости учебных занятий, проводимых с использованием электронных ресурсов и(или) дистанционных образовательных технологий.
- 4.6. На сайте Лицея размещается информация с контактными данными горячей линии по вопросам реализации ООП в условиях дистанционного режима обучения, а также регулярно публикуется оперативная информация по соответствующим вопросам.

### 5. Порядок оказания методической помощи обучающимся в условиях дистанционного обучения

- 5.1. При осуществлении дистанционного обучения Лицей оказывает учебно-методическую помощь обучающимся, в том числе в форме индивидуальных консультаций, оказываемых дистанционно с использованием информационных и телекоммуникационных технологий по выбору учителя.
- 5.2. Расписание индивидуальных и коллективных консультаций составляется учителями-предметниками и размещается на сайте Лицея /или в электронном дневнике) не позднее чем за один день до консультации.
- 5.3. При возникновении технических сбоев программного обеспечения, сети Интернет учитель вправе выбрать любой другой способ оповещения о консультации (сотовая связь, мессенджеры и т.п.).

# 6. Особенности текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся в условиях дистанционного обучения

6.1. В условиях дистанционного обучения предмет текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся сохраняется. Оценке подлежат планируемые результаты, которые изначально, на момент разработки ООП, прописаны в рабочих программах по каждому учебному предмету и курсу учебного плана.

Переход исключительно на дистанционные формы текущего контроля и изменение календарных сроков его проведения в условиях измененного расписания не ведут к сокращению состава оцениваемых предметных и метапредметных образовательных результатов.

Охват в ходе текущего контроля всех результатов, прописанных в тематических разделах, осваиваемых за период дистанционного режима обучения, обеспечивает педагог.

По завершении освоения того или иного тематического раздела педагог использует для проведения текущего контроля:

- тестирование посредством оцифрованных форм с автоматической обработкой результатов;
- выполнение тестов и прочих контрольных заданий (задач, лабораторных практикумов, сочинений) в текстовых файлах с последующей «ручной» проверкой педагогом;
- опрос посредством оцифрованных форм с автоматической обработкой результатов;
- экспертную оценку текста проектной работы с приложениями аудио-и (или) видеофайлов;

Результаты текущего контроля педагог фиксирует в электронном журнале Дневник.ру, используя обычную пятибалльную шкалу отметок.

## 7. Обязанности и права участников образовательных отношений в условиях перехода на дистанционный режим обучения

- 7.1. Образовательная организация обязана
- -обеспечить реализацию образовательных программ в полном объеме, включая организацию и проведение промежуточной аттестации обучающихся.
- -формировать внутренние регламенты учета посещаемости обучающимися учебных занятий, организованных с использованием электронных ресурсов и дистанционных образовательных технологий. Своевременно (не позднее пяти рабочих дней до их фактического

применения), доводить соответствующую информацию до всех участников образовательных отношений;

-корректировать должностной функционал педагоговпредметников, классных руководителей и прочих работников, привлекаемых к реализации ООП в условиях дистанционного режима обучения, в объеме, необходимом для обеспечения гарантий, обучающихся на получение образования;

-требовать от педагогов-предметников, привлекаемых к реализации ООП в условиях дистанционного режима обучения, необходимых профессиональных усилий по сохранению эмоционально благополучия обучающихся, испытывающих дискомфорт в ситуации растущего объема дистанционных образовательных технологий и сниженного живого взаимодействия с одноклассниками и педагогами;

-предоставлять обучающимся возможность осваивать отдельные тематические разделы рабочей программы по предмету и (или) курсу учебного плана самостоятельно, с использованием рекомендованных педагогом продуктов/сервисов электронных ресурсов и при условии последующего прохождения промежуточной аттестации в установленном порядке и формах;

-предоставлять обучающимся право на учет результатов, полученных обучающимися с использованием рекомендованных педагогом продуктов ЭО, в ходе текущего контроля;

- предпринять все возможные меры, чтобы переход на дистанционный режим обучения не снизил показателей успеваемости обучающихся;

-защищать персональные данные педагогов, обучающихся и их родителей в процессе их получения и обработки для целей дистанционного режима обучения.

### 7.2. Образовательная организация имеет право:

-использовать для выполнения обязательств как ресурсы собственной среды дистанционного обучения, так и заключать договоры на использование соответствующих ресурсов сторонней организации, находящейся в юрисдикции РФ и предоставляющей цифровые образовательные услуги с учетом действующего законодательства в системе образования;

. принимать, согласно правилам внутреннего распорядка обучающихся, меры дисциплинарного воздействия в отношении

обучающихся, игнорирующих требования/рекомендации педагогов и (или) пропускающих учебные онлайн-мероприятия без уважительной причины;

- делать информационные рассылки и оповещения в коллективных родительских чатах в период с 8.00 до 18.00 по местному времени.

### 7.3. Обучающиеся обязаны:

- добросовестно выполнять свои учебные обязательства по освоению ООП, включая участие во всех предусмотренных расписанием дистанционного режима обучения учебных мероприятиях, выполнение рекомендованных педагогом самостоятельных онлайн-работ, прохождение онлайн-процедур текущего контроля;
- информировать классного руководителя об объективных фактах, препятствующих полноценному пребыванию в технической среде дистанционного обучения; корректно предлагать свои решения и получать конструктивную обратную связь;
- проявлять посильную инициативу в поиске и использовании образовательных продуктов электронных ресурсов в качестве дополнительного ресурса самоподготовки;
- принимать трудности освоения ООП в дистанционном режиме, стараться быть открытыми к информационной и эмоциональной поддержке одноклассников и педагогов;

### 7.4. Обучающиеся имеют право:

- консультироваться у педагогов и классных руководителей в организационных вопросах дистанционного режима обучения;
- использовать образовательные продукты ЭО в качестве дополнительного ресурса самоподготовки; предъявлять результаты самоподготовки педагогу для зачета в рамках текущего контроля;
- обращаться к классному руководителю с обоснованной, опирающейся на конкретные факты, просьбой об индивидуальном графике освоения рабочих программ в рамках общего расписания дистанционных учебных занятий;
- получать техническую помощь у уполномоченных технических специалистов Лицея, посредством обращений по электронной почте с описанием технической проблемы и (или) звонка по телефону, указанному на сайте Лицея.
- -. запрашивать и получать индивидуальные скайп-консультации у педагога-психолога.

### 8. Основные понятия (Глоссарий)

Дистанционное обучение - это способ обучения, характеризующийся рядом специфических черт:

- взаимной пространственной удаленностью обучающихся, обучающих, и источников информации;
- набором специальных технологий, обеспечивающих двунаправленное взаимодействие субъектов образовательной деятельности и источи и ков информации;
- сочетанием синхронных и асинхронных технологий обучения и общения (on-line или off-line технологии);
  - ориентацией на самостоятельную образовательную деятельность обучающихся.

Дистанционное образование - образование, реализуемое посредством дистанционного обучения.

Система дистанционного обучения- образовательная система, обеспечивающая получение знаний с помощью дистанционных технологий обучения.

Включает в себя: кадровый состав администрации и технических специалистов, преподавательский состав, учебные материалы, методики обучения и средства доставки знаний обучающимся (соответствующие одному или нескольким видам дистанционных технологий обучения), объединенные организационно, методически и технически с целью проведения дистанционного обучения.

Дистанционная технология обучения - образовательная технология, реализуемая в основном с применением информационных и телекоммуникационных технологий при опосредованном (на расстоянии) или не полностью опосредованном взаимодействии обучающегося и педагогического работника.

Информационно-коммуникационная технология - информационные процессы и методы работы с информацией, осуществляемые с применением средств вычислительной техники и средств коммуникации.