#### ПРИНЯТО

Педагогическим советом МБОУ «Лицей №101» протокол № 15 от 15.12.2020

#### СОГЛАСОВАНО

Управляющим советом Протокол №12 от 15.12.2020 Общешкольной родительской конференцией МБОУ «Лицей №101» протокол №2 от 15.12.2020 г. Советом учащихся МБОУ «Лицей №101» Протокол №2 от 15.12.2020

### УТВЕРЖДЕНО

Директор МБОУ «Лицей №101» \_\_\_\_\_\_В.П. Михальчук Приказ №-407осн от 15.12.2020

### Положение

# о порядке применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ

### 1. Общие положения

- 1.1. Настоящее Положение о порядке применения электронного обучения дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 101» (далее Положение) разработано в соответствии с :
  - Федеральным законом № 273-ФЗ от 29.12.2012 «Об образовании в Российской Федерации» статьи 13,16,17,18,28,30,41 (с изменениями от 8 декабря 2020 года;
  - приказом Минобрнауки от 23.08.2017 № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
  - приказом Министерства просвещения РФ от 28 августа 2020 г. № 442 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»
  - Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»;
  - Федеральным государственным образовательным стандартом начального общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 06.10.2009 № 373 (с изменениями на 31 декабря 2015 год , 11.12.2020 N 712).
  - Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 17.12.2010 № 1897 (с изменениями 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 11 декабря 2020 г)
  - Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 17.05.2012 №413 (с изменениями от 8 декабря 2020 года)

- письмом Министерства просвещения Российской Федерации «О направлении методических рекомендаций» от 19.03.2020 № ГД-39/04, «Методические рекомендации о 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»
- -Федеральным Законом № 149 ФЗ от 27.07.2006 г. "Об информации, информационных технологиях и защите информации" с изменениями на 8 июня 2020 года
- постановлением главного государственного санитарного врача РФ от 28 сентября 2020 года N 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;
- письмом Министерства просвещения РФ от 12 октября 2020 г. N ГД-1736/03 "О рекомендациях по использованию информационных технологий"
- уставом и локальными нормативными актами муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей №101» (далее Лицей).
- 1.2. Настоящее Положение устанавливает правила применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации основных образовательных программ, регламентирует порядок проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся при применении электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.
- 1.3.Электронное обучение и дистанционные образовательные технологии применяются в целях:
  - предоставления обучающимся возможности осваивать образовательные программы независимо от местонахождения и времени;
  - повышения качества обучения путем сочетания традиционных технологий обучения, электронного обучения и дистанционных образовательных технологий;
  - 1.4. В настоящем Положении используются термины:

Электронное обучение организация образовательной деятельности применением содержащейся в базах данных и используемой при реализации образовательных программ информации И обеспечивающих обработку информационных технологий, технических средств, а также информационнотелекоммуникационных сетей, обеспечивающих передачу по линиям связи указанной информации, взаимодействие обучающихся и педагогических работников.

**Дистанционные о**бразовательные технологии — образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно- телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников.

1.5.Местом осуществления образовательной деятельности при реализации образовательных программ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий является МБОУ «Лицей №101» независимо от места нахождения обучающихся.

## 2. Компетенция Лицея при применении электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ

2.1. Лицей вправе применять электронное обучение и дистанционные образовательные технологии при реализации образовательных программ в предусмотренных Федеральным законом № 273-Ф3 формах получения образования и формах обучения или при их

сочетании, при проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся.

- 2.2. Электронное обучение и использование дистанционных образовательных технологий не является самостоятельной отдельной формой образования и может реализовываться комплексно с традиционной, семейной, экстернатом и другими формами получения образования, предусмотренными Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации».
- 2.3. Электронное обучение и использование дистанционных образовательных технологий не является альтернативой традиционным способам получения знаний и при необходимости может реализовываться в сочетании с другими образовательными технологиями (при обучении обучающихся с ограниченными возможностями обучение с использованием дистанционных технологий может сочетаться с индивидуальными занятиями с обучающимися на дому). При этом объем часов, определенный для конкретного обучающегося (класса), не должен превышать норматив.
- 2.4. Лицей доводит до участников образовательных отношений информацию о реализации образовательных программ или их частей с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, обеспечивающую возможность их правильного выбора.
- 2.5. При реализации образовательных программ или их частей с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий Лицей №101:
  - обеспечивает соответствующий применяемым технологиям уровень подготовки педагогических работников;
  - оказывает учебно-методическую помощь обучающимся, в том числе в форме индивидуальных консультаций, оказываемых дистанционно с использованием информационных и телекоммуникационных технологий;
  - самостоятельно определяет соотношение объема занятий, проводимых путем непосредственного взаимодействия педагогического работника с обучающимся, и учебных занятий с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
  - ведет учет и осуществляет хранение результатов образовательного процесса и внутренний документооборот на бумажном носителе и/или в электронно-цифровой форме в соответствии с требованиями Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», Федерального закона от 22.10.2004 25-ФЗ «Об архивном деле в Российской Федерации».
- 2.6. При реализации образовательных программ или их частей с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий Лицей вправе не предусматривать учебные занятия, проводимые путем непосредственного взаимодействия педагогического работника с обучающимся в классе.
- 2.7. При реализации образовательных программ или их частей с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий Лицей самостоятельно и (или) с использованием ресурсов иных организаций:
  - создает условия для функционирования электронной информационно- образовательной среды, обеспечивающей освоение обучающимися образовательных программ или их частей в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся;
  - обеспечивает идентификацию личности обучающегося, выбор способа которой осуществляется организацией самостоятельно, и контроль соблюдения условий проведения мероприятий, в рамках которых осуществляется оценка результатов обучения.
- 2.8. Организация обучения с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологии в Школе осуществляется по 2 моделям:
  - 1. Модель непосредственного осуществления взаимодействия педагога с обучающимися реализуется с использованием технологии смешанного обучения;

- 2. Модель опосредственного осуществления взаимодействия педагога с обучающимися может быть организована с разными категориями обучающихся
  - Обучающиеся, проходящие подготовку к участию в олимпиадах, конкурсах;
  - Обучающиеся с высокой степенью успешности в освоении программ;
  - Обучающиеся, пропускающие учебные занятия по уважительной причине (болезнь, участие в соревнованиях, конкурсах);

### 3. Порядок оказания учебно-методической помощи обучающимся

### в период реализации образовательных программ, оказываемых дистанционно

- 3.1. Лицей оказывает учебно-методическую помощь в целях:
  - создания условий для повышения качества реализации образовательных программ начального, общего, среднего образования;
- эффективного освоения учащимися современных образовательных технологий и средств обучения;
- методического обеспечения самостоятельной работы учащихся;
- предоставления детям с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ), детяминвалидам возможности получения образования по индивидуальной программе на дому с применением дистанционных образовательных технологий.

### 4. Организация и формы учебно-методической помощи учащимся

- 4.1. Каждый обучающийся имеет право на получение учебно-методической помощи по освоению образовательной программы. Учебно-методическую помощь учащимся оказывают педагоги, обеспечивающие их подготовку по образовательным программам, в пределах федеральных государственных образовательных стандартов.
- 4.2.Способы обращения к педагогическим работникам, к администрации лицея:
  - по телефону;
  - по скайпу;
  - по электронной почте;
  - через мессенджеры и социальные сети.
  - через сайт лицея
  - систему АИС «Сетевой край. Образование»
- 4.3. учителя предметники доводят информацию о применяемых формах работы, видах самостоятельной работы до сведения учащихся;
- 4.4. Используется система АИС «Сетевой город. Образование» в которой указываются подробности урока даются указания (инструкции) что конкретно нужно сделать, размещают ссылки на дистанционные ресурсы или прикрепляют вспомогательные материалы;
- 4.5. В индивидуальных, групповых консультаций за 10 минут до занятия в АИС «Сетевой город. Образование», дополнительно указывается ссылка на трансляцию, чат, др., по которой осуществляется прямое взаимодействие учителя с учениками.
- 4.6.В **целях идентификации** учащихся и объективности оценивания работ используются специальные платформы в 9-11 класс:
  - Сдам ГИА: решу ОГЭ/ решу ЕГЭ, в 5-8 классе : ЯКЛАСС, РЭШ, в 1- 4 классе: УЧИ.РУ. В таком случае в ГИС «Сетевой город. Образование», дополнительно указывают ссылку на ресурс, а также производят проверку привязанных учеников в личном кабинете указанной платформы.

- 4.7. Допускаются также письменные ответы на вопросы, написания эссе, сочинения, реферата, изложения, направленные в АИС «Сетевой город. Образование» или по электронной почте;
- 4.8.Лицей обеспечивает следующие способы оказания учебно- методической помощи обучающимся, детям с ОВЗ и детям-инвалидам:
  - в виде дистанционного взаимодействия в режиме онлайн с использованием информационных и телекоммуникационных технологий: групповые консультации, индивидуальная работа учащихся с учителем (индивидуальные консультации), в том числе перед текущей аттестацией, промежуточной аттестацией учащихся и перед государственной итоговой аттестацией учащихся;
  - в виде консультаций в режиме офф-лайн с использованием информационных и телекоммуникационных технологий;
  - создание условий для самостоятельной работы учащихся посредством обеспечения возможности удаленного доступа к образовательным ресурсам (электронные учебные пособия по дисциплинам), онлайн-платформам, ресурсам электронных библиотечных систем и др.;
  - свободный индивидуальный доступ обучающихся к материалам официального сайта лицея, сайтам учителей.

#### 5. Учебно-методическое обеспечение

- 5.1. Учебно-методическое обеспечение учебного процесса с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий включает электронные информационные образовательные ресурсы (ЭИОР), размещенные на электронных носителях и/или в электронной среде поддержки обучения, разработанные в соответствии с требованиями ФГОС.
- 5.2.Учебно-методическое обеспечение должно обеспечивать организацию самостоятельной работы обучающегося, включая обучение и контроль знаний обучающегося (самоконтроль, текущий контроль), тренинг путем предоставления обучающемуся необходимых (основных) учебных материалов, специально разработанных для реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.
- 5.3.В состав учебно-методического обеспечения учебного процесса с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий входят:
  - рабочая программа;
  - сценарий обучения (технологическая карта урока) с указанием видов работ, сроков выполнения и информационных ресурсов поддержки обучения;
  - методические указания для обучающихся, включающие график выполнения работ и контрольных мероприятий, теоретические сведения, примеры решений;
  - электронные информационные образовательные ресурсы (ЭИОР), размещенные на электронных носителях и/или в электронной среде поддержки обучения, разработанные в соответствии с требованиями  $\Phi\Gamma$ ОС, локальными документами Лицея:
  - а) текстовые электронный вариант учебного пособия или его фрагмента, литературных произведений, научно-популярные и публицистические тексты, представленные в электронной форме, тексты электронных словарей и энциклопедий;
  - б) аудио аудиозапись теоретической части, практического занятия или иного вида учебного материала;
  - в) видео видеозапись теоретической части, демонстрационный анимационный ролик;
    - г) программный продукт, в том числе мобильные приложения

### 6. Техническое и программное обеспечение

- 6.1. Техническое обеспечение применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий включает:
  - серверы для обеспечения хранения и функционирования программного и информационного обеспечения;
  - средства вычислительной техники и другое оборудование, необходимое для обеспечения эксплуатации, развития, хранения программного и информационного обеспечения, а также доступа к ЭИОР преподавателей и обучающихся Лицея;
  - коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к ЭИОР через локальные сети и сеть Интернет.
- 6.2.Программное обеспечение применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий включает:
  - систему дистанционного обучения с учетом актуальных обновлений и программных дополнений, обеспечивающую разработку и комплексное использование электронных ресурсов;
  - электронные системы персонификации обучающихся;
  - программное обеспечение, предоставляющее возможность организации видеосвязи;
  - серверное программное обеспечение, поддерживающее функционирование сервера и связь с электронной информационно-образовательной средой через сеть Интернет;
  - дополнительное программное обеспечение для разработки электронных образовательных ресурсов.

### 7. Порядок организации электронного обучения и применения дистанционных образовательных технологий

- 7.1. С использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий могут организовываться такие виды учебных видов деятельности (занятий и работ), как:
  - уроки;
  - практические занятия;
  - лабораторные работы;
  - контрольные работы;
  - самостоятельные работа;
  - индивидуальные консультации с учителями.
- 7.2.Ответственный за электронное обучение контролирует процесс электронного обучения и применения дистанционных образовательных технологий, следит за своевременным заполнением необходимых документов, в том числе электронных журналов в системе АИС «Сетевой край. Образование».
- 7.3. Рекомендуемая непрерывная длительность работы, связанной с фиксацией взора непосредственно на экране устройства отображения информации на уроке, не должна превышать:
  - для учащихся 1-2-x классов не более 20 минут, для учащихся 3-4 классов не более 25 минут, для учащихся 5-6 классов не более 30 минут, для учащихся 7-11 классов 35 минут
- 7.4.При работе на компьютере для профилактики развития утомления необходимо осуществлять комплекс профилактических мероприятий в соответствии с СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03.
- 7.5. Внеучебные занятия с использованием ПЭВМ рекомендуется проводить не чаще двух раз в неделю общей продолжительностью:

- для обучающихся II–V классов не более 60 мин;
- для обучающихся VI классов и старше не более 90 мин.
- 7.6. При дистанционном обучении обучающийся и учитель взаимодействуют в учебной деятельности в следующих режимах:
  - синхронно, используя средства коммуникации и одновременно взаимодействуя друг с другом (online);
  - асинхронно, когда обучающийся выполняет какую-либо самостоятельную работу (offline), а учитель оценивает правильность ее выполнения и дает рекомендации по результатам учебной деятельности.
- 7.7. Формы дистанционных образовательных технологий могут быть реализованы посредством:
  - Интернет ресурса учи.ру, ЯКласс и др;
  - e-mail;
  - дистанционные конкурсы, олимпиады;
  - видеоконференции;
  - on-line тестирование;
  - Интернет-уроки;
  - домашнее обучение с дистанционной поддержкой;
  - вебинары, skype-общение, облачные сервисы и т. д.
- 7.8. Самостоятельная работа обучающихся может включать следующие организационные формы (элементы) электронного и дистанционного обучения:
  - работа с электронным ресурсом;
  - просмотр видео-лекций;
  - компьютерное тестирование.
- 7.9. Технология дистанционного образования может быть использована в процессе обучения одного обучающегося или группы обучающихся.

## 8. Порядок организации текущего контроля при реализации образовательных программ или их частей с применением дистанционных образовательных технологий, электронного обучения

- 8.1. Текущий контроль успеваемости обучающихся (далее текущий контроль) представляет собой процедуру оценки индивидуального продвижения обучающегося в освоении образовательной программы учебного предмета.
- 8.2. Объектом текущего контроля являются предметные планируемые результаты, этапы освоения которых зафиксированы в тематическом планировании рабочей программы.
- 8.3. Текущий контроль успеваемости обучающихся проводится в течение учебного периода в целях:
  - контроля уровня достижения обучающимися результатов, предусмотренных образовательной программой;
  - оценки соответствия результатов освоения образовательных программ требованиям ФГОС;
  - проведения обучающимся самооценки, оценки его работы педагогическим работником с целью возможного совершенствования образовательной деятельности.
- 8.4. Текущий контроль осуществляется педагогическим работником, реализующим соответствующую часть образовательной программы.
- 8.5. Текущий контроль при организации освоения образовательных программ или их частей с применением дистанционных образовательных технологий может организовываться в следующих формах:
  - электронный опрос с применением тестов, интерактивных заданий;
  - устный опрос при проведении урока, занятия в режиме online;

- выполнение практического задания (индивидуально или в группах);
- выполнение индивидуального или группового творческого задания;
- работа над проектом, учебным исследованием;
- написание сочинения;
- выполнение лабораторной работы с использованием цифровых лабораторий;
- участие в групповых дискуссиях, организованных с применением цифровых технологий;
- написание реферата, доклада;
- выполнение самостоятельной работы по предмету, организованной с использованием цифровых платформ и т.п.
- 8.6. Формы, порядок организации текущего контроля предметных достижений обучающегося определяются педагогическим работником самостоятельно с учетом содержания образовательной программы.
- 8.7. Формы организации текущего контроля предметных достижений обучающегося фиксируются в графике проведения уроков с применением дистанционных образовательных технологий, электронного обучения.
- 8.8. Критерии оценки результатов проведения текущего контроля предметных достижений обучающегося озвучиваются (устно или письменно) педагогическим работником перед проведением контроля.
- 8.9. Результаты текущего контроля заносятся педагогическим работником в электронный журнал успеваемости после проверки работы обучающегося и являются основой для индивидуализации учебной деятельности, проведения промежуточной аттестации.
- 8.10. Фиксация результатов текущего контроля осуществляется по пятибалльной системе (минимальный балл 2, максимальный балл 5).
- 8.11. Текущий контроль успеваемости обучающихся первого класса осуществляется без фиксации достижений обучающихся в виде отметок по пятибалльной системе.
- 8.12. Отметка об отсутствии обучающегося на уроке не ставится, кроме случаев болезни обучающегося (по сообщению от родителей) и если его состояние здоровья не позволяет выполнять учебные задания в указанные сроки (в электронный журнал ставится Б), по окончании дистанционного обучения обучающийся и его родители (законные представители) должны подтвердить сроки болезни ребёнка справкой от врача.

### 8. Ответственность Лицея и родителей (законных представителей) учащихся

- 9.1. Ответственность за выполнение заданий и ликвидацию задолженностей (при наличии) по учебным предметам несут родители (законные представители).
- 9.2. Учащиеся, выполняющие задания и не усвоившие пройденный учебный материал, имеют право получить консультацию учителя предметника для ликвидации пробелов в знаниях.
- 9.3. Лицей несет в установленном законодательством РФ порядке ответственность за реализацию в полном объеме образовательных программ в соответствии с учебным планом образовательной программой, за выполнение федеральных государственных образовательных стандартов.

### 10. Заключительные положения

- 10.1.Вопросы, не урегулированные настоящим Положением, подлежат урегулированию в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, Уставом Лицея и иными нормативными документами и локальными актами Лицея.
- 10.2. Положение рассматривается на Педагогическом совете
- 10.3.С настоящим Положением должны быть ознакомлены все участники образовательных отношений. Ознакомление с настоящим положением организуется путем его размещения на официальном сайте.