Электронная информационно-образовательная среда техникума

Статья 16 «Реализация образовательных программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий» Федерального Закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ рассматривает электронную информационно-образовательную среду как часть системы электронного обучения.

Согласно части 1 статьи 16 Закона «Об образовании» электронное обучение – это образовательная деятельность с применением содержащейся в базах данных и используемой при реализации образовательных программ информации и обеспечивающие ее обработку информационные технологии, технические средства, а также информационно- телекоммуникационные сети, обеспечивающие:

* передачу по линиям связи указанной информации,
* взаимодействие обучающихся и педагогических работников.

В неотрывной связи с электронным обучением рассматривается в законе и система дистанционного обучения (дистанционных образовательных технологий), реализуемого с применением информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников.

Электронная информационно-образовательная среда образовательной организации состоит из следующих элементов:

* электронные информационные ресурсы,
* электронные образовательные ресурсы,
* совокупность информационных и телекоммуникационных технологий;
* технологические средства.

Внедрение электронного обучения в образовательной организации предполагает существенное отличие в реализации образовательного процесса от традиционной технологии - обязательное применение баз данных и информационно- телекоммуникационных сетей. Наличие элементов электронной информационно- образовательной среды у образовательной организации должно позволить обучающимся освоить образовательные программы в полном объеме независимо от места нахождения.

В Законе «Об образовании» нет ограничений по вариантам внедрения образовательными организациями систем электронного обучения и дистанционных образовательных технологий. То есть, допустимы следующие варианты:

* традиционное обучение, без применения электронного обучения и дистанционных образовательных технологий,
* смешанное обучение, совмещающее применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, а также традиционного обучения в аудиториях,
* исключительно электронное обучение и применение только дистанционных образовательных технологий.

Сведения об условиях для функционирования электронной информационно- образовательной среды, включающей в себя электронные информационные ресурсы, совокупность информационных технологий, соответствующих технологических средств и обеспечивающей освоение обучающимися образовательных программ.

**Раздел 1. Сведения об обеспеченности образовательной деятельности информационными технологиями, соответствующими технологическими средствами.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Условия обеспечения образовательной  деятельности | Наименование используемых систем, ресурсов, программ, оборудования | Адрес места нахождения оборудованных помещений, адрес размещения  систем,  нахождения сетей |
| 1. | Обеспечение функционирования информационно- коммуникационной  системы (с указанием перечня оборудования и его количества) | Ноутбук Lenovo IdeaPad S145-15IIL 1920x1080,  Intel Core i3 1005G1 1.2 ГГц,  RAM 4 ГБ,  SSD 256 ГБ,  Intel UHD Graphics,  операционная система-Windows 10 Home, 81W8001JRU,  Platinum Grey - 20 шт.  Комплект программного обеспечения Windows 10 для образовательных учреждений  - 1 шт.  Антивирус Kaspersky Internet Security 1У/3Г - | Ставропольский край, г. Железноводск, пос. Иноземцево, ул. Пушкина, 1 |
| 2. | Наличие информационных систем, обеспечивающих функционирование электронной информационно-  образовательной среды | Сайт в информационно-коммуникационной сети «Интернет» | <https://jxst.ru/moksu19.ru> |
| 3. | Обеспечение доступа к информационно-телекоммуникационным сетям | Сеть Интернет.  Скорость доступа 100 Мбит/с, круглосуточно |  |

**Раздел 2. Сведения об обеспечении образовательной деятельности электронными информационными ресурсами, электронными образовательными ресурсами**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Условия обеспечения образовательной  деятельности | Наименование ресурса | Адрес  размещения ресурса |
|  | Наличие электронного информационного ресурса (электронно- библиотечных ресурсов и систем,  информационно-  справочных систем | Национальная электронная библиотека | https:// [rusneb.ru](https://rusneb.ru/) |
|  | Президентская библиотека им. Б.Н.  Ельцина | https:// [prlib.ru](https://www.prlib.ru/) |
|  | Электронная библиотека Grebennikon | https://  [grebennikon.ru](https://grebennikon.ru/) |
|  | Электронно-библиотечная система  «БиблиоРоссика» | https://  [bibliorossica.com](http://www.bibliorossica.com/) |
|  | Государственная система распространения правовых актов в  электронном виде | https:// [pravo.gov.ru](http://pravo.gov.ru/articles/gosudarstvennaya-sistema-rasprostraneniya-pravovykh-aktov-v-elektronnom-vide-gsrpa/) |
|  |  | Электронная библиотека PROFобразование | https://profspo.ru/ |

**Раздел 3. Сведения об обеспечении освоения обучающимися образовательных программ независимо от места нахождения обучающихся**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Условия обеспечения образовательной деятельности | Сведения о выполнении условий |
| 1. | Обеспечение ознакомления участников образовательных отношений с информацией о реализации образовательных программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий | Положение об организации образовательного процесса в ГБПОУ ЖХСТ им. казачьего генерала В.П. Бондарева с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий |
| 2. | Порядок оказания учебно-методической помощи, в том числе в форме индивидуальных консультаций, оказываемых дистанционно с использованием информационных и телекоммуникационных технологий (обеспечение коммуникации обучающихся и преподавателей) | Положение об организации образовательного процесса в ГБПОУ ЖХСТ им. казачьего генерала В.П. Бондарева с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий |
| 3. | Организация учета и хранения результатов образовательного процесса (в том числе наличие внутреннего документооборота на бумажном носителе и (или) в электронно- цифровой среде) | Порядок индивидуального учета результатов освоения обучающимися образовательных программ и хранения в архивах информации об этих результатах на бумажных и (или) электронных носителях) |