

Об утверждении Правил организации и функционирования объектов информатизации в области образования

Приказ и.о. Министра образования и науки Республики Казахстан от 1 декабря 2011 года № 503. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 28 декабря 2011 года № 7363.

Сноска. Заголовок - в редакции приказа Министра образования и науки РК от 25.05.2021 № 234 (вводится в действие по истечению десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

В целях реализации подпункта 4) статьи 5 Закона Республики Казахстан от 27 июля 2007 года "Об образовании" **ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить прилагаемые Правила организации и функционирования объектов информатизации в области образования.

Сноска. Пункт 1 - в редакции приказа Министра образования и науки РК от 25.05.2021 № 234 (вводится в действие по истечению десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2. Департаменту стратегического планирования и информационных технологий (Нурмагамбетов А.А.) обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) после прохождения государственной регистрации опубликование настоящего приказа в средствах массовой информации.

3. Признать утратившим силу:

1) приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 3 октября 2008 года № 548 "Об утверждении Правил организации и функционирования единой информационной системы образования" (зарегистрированный в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов Республики Казахстан под № 5343, опубликованный в "Юридической газете" от 7 ноября 2008 г. № 170 (1570)).

2) приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 18 ноября 2009 года № 528 "О внесении дополнений и изменений в приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 3 октября 2008 года № 548 "Об утверждении Правил организации и функционирования единой информационной системы образования" (зарегистрированный в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов Республики Казахстан под № 5947, опубликованный в "Юридической газете" от 24 декабря 2009 г. № 195).

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на вице-министра Шаяхметова С.Б.

5. Настоящий приказ вводится в действие по истечении тридцати календарных дней после дня его первого официального опубликования.

И. о. министра

М. Сарыбеков

Утверждены приказом
Исполняющего обязанности
Министра образования и
науки Республики Казахстан
от 1 декабря 2011 года № 503

Правила организации и функционирования объектов информатизации в области образования

Сноска. Правила - в редакции приказа Министра образования и науки РК от 25.05.2021 № 234 (вводится в действие по истечению десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Глава 1. Общие положения

1. Настоящие Правила организации и функционирования объектов информатизации в области образования (далее - Правила) разработаны в соответствии с Законом Республики Казахстан от 27 июля 2007 года "Об образовании" и определяют порядок организации и функционирования объектов информатизации в области образования, ее структуру и задачи.

2. Основные понятия, используемые в настоящих правилах:

1) информационная система - организационно-упорядоченная совокупность информационно-коммуникационных технологий, обслуживающего персонала и технической документации, реализующих определенные технологические действия посредством информационного взаимодействия и предназначенных для решения конкретных функциональных задач;

2) объекты информатизации - электронные информационные ресурсы, программное обеспечение, интернет-ресурс и информационно-коммуникационная инфраструктура;

3) программное обеспечение - совокупность программ, программных кодов, а также программных продуктов с технической документацией, необходимой для их эксплуатации;

4) база данных - систематизированная совокупность данных, предназначенных для совместного хранения, автоматизированного ведения и администрирования в качестве информационной модели какого-либо объекта.

Глава 2. Порядок организации и функционирования объектов информатизации в области образования

3. Объекты информатизации в области образования организуются и функционируют на основе иерархии управления организациями образования (республиканский, областной, городской, районный уровни и уровень организации образования).

4. Организация объектов информатизации в области образования учитывает региональную принадлежность и особенности региональных программ развития образования.

5. Объекты информатизации в области образования осуществляет организацию потоков данных в информационной среде по пяти направлениям:

1) информационному - обеспечение единого информационного пространства системы образования;

2) административному - информационное обеспечение управленческих решений на всех уровнях управления образованием;

3) оперативному - реализация систем сетевого мониторинга и администрирования, резервного хранения и обработки данных, организация технической связи оперативно-технического персонала;

4) технологическому - ресурсное и кадровое обеспечение, структуризация подсистем в зависимости от текущих требований, формирование единого технологического комплекса и методик, использование инновационных технологий, оптимизация и технологический консалтинг;

5) результативному - оперативный мониторинг и оценка успеваемости и посещаемости учащихся посредством информационной системы, внедренной в организациях образования.

6. Организация объектов информатизации в области образования предполагает развитие единого информационного пространства для обучающихся по следующим направлениям:

1) информационные системы в образовании;

2) интернет-ресурсы организаций образования.

7. При организации объектов информатизации в области образования должна осуществляться подготовка и повышение квалификации пользователей в следующих формах:

1) обучающие семинары для педагогических работников образования;

2) обучающие семинары для руководителей организаций образования и органов управления образованием всех уровней.

8. Объекты информатизации в области образования направлены на автоматизацию государственных услуг, ведение баз данных и информационных систем в организациях образования.

9. Интерфейс объектов информатизации в области образования должен быть локализован на казахский и русский языки.

10. Организация и функционирование объектов информатизации в области образования осуществляется с учетом требований Закона Республики Казахстан от 24 ноября 2015 года "Об информатизации", а также Единых требований в области информационно-коммуникационных технологий и обеспечения информационной безопасности, утвержденных постановлением Правительства Республики Казахстан от 20 декабря 2016 года № 832

11. Организация объектов информатизации в области образования осуществляется на основе приказа Министра образования и науки Республики Казахстан от 2 марта 2020 года № 79 "Об определении минимальных требований к программно-аппаратному комплексу и прикладному программному обеспечению, используемых в организациях образования".

12. Функционирование объектов информатизации в области образования способствует:

1) развитию открытой отчетности организаций образования и органов управления образования перед гражданами Республики Казахстан;

2) предоставлению электронных услуг;

3) организации открытых форумов с участием руководителей организаций и управлений образования;

4) публикации инновационных методических материалов и открытого их обсуждения;

5) функционированию открытой рейтинговой системы по региональному признаку;

6) сбору и предоставлению информации о текущей и этапной успеваемости и посещаемости учащихся организаций образования для родительской аудитории;

7) сбору и анализу информации о текущей и этапной успеваемости и посещаемости учащихся организаций образования для Министерства и его структурных подразделений.