

О внесении изменений в приказ исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан от 1 декабря 2011 года № 503 "Об утверждении правил организации и функционирования единой информационной системы образования"

Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 25 мая 2021 года № 234. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 28 мая 2021 года № 22859

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в приказ исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан от 1 декабря 2011 года № 503 "Об утверждении Правил организации и функционирования единой информационной системы образования" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов Республики Казахстан под № 7363, опубликованный от 21 апреля 2012 года в газете "Казахстанская правда" № 112-113 (26931-26932)) следующие изменения:

заголовок приказа изложить в следующей редакции:

"Об утверждении Правил организации и функционирования объектов информатизации в области образования";

пункт 1 изложить в новой редакции:

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

Правила организации и функционирования единой информационной системы образования изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему приказу.

2. Департаменту цифровой трансформации образования Министерства образования и науки Республики Казахстан в установленном законодательством Республики Казахстан порядке обеспечить:

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

2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства образования и науки Республики Казахстан после его официального опубликования;

3) в течение десяти рабочих дней после государственной регистрации настоящего приказа представление в Юридический департамент Министерства образования и науки Республики Казахстан сведений об исполнении мероприятий, предусмотренных подпунктами 1) и 2) настоящего пункта.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра образования и науки Республики Казахстан.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечению десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

Министр образования и науки
Республики Казахстан

А. Аймагамбетов

" С О Г Л А С О В А Н О "

Министерство цифрового
и аэрокосмической промышленности

развития, инноваций

Р е с п у б л и к и К а з а х с т а н

" __ " _____ 202_ года

Приложение к приказу
Министра образования и
науки Республики Казахстан
от 25 мая 2021 года № 234
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

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.