

Оказание услуг в 2018 году по предоставлению доступа  
посредством информационно-телекоммуникационной  
сети Интернет общеобразовательных организаций  
в Московской области  
к электронным формам учебников и электронным приложениям

ГК №10/К от 11 декабря 2018 года

**Руководство администратора ЭУ  
Витрины цифрового контента**

## Содержание

Термины и сокращения.....	3
Введение.....	7
1 Раздел для Администратора ЭУ «Моя школа».....	8
1.1 Вкладка «Пользователи».....	8
1.2 Вкладка «Учебники».....	9
1.3 Вкладка «Распределить».....	10
1.4 Вкладка «Заказы».....	10
1.5. Вкладка «Статистика».....	11
2 Технические требования.....	14

## Термины и сокращения

Перечень терминов и сокращений, используемых в настоящем руководстве администратора электронных учебников, приведен в Таблице 1.

Таблица 1. Термины и определения

Администратор ЭУ, Администратор	Сотрудник общеобразовательной организации, ответственный за организацию работы с ЭУ, назначенный локальным актом руководителя общеобразовательной организации в Московской области, заключающей договор с Лицензиатом.
Активация ЭУ	Подтверждение общеобразовательной организацией факта начала использования ЭУ Конечным пользователем.
Витрина цифрового контента (сайт, Витрина)	Веб-интерфейс и программное обеспечение, обеспечивающие обучающихся и педагогических работников общеобразовательных организаций Московской области доступом к информации об электронных учебниках и электронных приложениях к учебникам (далее - ЭУ) различных издательств. Витрина цифрового контента обеспечивает подбор, активацию и использование ЭУ с применением веб-технологий и персонального компьютера (ноутбука) или планшетного компьютера с диагональю экрана не менее 10,1 дюймов под управлением одной из операционных систем: Windows 7 и выше, iOS 9.x и выше, Android 4.4 и выше, имеющих доступ к сети Интернет.

ИСУОД («Школьный портал»)	Единая информационная система учета и мониторинга образовательных достижений обучающихся общеобразовательных организаций в Московской области, созданная в соответствии с Инвестиционным договором от 10 июня 2015 года № 21/06-15 «О реализации проекта по созданию, внедрению, обеспечению функционирования аппаратно-программного комплекса единой информационной системы учета и мониторинга образовательных достижений обучающихся общеобразовательных организаций в Московской области», заключенным между Министерством образования Московской области и ПАО «Ростелеком».
Квота Пользовательских лицензий	Количество простых (неисключительных) лицензий, предоставляемых общеобразовательной организации в Московской области для Конечных пользователей в соответствии с заключенным Сублицензионным договором с Исполнителем.
Комплект ЭУ, Комплект	Несколько (от 1 до 500) одновременно устанавливаемых на одно Пользовательское устройство электронных учебников.

Лицензиар (Издательство, правообладатель)	Юридическое лицо, собственник изобретения, патента, технологических знаний и прав на электронные формы учебников и электронные приложения к ним, выдающий своему контрагенту (лицензиату) лицензию на использование своих прав в определенных пределах.
Общеобразовательные организации в Московской области, ОО	Государственные общеобразовательные организации и муниципальные общеобразовательные организации в Московской области (Приложение 2 к настоящему ТЗ), заключающие договор с Исполнителем (Лицензиатом) с целью получения прав использования Витрины цифрового контента и программного обеспечения электронных форм учебников и электронных приложений посредством информационно-телекоммуникационной сети Интернет на условиях простой (неисключительной) лицензии.
Пользовательское устройство	Электронно-вычислительное устройство, имеющее доступ к сети Интернет: персональный компьютер (стационарный или переносной – типа ноутбук), под управлением операционных систем Windows 7, MacOS X10 и выше, планшетный компьютер с диагональю экрана не менее 10,1 дюймов под управлением операционных систем Windows 7 и выше, iOS 9.x и выше, Android 4.4 и выше.

<p>Электронный учебник, электронная форма учебника (ЭУ)</p>	<p>Программное обеспечение, реализующее электронную форму учебника в печатной форме и соответствующее требованиям, определенным в приказе Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.07.2016 № 870 «Об утверждении Порядка формирования федерального перечня учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования» (с изменениями - Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.05.2017 № 471 «О внесении изменений в порядок формирования федерального перечня учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования»). Перечень наименований электронных учебников с указанием пунктов Федерального перечня учебников в печатной форме приведен в Приложении №1 к настоящему ТЗ.</p>
---	---

## Введение

Витрина цифрового контента (<https://digitalib.ru>) — веб-интерфейс, который обеспечивает подбор электронных форм учебников (ЭУ) и предоставляет возможность активации ЭУ. На витрине цифрового контента представлены ЭУ ведущих издательств России – «Просвещение» и Корпорации «Российский учебник» «ДРОФА» – «Вентана-Граф» – «Астрель».

ЭУ соответствует печатному учебнику по структуре, содержанию, художественному оформлению и содержит дополнительный материал — различные мультимедийные элементы и интерактивные ссылки.

ЭУ позволяет педагогам экономить время для подготовки к уроку, разнообразить подачу информации, осуществлять более быстрый контроль знаний, использовать технологии смешанного обучения, реализовывать индивидуальный подход при обучении.

У учеников, использующих ЭУ, повышается мотивация познавательной деятельности, появляется возможность «учиться всегда и везде».

Настоящее руководство Администратора ЭУ содержит в себе описание раздела Витрины цифрового контента «Моя школа», который доступен для просмотра только Администратору ЭУ. Также Администратору ЭУ доступны все права и возможности рядового пользователя Витрины цифрового контента. Подробная инструкция по использованию функций, доступных пользователю при работе Витриной представлена в Руководстве пользователя Витрины цифрового контента.

## 1 Раздел для Администратора ЭУ «Моя школа»

В разделе «Моя школа» администратору доступны для просмотра следующие вкладки (Рисунок 1):

- 1) Пользователи — информация об активности пользователей ОО;
- 2) Учебники — список всех ЭУ когда-либо добавленных в заказ всеми пользователями ОО;
- 3) Распределить — список всех Комплектов ЭУ когда-либо сформированных всеми пользователями ОО;
- 4) Заказы — список всех заказов ЭУ сделанных всеми пользователями ОО;
- 5) Статистика — информация по использованию Витрины цифрового контента всеми пользователями ОО.

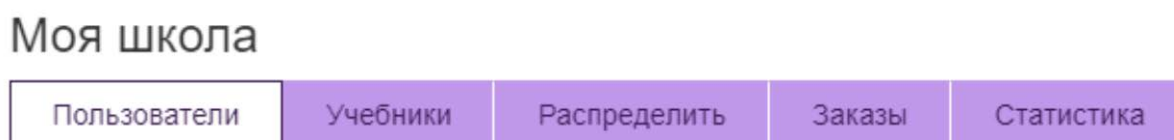


Рисунок 1. Вкладки раздела «Моя школа»

### 1.1 Вкладка «Пользователи»

Администратор может управлять пользователями Витрины цифрового контента, приписанными к ОО Администратора, на вкладке «Пользователи» раздела «Моя школа» (Рисунок 2).

Моя школа

Пользователи Учебники Распределить Заказы Статистика

Пользователь	Дата	Кол-во учебников	Роль	Статус	
Перевезенцева Ольга Михайловна	21-11-2018	3	Администратор	Активирован	Удалить ✕
Мальцева Ольга Алексеевна	21-11-2018	42	Администратор	Активирован	Удалить ✕
Кузнецов Павел Павлович	23-11-2018	59	Пользователь	Активирован	Удалить ✕
Козлов Алексей Александрович	24-11-2018	25	Администратор	Активирован	Удалить ✕
Васильев Александр Сергеевич	30-11-2018	0	Учитель	Активирован	Удалить ✕
Мифаева Юлия Анатольевна	03-12-2018	2	Администратор	Активирован	Удалить ✕
Соловейчик Наум Артёмович	05-12-2018	341	Администратор	Активирован	Удалить ✕
Романова Анна Андреевна	11-12-2018	281	Учитель	Активирован	Удалить ✕

Рисунок 2. Вкладка «Пользователи» раздела «Моя школа»



Администратор может удалять пользователей, отображаемых в списке путем нажатия на кнопку «Удалить». При необходимости администратор может восстановить в правах удаленного пользователя, нажав на кнопку «Восстановить» (Рисунок 3).

Моя школа

Пользователи Учебники Распределить Заказы Статистика

Пользователь	Дата	Кол-во учебников	Роль	Статус	
Перевезенцева Ольга Михайловна	21-11-2018	3	Администратор	Не активен	Восстановить
Мальцева Ольга Алексеевна	21-11-2018	42	Администратор	Активирован	Удалить
Кузнецов Павел Павлович	23-11-2018	59	Пользователь	Активирован	Удалить

Рисунок 3. Управление пользователями во вкладке «Пользователи» раздела «Моя школа»

## 1.2 Вкладка «Учебники»

Администратор может просматривать список всех ЭУ, которые пользователи когда-либо добавляли в заказ. Все учебники располагаются в алфавитном порядке по названию предмета (Рисунок 4).

Моя школа

Пользователи Учебники Распределить Заказы Статистика

1 2 3 4 5 »

#	Учебник	Кол-во учебников	Пользователь	Организация
7872	Азбука. 1 класс. Часть 1	1	Козлов Алексей Александрович	Первое сентября
7109	Алгебра. 7 класс	2	Титов Андрей Владимирович	Первое сентября
8394	Алгебра. 7 класс	2	Титов Андрей Владимирович	Первое сентября
7107	Алгебра. 8 класс	2	Титов Андрей Владимирович	Первое сентября
27	Алгебра. 8 класс	34	Мальцева Ольга Алексеевна	Первое сентября

Рисунок 4. Список ЭУ, заказанных пользователями

Администратору доступна для просмотра информация о названии учебника, о пользователе, добавившем ЭУ в заказ, и об ОО, к которой прикреплен пользователь, а также о количестве заказанных пользователем ЭУ.

### 1.3 Вкладка «Распределить»

Администратор может просматривать информацию о сформированных всеми пользователями ОО Комплектах ЭУ и полученных кодах активации Комплектов ЭУ (Рисунок 5).

Моя школа

Пользователи Учебники **Распределить** Заказы Статистика

1 2 3 »

Название комплекта	Кол-во учебников	Пользователь	Организация	Дата создания	Код доступа
Новый комплект #1	1	Мальцева Ольга Алексеевна	Первое сентября	19-11-2018	Код для приложения Lecta: <b>85ditn</b>
dfgdfgdf	1	Перевезенцева Ольга Михайловна	Первое сентября	21-11-2018	Код для приложения Lecta: <b>wt33e3</b>
Иванов И.И.	3	Козлов Алексей Александрович	Первое сентября	25-11-2018	Код для приложения Lecta: <b>sppp36</b>
Новый комплект #7	1	Титов Андрей Владимирович	Первое сентября	28-11-2018	Код для приложения Lecta: <b>ztrc8s</b>
Новый комплект #8	1	Мальцева Ольга Алексеевна	Первое сентября	28-11-2018	

Рисунок 5. Вкладка «Распределить» раздела «Моя школа»

Данная вкладка содержит информацию о названии Комплекта ЭУ, количестве ЭУ в Комплекте, пользователе, сформировавшем Комплект (ФИО пользователя и ОО пользователя), дату создания Комплекта и код активации Комплекта, если он был активирован.

### 1.4 Вкладка «Заказы»

Администратор может просматривать заказы ЭУ пользователей. Заказы представлены в виде списка, каждая строчка которого содержит порядковый номер заказа, количество ЭУ в заказе, информацию о пользователе, совершившем заказ (ФИО пользователя, ОО пользователя), дату формирования заказа и дату утверждения заказа администратором (Рисунок 6).

Заказ	Кол-во учебников	Пользователь	Организация	Дата заказа	Дата одобрения
<a href="#">Заказ № 5127. Состав заказа.</a>	1	Кузнецов Павел Павлович	Первое сентября	15-12-2018	15-12-2018
<a href="#">Заказ № 5120. Состав заказа.</a>	3	Кузнецов Павел Павлович	Первое сентября	15-12-2018	15-12-2018
<a href="#">Заказ № 4571. Состав заказа.</a>	1	Кузнецов Павел Павлович	Первое сентября	14-12-2018	14-12-2018
<a href="#">Заказ № 3286. Состав заказа.</a>	50	Кузнецов Павел Павлович	Первое сентября	14-12-2018	14-12-2018
<a href="#">Заказ № 3281. Состав заказа.</a>	2	Кузнецов Павел Павлович	Первое сентября	14-12-2018	14-12-2018
<a href="#">Заказ № 3274. Состав заказа.</a>	3	Кузнецов Павел Павлович	Первое сентября	14-12-2018	14-12-2018

Рисунок 6. Вкладка «Заказы» раздела «Моя школа»

Если заказ еще не был утвержден администратором, в графе «Дата одобрения» будет доступна для нажатия кнопка «Одобрить». Администратор нажимает на данную кнопку, если заказ необходимо утвердить (Рисунок 7).

Заказ	Кол-во учебников	Пользователь	Организация	Дата заказа	Дата одобрения
<a href="#">Заказ № 2471. Состав заказа.</a>	280	Титов Андрей Владимирович	МОУ Лицей г.Фрязино Московской области	03-12-2018	<a href="#">Одобрить ✓</a>

Рисунок 7. Неподтвержденный заказ ЭУ в списке заказов вкладки «Заказы» раздела «Моя школа»

**Примечание:** если заказ одобрен администратором, вернуть заказ или отказаться от заказа нельзя.

## 1.5 Вкладка «Статистика»

Администратор может просматривать статистику по использованию Витрины цифрового контента.

Администратору доступна для просмотра статистика по:

- 1) авторизованным пользователям — список всех пользователей, ФИО пользователей, общее количество заказанных каждым пользователем ЭУ (Рисунок 8);
- 2) предметам — общее количество ЭУ, добавленных в заказы всеми пользователями по данному предмету (Рисунок 9);
- 3) классам — общее количество ЭУ, добавленных в заказы всеми пользователями

по ступени обучения (классу) (Рисунок 10);

4) издательствам — общее количество ЭУ, добавленных в заказы всеми пользователями по издательствам (Рисунок 11).

### Статистика - пользователи

Пользователи	Учебники	Распределить	Заказы	Статистика
По пользователям	По предметам	По классам	По издательствам	
Пользователь				Кол-во
Дорогина Анна Сергеевна				7
Мифаева Юлия Анатольевна				6
Кузнецов Павел Павлович				75
Соловейчик Артём Симонович				361
Черепнева Анастасия Юрьевна				560
Романова Анна Андреевна				281

Рисунок 8. Статистика по предметам вкладки «Статистика» раздела «Моя школа»

### Статистика - предметы

Пользователи	Учебники	Распределить	Заказы	Статистика
По пользователям	По предметам	По классам	По издательствам	
Предмет				Кол-во
Английский язык				462
Алгебра				194
Астрономия				2
Биология				208
Русский язык				282
Естествознание				34
Всеобщая история				135
История				172
География				171

Рисунок 9. Статистика по предметам вкладки «Статистика» раздела «Моя школа»

## Статистика - классы

Пользователи	Учебники	Распределить	Заказы	Статистика
По пользователям	По предметам	По классам	По издательствам	

Класс	Кол-во
1 класс	259
2 класс	284
3 класс	275
4 класс	360
5 класс	407
6 класс	425
7 класс	532

Рисунок 10. Статистика по ступени обучения (классу) вкладки «Статистика» раздела «Моя школа»

## Статистика - классы

Пользователи	Учебники	Распределить	Заказы	Статистика
По пользователям	По предметам	По классам	По издательствам	

Издатель	Кол-во
Вентана-Граф	451
Дрофа	692
Издательство «Астрель»	214
Просвещение	3046

Рисунок 11. Статистика по издательствам вкладки «Статистика» раздела «Моя школа»

## 2 Технические требования

Использование Витрины цифрового контента возможно через следующее программное обеспечение (веб-браузеры):

- Google Chrome (версия 57 и выше);
- Yandex Browser (версия 16 и выше);
- Apple Safari (версия 10.0 и выше);
- Mozilla Firefox (версия 52 и выше);
- Opera (Opera Software) (версия 41 и выше);
- Microsoft Internet Explorer (версия 11);
- Edge (версия 15 и выше);

с использованием планшетного компьютера с диагональю экрана не менее 10,1 дюймов под управлением одной из операционных систем: Windows 7 и выше, iOS 9.x и выше, Android 4.4 и выше.