



# Показатели «цифровой зрелости» отрасли «Образование» в Орловской области

10 декабря 2021 г.

*Г. С. Орехов*

*начальник отдела цифровой трансформации в сфере  
образования бюджетного учреждения Орловской области  
«Региональный центр оценки качества образования»*

# Нормативное сопровождение

Указ Президента Российской Федерации от 21.07.2020 №474  
**«О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года»**

- └ Национальная цель: «Цифровая трансформация»
  - └ Целевой показатель: Увеличение доли массовых социально – значимых услуг, доступных в электронном виде, до 95%



Приказ Департамента образования Орловской области от 30.03.2021 №377  
**«О проведении мониторинга показателей «цифровой зрелости» отрасли «Образование» в Орловской области»**



Приказ Департамента образования Орловской области от 26.03.2021 №356  
**«Об утверждении показателей «цифровой зрелости» отрасли «Образование» в Орловской области»**

# **Показатели мониторинга ЦОС**

## **1. Реализация в электронной форме услуг в сфере образования**

Отношение количества услуг, переведенных в электронный вид в муниципальном образовании к общему количеству услуг в электронной форме в сфере образования

## **2. Реализация в электронной форме функций в сфере образования**

Отношение количества функций в электронной форме в сфере образования в муниципальном образовании к общему количеству функций в электронной форме в сфере образования

## **3. Подготовка кадров для работы в цифровой образовательной среде**

Отношение численности педагогических работников общеобразовательных организаций в муниципальном образовании (без совместителей), прошедших повышение квалификации по вопросам цифровой трансформации системы образования к общей численности педагогических работников общеобразовательных организаций в муниципальном образовании (без совместителей)

## **4. Цифровизация образовательного процесса**

Отношение количества услуг, переведенных в электронный вид в муниципальном образовании к общему количеству услуг в электронной форме в сфере образования

# Мониторинг показателей «цифровой зрелости» отрасли «Образование»

III квартал 2021 г.



МЦЕНСК



ОРЕЛ



ЛИВНЫ



- 1 Реализация в электронной форме услуг в сфере образования
- 2 Реализация в электронной форме функций в сфере образования
- 3 Подготовка кадров для работы в цифровой образовательной среде
- 4 Цифровизация образовательного процесса



- Высокий уровень (свыше 90%)
- Недостаточный уровень (70% - 90%)
- Низкий уровень (< 70%)

# Перечень услуг в электронной форме

## Общий перечень услуг в электронной форме в сфере образования:



зачисление детей на обучение по образовательным программам дошкольного образования;



зачисление детей на обучение по образовательным программам начального, основного и среднего общего образования;



предоставление информации о текущей успеваемости учащегося;



запись на государственную итоговую аттестацию;



запись на участие во всероссийской олимпиаде школьников.

# Услуги в электронной форме

**ВИРТУАЛЬНАЯ ШКОЛА**

Информационная система образовательных услуг  
Портал муниципальных услуг

[Личный кабинет](#) [Сообщени](#)  
[Управление образования ад.](#)

[Как посмотреть](#)

[Детские сады](#) [Школы](#) [Проф. образование](#) [Кружки и секции](#) [Оздоровление](#)

Главная → [изменить]

Представитель УО (Представитель УО)  
Адрес проживания:  
Контактный телефон:  
Место работы: Управление образования администрации г.Орла  
Должность:

**Новости из**

31.01.2020 00:0  
образования Ор  
Информация о  
обновлении сис  
Уважаемые пол  
Информируем в  
обновлением си  
коснутся блоко  
Комментарии:

**Мониторинг услуг**

Выберите территорию: Управление образования администрации | Период: Вручную | 01.04.2021 | 23.04.2021

Данные актуальны на 23.04.2021 05:00

Наименование услуги	Подано заявлений					Обработано	Не обработано
	Всего	Через gosuslugi.ru	Пользователем	Импортировано	Оператором		
Зачисление в муниципальные общеобразовательные учреждения	295	111	154	0	30	286	9
Предоставление информации об образовательных программах и учебных планах	27485	0	27485	0	0	27485	0
Предоставление информации о текущей успеваемости учащегося	913827	14	913813	0	0	913827	0
Прием заявлений постановка на учет и зачисление детей в детские сады	240	197	15	0	28	180	60

**Распечатать**

# Услуги в электронной форме

ВИРТУАЛЬНАЯ ШКОЛА

Информационная система образовательных услуг

Портал муниципальных услуг

Личный кабинет Сообщения(1) Выход

Управление образования ад...

Как посмотреть очередь в детский сад

Детские сады Школы Проф. образование Кружки и секции Оздоровление Конкурсы

## Подача заявления

Шаг 1. Выбор типа и участника заявления Шаг 2. Ввод необходимых данных

Тип заявления:

Доверенность на вывоз детей  
Зачисление на курсы ДПО  
Заявление на ГВЭ-9  
Заявление на ЕГЭ  
Заявление на итоговое сочинение (изложение)  
Заявление на ОГЭ  
Заявление на собеседование  
На досрочную сдачу экзамена  
На льготное питание  
На обучение на дому  
На освобождение от занятий, разрешение отсутствовать  
На перевод между классами  
На прием в профильный класс  
На профессиональную подготовку (от имени ребенка)  
На семейное обучение  
Согласие на прививки  
Согласие родителей на участие в кружке/секции

[Родительское учреждение](#)

[Посмотреть дочерние учреждения](#)

▼ Начальное, основное, среднее общее  
образование

[Общественный контроль за очередями](#)

[Заявления на поступление](#)

[Заявления на перевод](#)

[Заявления в свободной форме](#)

# Услуги в электронной форме

**ВИРТУАЛЬНАЯ ШКОЛА**

Начать работу Кадры Классы Методическая работа Образовательный процесс Оценка качества образования Работа со школой Сервис Управление Успеваемость

17 25 Поиск Вы вошли как Рут

**Список учеников**

Учебный год 2021-2022  
Департамент образования Тестового региона → Управление Тест г.Орел → Школа  
Тест №1 → 6

**Добавление ученика**

**Список учеников**

№	№ ЛД	Фамилия Имя Отчество	Форма обучения
1	1	Иванов Даниил Антонович	очная
2	1	Лукинцов Савва Сергеевич	очная
3	2	Петров Роман Петрович	дистанционная
4	K-4	Романюк Ирина Алексеевна	очная

Ученики вне класса

**Портфолио**

Общие данные Всероссийская олимпиада Другие олимпиады Предметные конкурсы  
Исследовательские конференции Творческие конкурсы Спортивные соревнования  
Социально значимая деятельность Награды и поощрения Спортивные разряды и звания

Всероссийские олимпиады школьников

Записей нет

Добавление информации об олимпиаде

Статус Муниципальный  
Предмет Не выбрано

**Подтверждающий документ(скан)**  
Выберите файл! Файл не выбран

Руководитель  
Фамилия Имя Отчество

+ Добавить

«Подробный отчет по портфолио обучающегося»

## Всероссийская олимпиада школьников Сентябрь – июнь

24 ПРЕДМЕТА



ЭТАПЫ:

до 1 ноября  
школьный

до 25 декабря  
муниципальный

до 1 марта  
региональный

до 30 июня  
заключительный

Муницип	Школа	Класс	Учащийся	Тип мероприятия	Название соревнования	Уровень	Статус очный/за	Результат	Предметы
Управлени	Школа Тест №1	6	Иванов Даниил	Всероссийская Олимпиада	Всероссийская олимпиада	Школьный	Очная	Участник	Биология
Управлени	Школа Тест №1	6	Романюк Ирина	Всероссийская Олимпиада	Всероссийская олимпиада	Муниципальный	Очная	Участник	Математика
Управлени	Школа Тест №1	6	Романюк Ирина	Другая Олимпиада	Олимпиада (Геометрия)	Школьный	Очная	Победитель	Геометрия

# Перечень функций в электронной форме

## Общий перечень функций в электронной форме в сфере образования:



ведение реестра контингента, в том числе его движения (перевод из школы в школу);



ведение реестра кадров образовательных организаций, в том числе их движения;



ведение реестра образовательных организаций;



ведение электронного дневника и электронного журнала.

# Функции в электронной форме

ВИРТУАЛЬНАЯ ШКОЛА

Начать работу Кадры Классы Методическая работа Образовательный процесс Оценка качества образования Работа со школой Сервис Управление Успеваемость

17 25 Поиск Вы вошли как Рут

Список учеников

Учебный год 2021-2022  
Департамент образования Тестового региона → Управление Тест г.Орел → Школа Тест №1 → 6

Добавление ученика

Список учеников

№	№ ЛД	Фамилия Имя Отчество	Форма обучения
1	1	Иванов Даниил Антонович	очная
2	1	Лукинцов Савва Сергеевич	очная
3	2	Петров Роман Петрович	дистанционная
4	К-4	Романюк Ирина Алексеевна	очная

Ученики вне класса

Общий список сотрудников ОУ

Департамент образования Тестового региона → Управление Тест г.Орел → Школа Тест №1

Добавление сотрудника

Учителя

1	Верижникова Евгения Сергеевна
2	Иванова Людмила Сапаргалиевна
3	Орехов Григорий Сергеевич
4	Портная Анна Васильевна
5	Русская Мария Сергеевна
6	Симонова Анна Викторовна
7	Тестовый Сотрудник Тест

Административно-управленческий персонал

1	Иванов Григорий Иванович
---	--------------------------

Список учеников класса

Список классов

Список учеников

Список учеников класса

Учебное расписание

Учебные планы

Учебный журнал

Список сотрудников

Штатное расписание

Кадры Классы Методическая работа

Назначение предметов

Портфолио сотрудника

Распределение аудиторной нагрузки

Сотрудники

Список сотрудников

Штатное расписание

→

→

# Функции в электронной форме



# ВИРТУАЛЬНАЯ ШКОЛА

[Личный кабинет](#)
 Сообщения(41)
 Выход

Информационная система  
образовательных услуг 

Портал муниципальных услуг

[Как посмотреть очередь в детский сад](#)



**Детские сады**



**Школы**



**Проф. образование**



**Кружки и секции**



**Оздоровление**



**Конкурсы**

# Подготовка кадров для работы в цифровой образовательной среде

The screenshot shows the 'ВИРТУАЛЬНАЯ ШКОЛА' (Virtual School) application interface. At the top, there is a header with the date '17 25', a search bar, and a user status 'Вы вошли как Рут'. Below the header is a navigation bar with links: Начать работу, Кадры, Классы, Методическая работа, Образовательный процесс, Оценка качества образования, Работа со школой, Сервис, Управление, and Успеваемость.

Two red arrows point from the left sidebar to the 'Список сотрудников' section in both the 'Кадры' and 'Отчеты' modules.

**Кадры Module:**

- Кадры
- Классы
- Методическая работа
- Назначение предметов
- Портфолио сотрудника
- Распределение аудиторной нагрузки
- Сотрудники**
- Список сотрудников** (highlighted with a red arrow)
- Штатное расписание

**Отчеты Module:**

- Работа со школой
- Сервис
- Управление
- XLS импорт учащихся
- Аналитика
- Карта школы
- Материально-техническое обеспечение
- Отчеты** (highlighted with a red arrow)
- Переход на новый учебный год
- Потребность в учебной литературе
- Расписание звонков

The right panel displays the 'Общий список сотрудников ОУ' (General list of school staff) and the 'Отчеты' (Reports) module.

## «Список сотрудников»

Темы самообразования	Распространение опыта	Образовательные технологии
КПК "Цифровая трансформация системы образования", 2019 (2021)		Использование ЦОК и ЦОС (В полном объеме, На уроках)

# Цифровизация образовательного процесса



Платформа **educont.ru**  
цифровой верифицированный  
контент и цифровые сервисы



Новый Диск  
Мультимедийные учебные  
пособия для образовательных  
учреждений



1C: Урок  
Электронные учебные материалы  
для учителей и школьников



UCHi.RU  
Интерактивная образовательная  
онлайн-платформа



Фоксфорд  
Крупнейшая онлайн-школа  
в России



Сбер Класс  
Современная цифровая  
платформа для школы



МЭО  
Цифровая образовательная среда  
с онлайн-курсами



Просвещение  
Крупнейшее в России  
издательство учебно-  
методической литературы



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**