



**АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА  
УПРАВЛЕНИЯ СФЕРОЙ ОБРАЗОВАНИЯ  
НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПАВЛЕНКОВ ИВАН МИХАЙЛОВИЧ,  
РЕКТОР ГБОУ ДПО  
«НИЖЕГОРОДСКИЙ ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ  
ОБРАЗОВАНИЯ»**

**Федеральный закон №515-ФЗ  
от 27.12.2019 «О внесении  
изменений в статьи 67 и 98  
Федерального закона  
«Об образовании в Российской  
Федерации»**

---

**Внедрение автоматизированной  
системы управления сферой  
образования**

# АСУ – ЕДИНАЯ ЦИФРОВАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА РЕГИОНА

## КОМПОНЕНТЫ:

**ВСЕ  
ТИПЫ  
ОО**

**дошкольные образовательные организации;  
общеобразовательные организации;**

**профессиональные образовательные организации;  
организации дополнительного образования**

**ВСЕ  
УЧАСТНИКИ**

**воспитанники;  
родители (законные представители);  
сотрудники образовательных организаций (воспитатели, учителя, директора);  
сотрудники органов управления образованием, подведомственных организаций;  
сотрудники иных организаций, уполномоченных для работы с информацией.**

**ВСЕ  
УРОВНИ**

**уровень образовательной организации  
уровень муниципального органа управления образованием  
уровень регионального органа управления образованием**

# ПРОБЛЕМНОЕ ПОЛЕ



Недостаточно высокая эффективность государственного и муниципального управления на основе актуальных и объективных данных в режиме on-line



Недостаточно высокое качество оказания государственных и муниципальных услуг в сфере образования в электронном виде



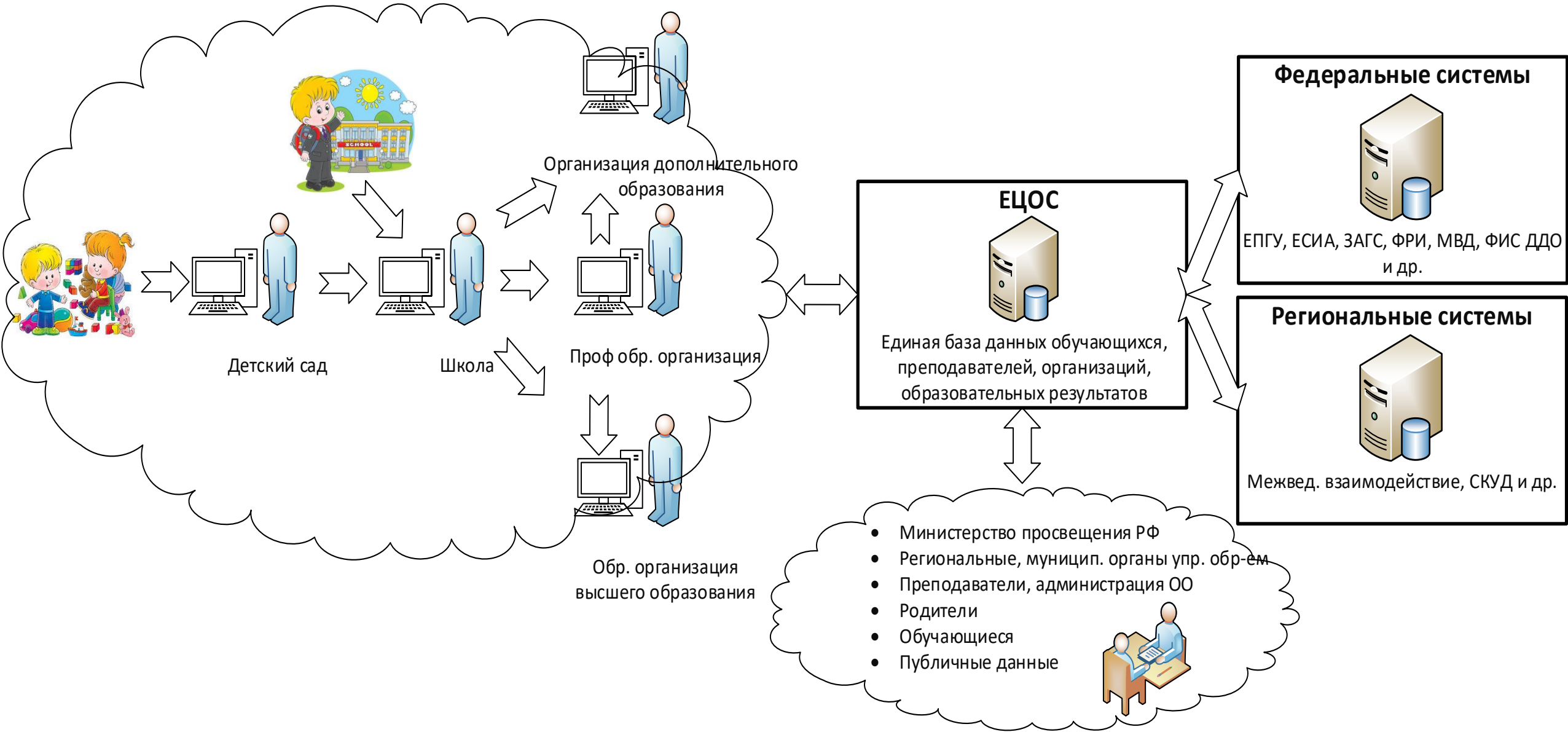
Высокий уровень трудозатрат работников сферы образования на формирование обязательной отчетности



---

Автоматизированная система – это не только зачисление  
детей в дошкольные образовательные организации

# МОДЕЛЬ АСУ



# ФУНКЦИИ АСУ



## На уровне региона



Интеграция с единой  
федеральной  
межведомственной  
системой учета  
контингента



Интеграция с региональным  
сегментом федеральной  
межведомственной системы  
учета контингента

## На уровне МОУО



Мониторинг и  
управление ОО  
района



Формирование  
ответности



Муниципальные  
услуги

# ФУНКЦИИ АСУ

## На уровне 00



Учет обучающихся



Учет сотрудников



Создание УП и КУГ



Учет программ



Учет групп и предметов



Ведение журнала



Ведение расписания



Ведение меню

## Технические особенности

Гибко  
настраиваемые  
права  
пользователей

Оперативное  
отражение  
изменений в  
учебном процессе

Гибкая  
шкала  
оценок

Гибкий механизм  
создания подгрупп  
по предметам,  
профилям

Возможность  
работы с  
любых  
устройств





# ПОДГОТОВКА К ВНЕДРЕНИЮ АСУ



Миграция данных подсистем из состава регионального сегмента единой федеральной межведомственной системы учета контингента обучающихся по основным образовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам Нижегородской области, а также МИС «Комплектование ДОО»



Интеграция системы с федеральной государственной информационной системой доступности дошкольного образования (ФГИС ДДО)

# ПРЕИМУЩЕСТВА АСУ



Формирование цифровой инфраструктуры ОО

Единая образовательная среда для детей, педагогов, родителей

Интерактивные учебные онлайн-ресурсы по всем предметам

Инструменты и сервисы для организации работы педагога

Поддержка применения дистанционных образовательных технологий

Мобильность и доступность обучения

Возможность использования на разных технических устройствах

# УЧЕБНЫЕ РЕСУРСЫ АСУ



Наглядно-дидактические пособия с интерактивными заданиями и мини-игры



Интерактивные конструкторские среды



Диагностические игровые среды



Комплекты мультимедийных и методических материалов для интерактивных занятий в ДОУ и др.



**Устойчивые образовательный и социальный эффекты проекта –  
повышение качества образования (достижение новых  
образовательных результатов) и создание базы для цифровой  
трансформации образования**



**АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА  
УПРАВЛЕНИЯ СФЕРОЙ ОБРАЗОВАНИЯ  
НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПАВЛЕНКОВ ИВАН МИХАЙЛОВИЧ,  
РЕКТОР ГБОУ ДПО  
«НИЖЕГОРОДСКИЙ ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ  
ОБРАЗОВАНИЯ»**