



**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

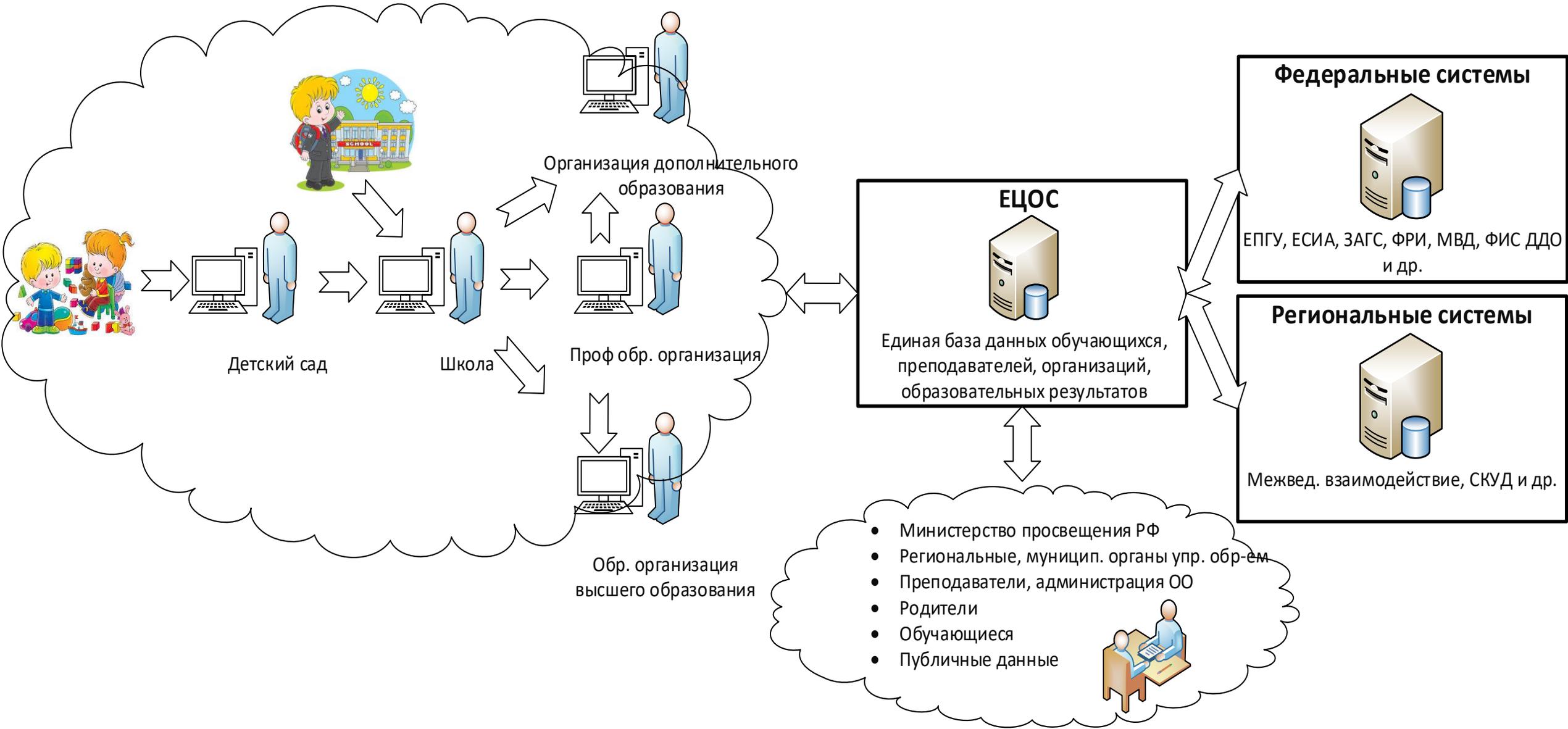


Высокий уровень трудозатрат работников сферы образования на формирование обязательной отчетности



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

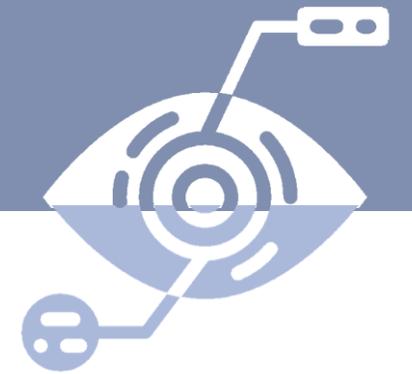


Миграция данных подсистем из состава регионального сегмента единой федеральной межведомственной системы учета контингента обучающихся по основным образовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам Нижегородской области, а также МИС «Комплектование ДОО»



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»**