

УПРАВЛЕНИЕ IT-СЕРВИСОМ И КОНТЕНТОМ. ЗАДАНИЕ 1.

Выполнили
Авакян Валерия
Кысса Анастасия
291Д-08БИ/17

ПОСТАВЩИК ИТ-СЕРВИСОВ

Цель:

- создание условий для развития интеллектуальных и творческих способностей детей;
- организация комфортного получения обучающимися основного и среднего общего образования;
- обобщение и распространение накопленного методического опыта в области обучения детей.

Миссия: создание многопрофильной образовательной среды, где будет раскрыт интеллектуальный и личностный потенциал одаренного ребенка в обучении и в практической деятельности в процессе реализации проектов, востребованных в современном мире.

ПОСТАВЩИК ИТ-СЕРВИСОВ

Стратегические задачи:

- Повышение производительности и эффективности работы педагогического состава;
- Систематический контроль учебного процесса, успеваемости учеников;
- Оптимизация информационного взаимодействия участников образовательных процессов;
- Минимизация трудозатрат за счет внедрения электронных библиотечных ресурсов;

ПОСТАВЩИК ИТ-СЕРВИСОВ

Функциональные стратегии:

- ✓ Формирование ключевых компетенций выпускников каждой ступени обучения с учетом их способностей и возможностей.
- ✓ Совершенствование профессиональной компетентности и общекультурного уровня педагогических работников, улучшение психологического микроклимата педагогического коллектива.
- ✓ Обеспечение здоровыми и безопасными условиями образовательной деятельности.
- ✓ Эффективное использование информационных технологий, компьютерной техники.

Бизнес-стратегии:

- ✓ - Развитие системы дополнительных образовательных услуг.
- ✓ - Рост числа учеников, обучающихся в данном учебном заведении.
- ✓ - Повышение привлекательности как в качестве работодателя, так и в роли учреждения,
- ✓ стремящегося к получению наибольшего количества грантов.
- ✓ - Обеспечение учреждения достаточным техническим оснащением.

ИТ-УСЛУГИ, ТРЕБУЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКУ

Создание и внедрение личного кабинета ученика и учителя как приложение для десктопа и смартфона со следующим функционалом:

- Лента актуальных новостей о ЕГЭ для агрегации достоверной информации из доверенных источников.
- Электронная библиотека образовательных ресурсов для удобного доступа и обмена материалами между пользователями.
- Электронный журнал для учета успеваемости и формирования статистики.
- Расписание для доступа к актуальной информации.

ИТ-УСЛУГИ, ПРЕДЛАГАЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКУ

- Информационная система автоматизации информационного обеспечения учреждений образовательного комплекса– ИС «InoSchool»
- Приложение на мобильные устройства с доступом к базе для учеников, учителей и родителей.



СХЕМА КАЖДОЙ УСЛУГИ (УПРАВЛЯТЬ ЧЕМ И КАК?)

4

Что:

- ✓ Информационная система автоматизации информационного обеспечения учреждений образовательного комплекса– ИС «InoSchool»
- ✓ Приложение на мобильные устройства с доступом к базе для учеников, учителей и родителей.



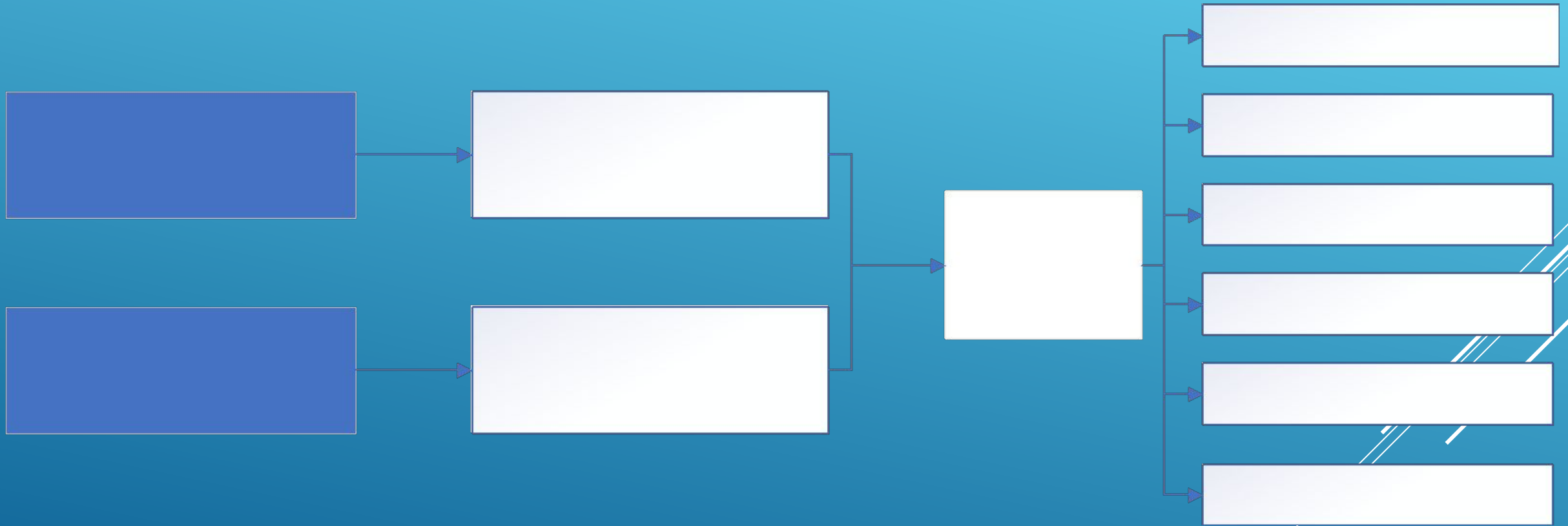
Как:

- ✓ Подсистема формирования и публикации документации: Формирование и хранение документации о об учениках и преподавателях зарегистрировавшихся и являющимися пользователями Личного кабинета. Публикации материалов, необходимых для Электронных библиотечных ресурсов.
- ✓ Подсистема учета и подсчета данных
- ✓ Подсистема Личный кабинет: Позволяет пользователям вносить/просматривать данные материалы в зависимости от обладания правами администрирования.

ФОРМИРОВАНИЕ ЦЕННОСТИ ИТ-УСЛУГ

- Бесперывный доступ к системе. Гарантия: техническая поддержка онлайн/офлайн 24/7.
- Обеспечение безопасности хранимых данных от внутренних и внешних злоумышленников. Гарантия: встроенный антивирус, а также использование новейших методов шифрования.
- Осуществление технической поддержки. Гарантия: круглосуточно доступный колл-центр.





	A1	A2	A3	A4	A5	A6
U1		X	X		X	X
U2	X			X	X	
U3	X	X	X			

ВЗАИМОСВЯЗЬ УСЛУГ ПОСТАВЩИКА И АКТИВОВ ЗАКАЗЧИКА

6

Персональные компьютеры конечных пользователей должны соответствовать следующим характеристикам:

- Процессор: Intel Core i5 и более поздние версии
- Количество ядер: 4
- Частота процессора: 3.6 ГГц
- Оперативная память: 8 Гб DDR3 SDRAM 1600 МГц
- Жесткий диск: 1 Тб
- Видеокарта: NVIDIA GeForce GTX745 4 Гб
- Операционная система: Microsoft Windows 10/Linux

ВЗАИМОСВЯЗЬ УСЛУГ ПОСТАВЩИКА И АКТИВОВ ЗАКАЗЧИКА

6

Сервер приложений:

Информационная система разворачивается на следующем

- Процессор: Intel Xeon 5000 3.6 ГГц, 2 процессора;
- Серверная платформа: Intel S5000PAL;
- Оперативная память: 16 ГБ ECC FBDIMM DDR2 667;
- Емкость внутренних накопителей: 750 ГБ SATA;
- Операционная система: Microsoft Windows Server 2003.

Сервер баз данных:

- Процессор: Intel Xeon 5000 3.6 ГГц, 2 процессора;
- Серверная платформа: Intel S5000PAL;
- Оперативная память: 16 ГБ ECC FBDIMM DDR2 667;
- Емкости внутренних накопителей:

ВЗАИМОСВЯЗЬ УСЛУГ ПОСТАВЩИКА И АКТИВОВ ЗАКАЗЧИКА

6

- Процессор: Intel Xeon 5000 3.6 ГГц, 2 процессора;
- Серверная платформа: Intel S5000PAL;
- Оперативная память: 16 ГБ ECC FBDIMM DDR2 667;
- Емкость внутренних накопителей: 750 ГБ SATA;
- Операционная система: Microsoft Windows Server 2003.

Персональные компьютеры:

- Процессор: Intel Core i5 и более поздние версии
- Количество ядер: 4
- Частота процессора:
3.6 ГГц
- Оперативная память:
8 ГБ DDR3 SDRAM 1400 МГц;

ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ СЕРВИСОВ

Чем сервис занимается?

InoSchool - проект для учителей, детей и родителей, направленный на создание высокотехнологичной образовательной среды в школах города Москвы. Он поможет решить проблемы, возникающие в стандартных административных процессах, таких как обмен актуальной и достоверной информацией, прозрачность проставления оценок и рейтинга, обеспечение свободной коммуникации между учителями, учениками и родителями, а также свободных доступ ко всем необходимым материалам. Тем самым это значительно упростит процесс организации и позволит больше внимания уделять процессу обучения.

ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ СЕРВИСОВ

Чем он лучше своих конкурентов?

Мы не предоставляем ненужных услуг , модули системы создаются специально под потребности заказчика, формируя экосистему и обеспечивая уникальность системы с учетом каждого учебного заведения. Мы не собираем данные пользователей и особое внимание уделяем информационной безопасности.

ПОРТФЕЛЬ УСЛУГ ПОСТАВЩИКА

- Разработка информационной экосистемы в непрерывном взаимодействии с заказчиком.
- Разворачивание и тестирование.
- Обучение сотрудников, предоставление онлайн курса для учеников и родителей.
- Сопровождение и техническая поддержка.



ПРЕДПОЛАГАЕМАЯ СОВОКУПНАЯ СТОИМОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИТ-УСЛУГ

Проект по разработке данной системы финансируется средствами из бюджета ГБОУ СОШ в порядке, предусмотренном в договоре.

ИТ-обслуживание	
ИТ-персонал	От 40.000 руб.
Подсистема формирования и публикации документации	
Введение электронного документооборота	От 35.000 руб.
Функция сортировки данных	От 15.000 руб.
Функция конвертирования документов	От 15.000 руб.
Подсистема учета и подсчета данных	
Хранение данных	От 20.000 руб.
Функция формирования статистики	От 30 000 руб.
Подсистема Личный кабинет	От 50 000 руб.
Подсистема Электронная библиотека	От 30 000 руб.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

