

«УТВЕРЖДЕНО»

Ректор Университета Южной
Азии Дуйшенов Д.А.

«25» марта 20 24 г.

Протокол заседания
Ученого Совета №1
«25» марта 2024г



**ПРОГРАММА ЦИФРОВИЗАЦИИ
УНИВЕРСИТЕТА ЮЖНОЙ АЗИИ**

СОДЕРЖАНИЕ

1. Характеристика программы цифровизации.....3
2. Цель и задачи Программы.....3
3. Календарный план реализации Программы.....5

1. Характеристика программы цифровизации

Программа цифровизации УЮА на 2023-2024 учебный год представляет собой систему мероприятий, направленных на развитие конкурентных преимуществ среди ВУЗов КР способствует развитию современной образовательной среды, повышает качество обучения и делает его более доступным для студентов.

Данная Программа включает определение задач в области цифровизации университета, устанавливает показатели эффективности ее реализации и ожидаемые результаты.

Участниками реализации данной Программы являются следующие структурные подразделения университета:

- отдел АУП;
- факультеты, кафедры университета.

Планируемые результаты и эффекты от реализации программы:

- повышение устойчивости и бесперебойности работы цифровой инфраструктуры УЮА;
- улучшение оснащения современным высокотехнологичным мультимедийным и демонстрационным оборудованием;
- полная автоматизация учебных процессов Университета Южной Азии (далее УЮА).

2. Цель и задачи Программы

2.1. Главной целью реализации Программы является цифровая трансформация университета на основе информационной образовательной среды с использованием современных цифровых технологий и новейшей материально-технической базы.

2.2. Основными задачами Программы являются:

- обеспечение бесперебойной и устойчивой работы цифровой инфраструктуры университета, внешних каналов и производительности серверного оборудования;
- повышение эффективности управления и документооборота УЮА за счет внедрения цифровых технологий;
- обеспечение устойчивости всех сторон деятельности университета к работе в режиме повышенной готовности, включая готовность к продолжению дистанционного обучения по всем образовательным программам;
- обучение преподавателей, руководителей и управленческого персонала работе с сервисами видеоконференций, методам эффективной организации дистанционного обучения, широкому использованию возможностей АСУ <https://usa.com.kg/portal/> для электронного обучения; расширение функционала, повышение устойчивости и удобства работы АСУ <https://usa.com.kg/portal/>
- доработка образовательного контента (YouTube-каналы и т.д.)
- совершенствование оснащения аудиторного фонда университета для использования цифровых технологий в учебном процессе.

На 2023-2024 учебный год планируется реализовать: В области совершенствования цифровой инфраструктуры университета, оснащение оборудованием и лицензионным программным обеспечением:

-Увеличение количества единиц компьютерной техники (персональные компьютеры и ноутбуки);

-Повышение количества рабочих мест, оборудованных для проведения видеоконференций (проведения дистанционных занятий);

-Продление лицензий на программное обеспечение общего назначения (антивирус, служебные утилиты);

-Оснащение аудиторий мультимедийным оборудованием.

В области внедрения электронного обучения и дистанционных образовательных технологий: Увеличение количества МПС, умеющих работать с программами онлайн- конференций. В области различных информационных систем университета:

- Внедрить автоматизацию расчета нагрузки кафедр для Университета Южной Азии <https://usa.com.kg/portal/>, Электронный бальный журнал УЮА;

- Создать систему контроля качества тестовых заданий в АСУ <https://usa.com.kg/portal/> В области Повышение квалификации преподавателей и АУП:

-Подготовить и провести семинары по вопросам реализации онлайн образования и использования электронных платформ в учебном процессе университета.

-Внедрить систему «Антиплагиат».

№ Наименование мероприятия	Срок исполнения	Результаты исполнения	Ответственное лицо
Блок 1. Совершенствование цифровой инфраструктуры университета, оснащение оборудованием и лицензионным программным обеспечением			
1. Разработка регламентов резервного копирования в связи с переходом к хранению значительной части документов только в электронном виде	Сентябрь 2023	Регламенты резервного копирования	Университет Южной Азии
2. Дополнительное оснащение кафедр университетской Клиники УЮА компьютерной и орг. техникой	Ноябрь 2023	Полная комплектация 5-ти кафедр университетской клиники	Университет Южной Азии

3.Выполнение заявок подразделений по оснащению компьютерной и оргтехникой	В течение 2023-2024 уч. год	Установка в подразделениях МФУ - 30 ед	Университет Южной Азии
4.Приобретение академической лицензии на учетную запись Zoom	В течение 2023-2024 уч. год	Лицензионный доступ к Zoom.	Университет Южной Азии
Блок 2. Совершенствование АСУ https://usa.com.kg/portal/ и других информационных систем			
2. Обработка БД GATE. Анализ данных.	15.06.2024	Отчёт посещаемости и опозданий по кампусам и факультетам	Университет Южной Азии
6. Обработка БД Face ID. Анализ данных	15.07.2024	Отчёт по скорости от	Университет Южной Азии
7. Анализ работы сайта университета с предоставлением информации об активности использования различных страниц, переработка дизайна и ссылочной массы главной страницы сайта университета под запросы пользователей	10.07.2024	Обновленный внешний вид интерфейса сайта https://usa.com.kg/portal/	Университет Южной Азии
8. Доработка программных модулей АСУ АВН	В течение 2023-2024 уч. год	Обхват больших образовательных процессов АСУ АВН	Университет Южной Азии
Блок 4. Повышение квалификации преподавателей и АУП			
9. Обучение сотрудников в течение новым технологиям года		Проведение обучающих вебинаров и реализация программ повышения квалификации	IT-инженеры

Специалист отдела
Информационных технологий и цифровизаций