

ПРОЕКТЫ СОБСТВЕННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ

38.03.05 БИЗНЕС-ИНФОРМАТИКА (УРОВЕНЬ БАКАЛАВРИАТА)

38.04.05 БИЗНЕС-ИНФОРМАТИКА (УРОВЕНЬ МАГИСТРАТУРЫ)

**РАБОТА ВЫПОЛНЕНА ПО ГРАНТУ НАУЧНОГО ФОНДА
ФИНУНИВЕРСИТЕТА**



КАФЕДРА "БИЗНЕС-ИНФОРМАТИКА"

База для разработки ОС

Успешный опыт
Финуниверситета по
разработке собственных
стандартов

Своды
знаний в области управления
информационными системами
АСМ/IEEE-CS CS2013 и др.

Проекты
ФГОС 3++ по направлению
«Бизнес-информатика»

Результаты анализа реализуемых
ОП зарубежных вузов

Результаты анализа реализуемых
собственных образовательных
стандартов вузов РФ по
направлению
"Бизнес-информатика"

Профессиональные стандарты в
сфере ИТ:
Менеджер ИТ, Менеджер по
продажам ИКС, Менеджер
продуктов ИКТ, Руководитель
проектов в области ИТ,
Специалист по информационным
ресурсам

ГРУППЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ НАПРАВЛЕНИЯ (ПКН)

Группа 1: Управление данными, информацией и контентом	БАК	МАГ
Группа 2: Архитектура предприятия	БАК	МАГ
Группа 3: Разработка и внедрение информационных систем	БАК	
Группа 4: Инновации, организационные изменения и предпринимательство в ИТ		МАГ
Группа 5: Управление и эксплуатация ИТ		МАГ
Группа 6: Стратегическое управление ИТ		МАГ
Группа 7: ИТ-инфраструктура	БАК	
Группа 8: Обучение в сфере ИКТ -		МАГ

ПКН-1: Способность внедрять транзакционные системы и консультировать по вопросам систем сбора, накопления и хранения транзакционных данных

ПКН-2: Способность анализировать и проектировать информационные потоки организации

ПКН-3:Способность применять аналитические системы и консультировать по вопросам разработки и развития аналитических систем работы с данными

ПКН-4: Способность создавать модели архитектуры предприятия

ГРУППЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ НАПРАВЛЕНИЯ (ПКН):

Группа 1:Управление
данными, информацией и
контентом

Группа 2: Архитектура предприятия

ПКН-5: Способность консультировать по выбору модели жизненного цикла ИС и содержанию основных этапов жизненного цикла ИС

ПКН-6: Способность проводить бизнес-анализ предметной области

ПКН-7:Способность внедрять системы управления ИТ-персоналом

ПКН-8: Способность анализировать состояние ИТ-отрасли и обеспечивать поддержку инноваций и организационных изменений с использованием ИТ

ПКН-9: Способность управлять моделью сорсинга

ПКН-10:способность применять знания по сервисно-ориентированному подходу в ИТ консультировать по вопросам управления ИТ-сервисами

ПКН-11: Способность управлять ИТ-финансами и ИТ-бюджетом

ПКН-12: Способность применять вычислительное оборудование, системы хранения данных и инфраструктурные решения центров обработки данных

ГРУППЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ НАПРАВЛЕНИЯ (ПКН):

Группа 3: Разработка
и внедрение информационных
систем

Группа 7: ИТ-инфраструктура

ГРУППЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ НАПРАВЛЕНИЯ (ПКН):

Группа 1: Управление
данными, информацией и
контентом

Группа 2: Архитектура предприятия

Группа 4: Инновации,
организационные изменения и
предпринимательство в ИТ

ПКН-1: Способность проектировать и
исследовать системы управления контентом
предприятия

ПКН-2: Способность внедрять и проводить
исследования аналитических систем работы с данными

ПКН-3: Способность внедрять и исследовать методологии
архитектуры предприятия в бизнесе и государстве

ПКН-4: Способность анализировать и исследовать
ИТ отрасль, стартапы и предпринимательство в ИТ

ПКН-5: Способность применять сквозные цифровые технологии
и их использование в бизнесе

ПКН-6: Способность внедрять системы управления знаниями и
инновациями с использованием ИТ

ГРУППЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ НАПРАВЛЕНИЯ (ПКН):

Группа 5: Управление и эксплуатация ИС

Группа 6: Стратегическое управление ИТ

Группа 8: Обучение в сфере ИКТ

ПКН-7: Способность внедрять системы управления ИТ-персоналом

ПКН-8:Способность внедрять и управлять моделью сорсинга

ПКН-9: Способность непрерывностью бизнеса с использованием ИТ

ПКН-10: Способность разрабатывать и внедрять ИТ-стратегии, проводить стратегический анализ и аудит ИТ

ПКН-11: Способность управлять портфелем проектов

ПКН-12: Способность управлять ИТ-бюджетом

ПКН-13: Способность проводить практические занятия по дисциплинам в сфере разработки и управления ИС и ИКТ и разрабатывать методическое сопровождение учебных дисциплин

ГРУППЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ НАПРАВЛЕНИЯ (ПКН):

Развитие между уровнями
направления подготовки

Группа 1: Управление
данными, информацией и
контентом

И-02-2020

БАК

ПКН-1: Способность внедрять транзакционные системы и консультировать по вопросам систем сбора, накопления и хранения транзакционных данных

ПКН-2: Способность анализировать и проектировать информационные потоки организации

ПКН-3: Способность применять аналитические системы и консультировать по вопросам разработки и развития аналитических систем работы с данными

МАГ

ПКН-1: Способность проектировать и исследовать системы управления контентом предприятия

ПКН-2: Способность внедрять и проводить исследования аналитических систем для работы с данными

ГРУППЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ НАПРАВЛЕНИЯ (ПКН):

Развитие между уровнями
направления подготовки

Группа 2: Архитектура
предприятия

БАК

ПКН-4: Способность
создавать модели
архитектуры предприятия

МАГ

ПКН-3: Способность внедрять
и исследовать методологии
архитектуры предприятия в
бизнесе и государстве

■ ПРЕИМУЩЕСТВО 1

Возможность формирования образовательных программ с учетом понимания развития ИТ-отрасли и направления "Бизнес-информатика" от ведущих преподавателей кафедры

■ ПРЕИМУЩЕСТВО 2

Систематизация групп профессиональных компетенций на основе обобщения:
-InformationTechnology Curricula 2017. Curriculum Guidelinesfor Baccalaureate Degree Programs in Information Technology

■ ПРЕИМУЩЕСТВО 3

Участие в разработке стандартов практиков бизнеса и иностранных специалистов (приглашенные профессора), что положительно влияет на привлекательность образовательного предложения

ПОЧЕМУ
СОБСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ -
ПРЕИМУЩЕСТВА



КЛЮЧЕВЫЕ ЭКСПЕРТЫ ОС



КОМАНДА

АЛТУХОВА Н.Ф.

Зав. кафедрой "Бизнес-информатика"

АНШИНА М.Л.

Президент Фонда ФОСТАС

ВАСИЛЬЕВА Е.В.

профессор кафедры

ВАСИЛЬЕВА С.В.

зам.начальника УМООП

ДОЛГАНОВА О.И.

доцент кафедры

ЗАРАМЕНСКИХ Е.П.

доцент кафедры

МОРОЗОВА О.А.

доцент кафедры

СЕРГЕЕВА Н.И.

Начальник УМООП

СЛАВИН Б.Б.

профессор кафедры

КАМЕНЕВА Е.А.

проректор и вдохновитель



ПОА от АПКИТ (апрель 2020)

Проведение учебных дисциплин совместно с работодателями (по итогам встречи на Дне карьеры в 10-2019)

Разработка нового учебного плана и набор 1 курса по новым ОП в 2020 году

ЧТО ЖЕ ДАЛЬШЕ ?

БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ

NFAltuhova@fa.ru