



САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
SAMARA UNIVERSITY

Опыт реализации сетевых образовательных программ в Самарском университете

Проректор по учебной работе
Гаврилов А.В.

31 мая 2023



ВИДЫ РЕАЛИЗУЕМЫХ В САМАРСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ В СЕТЕВОЙ ФОРМЕ





ПРИМЕР СЕТЕВОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ С АМУРСКИМ ГОСУДАРСТВЕННЫМ УНИВЕРСИТЕТОМ

Образовательная программа по направлению
24.05.01 «Проектирование, производство и
эксплуатация ракет и ракетно-космических
комплексов»



САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
SAMARA UNIVERSITY

Срок освоения – 5,5 лет

- 3 года (семестры 1-6) обучающиеся осваивали ОП в АмГУ
- 2 года (семестры 7-10) обучающиеся осваивали ОП в Самарском университете
- подготовка и защита ВКР (семестр 11) происходила в АмГУ



ПРИМЕР СЕТЕВОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ С МИРЭА – РОССИЙСКИМ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ УНИВЕРСИТЕТОМ

Образовательная программа по направлению
38.03.03 «Управление персоналом
организации»



Срок освоения части образовательной программы в сетевой форме по модулю «Основы кадровой политики и кадрового планирования» составил 1 месяц



ПРИМЕР СЕТЕВОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ С НИУ «ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ»

Образовательная программа по направлению
38.03.05 «Управление бизнес-процессами»



Срок освоения части образовательной программы в
сетевой форме по модулю «Управление ИТ-проектами»
составил 1 семестр



ПРИМЕРЫ СЕТЕВЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ С КЫРГЫЗСКИМ АВИАЦИОННЫМ ИНСТИТУТОМ

Образовательные программы по направлениям:

23.03.01 «Организация перевозок и управление на воздушном транспорте»

24.03.05 «Проектирование авиационных двигателей и энергетических установок»

25.03.01 «Техническое обслуживание и ремонт летательных аппаратов и энергетических установок»

25.03.02 «Авиационные электронные системы (Авионика)»



САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
SAMARA UNIVERSITY

Срок освоения – 4 года

- 1 год (семестры 1-2) обучающиеся осваивают ОП в КАИ
- 1 год (семестры 3-4) обучающиеся осваивают ОП в Самарском университете
- 2 года (семестры 5-8) обучающиеся осваивают ОП в КАИ
- Подготовка и защита ВКР происходит в КАИ



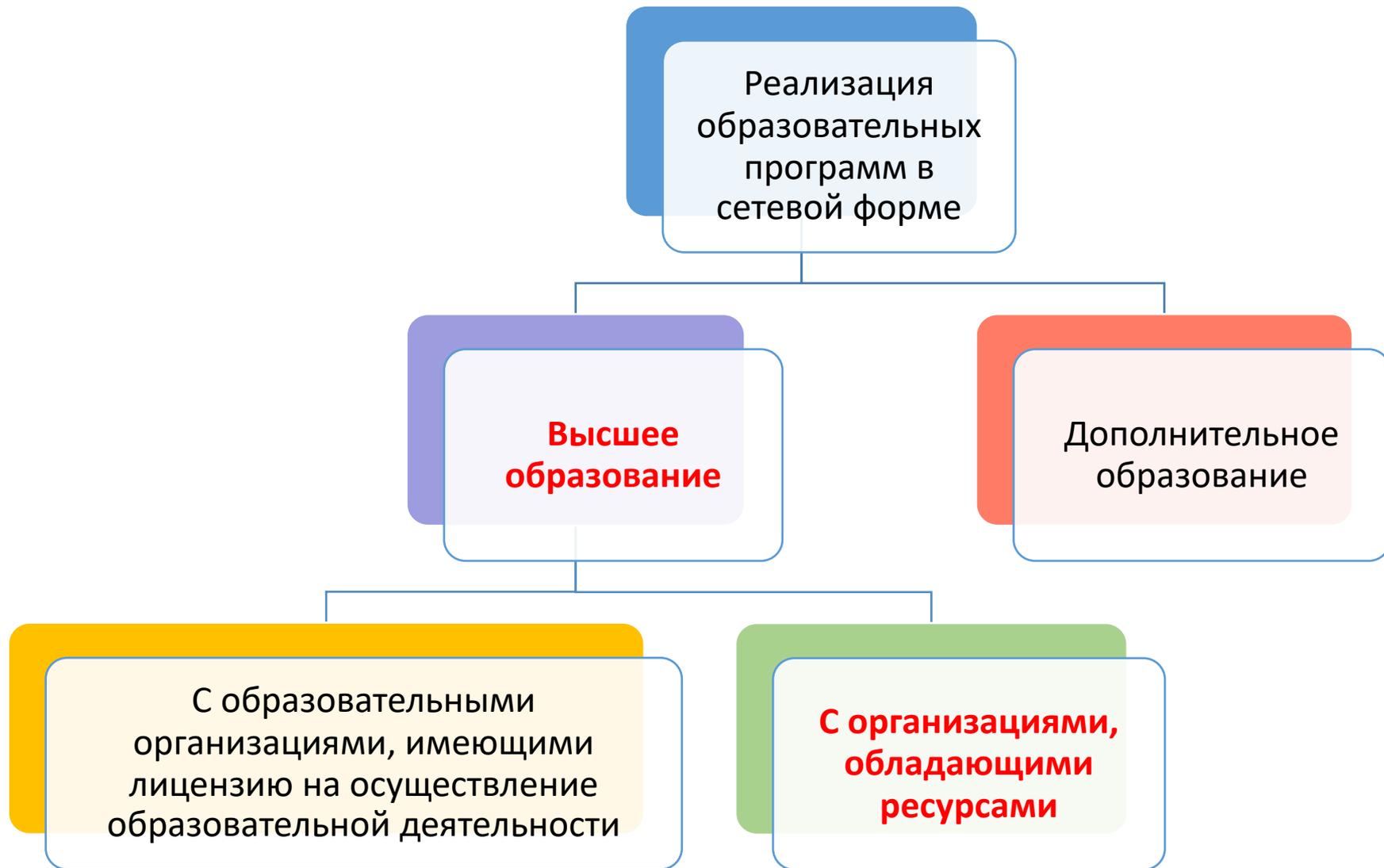
ПРИМЕРЫ РАЗРАБОТАННЫХ И ВНЕДРЕННЫХ СЕТЕВЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ С ЗАРУБЕЖНЫМИ ВУЗАМИ

В рамках программы повышения конкурентоспособности «5-100» реализовывались 8 образовательных программ совместно с ведущими зарубежными вузами по направлениям 24.03.05, 24.04.05:

- программа подготовки бакалавров по профилю «Конструкция и проектирование ГТД и ЭУ» совместно с Нанкинским университетом аэронавтики и космонавтики (Китай)
- программа подготовки бакалавров по профилю «Luft- und Raumfahrttechnik (Авиация и космическая техника)» совместно с Университетом города Штутгарта (Германия)
- магистерская программа «Силовые установки летательных аппаратов» совместно с Университетом г. Турина (Италия)
- магистерская программа «Мехатронные системы» совместно с Технологическим университетом г. Лаппеэнранта (Финляндия)
- магистерская программа «Основы проектирования и конструирования ГТД и ЭУ» совместно с Нанкинским университетом аэронавтики и космонавтики
- магистерская программа «Теория, расчет и системы управления ДЛА» совместно с Нанкинским университетом аэронавтики и космонавтики (Китай)
- магистерская программа «Aircraft Engines» (Авиационные двигатели) совместно с университетом IPSA (ÉCOLE D'INGÉNIEURS AÉRONAUTIQUE ET SPATIALE (Париж, Франция)
- магистерская программа «Aircraft Propulsion and Energy Systems (Авиационные двигатели и энергетические системы)» совместно с университетом города Штутгарта (Германия)



ВИДЫ РЕАЛИЗУЕМЫХ В САМАРСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ В СЕТЕВОЙ ФОРМЕ





ПРИМЕРЫ СЕТЕВЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ С ПАО «ОДК-КУЗНЕЦОВ» и АО «РКЦ «ПРОГРЕСС»

Образовательные программы по направлениям:

13.03.03 «Энергоэффективность и энергосбережение на промышленном предприятии»

24.04.05 «Искусственный интеллект и большие данные в двигателестроении» (ПИАШ)

24.05.02 «Проектирование авиационных и ракетных двигателей» (Крылья Ростеха)

Образовательные программы по направлениям:

11.03.03 «Проектирование электронно-вычислительных средств» (ПИАШ)

15.03.01 «Прочность в машиностроении»

15.03.02 «Основы прочности машиностроительных конструкций»

24.03.01 «Перспективные ракетно-космические комплексы» (ПИАШ)

15.04.03 «Теория и приложения расчетов на прочность в машиностроении»

24.04.04 «Автоматизация и инновации в проектировании и производстве авиационной техники» (ПИАШ)

24.05.01 «Ракетные транспортные системы»





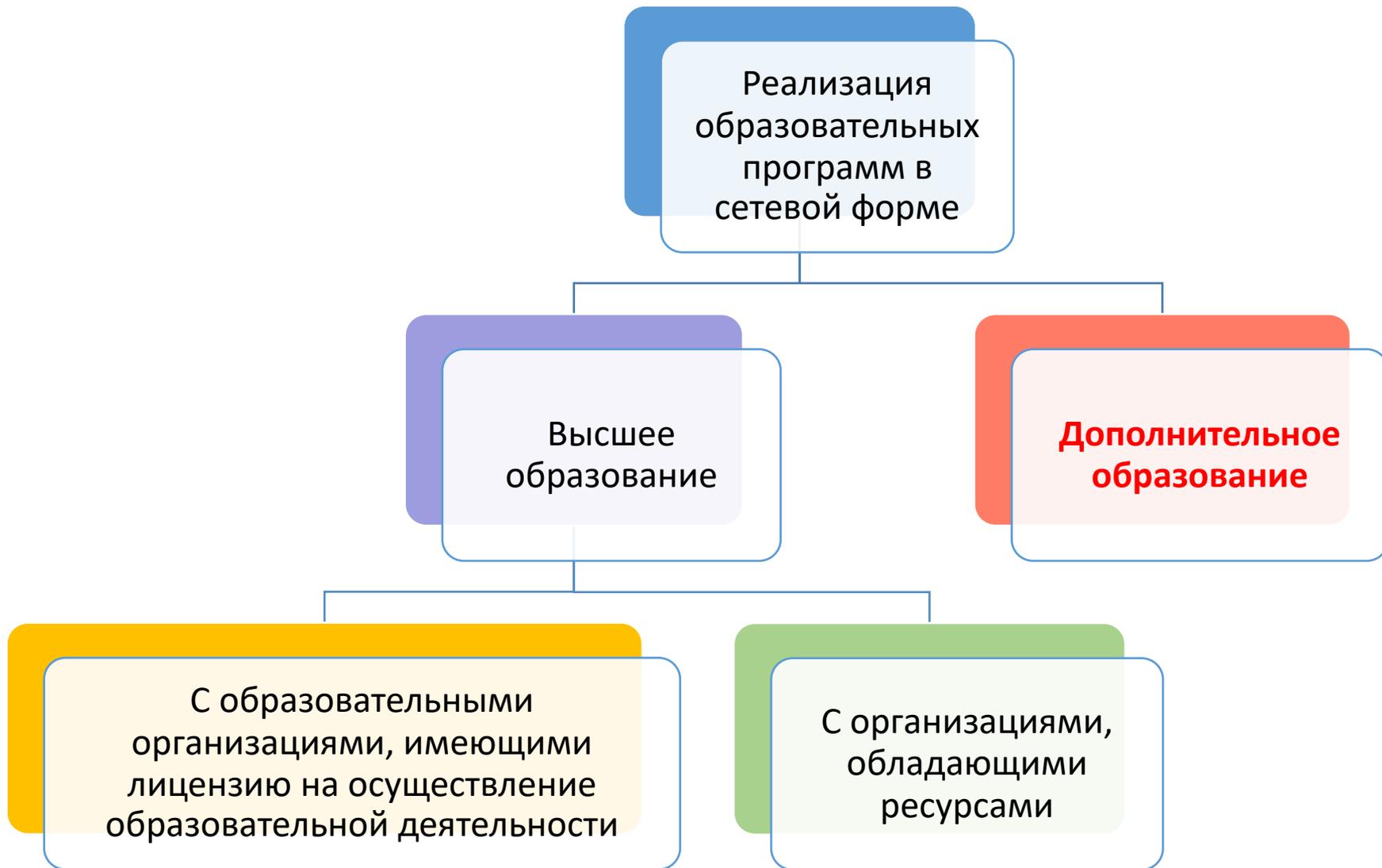
ПРИМЕРЫ РАЗРАБОТАННЫХ И ВНЕДРЕННЫХ СЕТЕВЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ С ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫМИ ПРЕДПРИЯТИЯМИ

- программа подготовки бакалавров по профилю «Энергоэффективность и энергосбережение на промышленном предприятии» совместно с ЗАО «ГК «Электрощит» - ТМ Самара»
- магистерская программа «Конструкция и технология изготовления ГТД» совместно с ОАО «ММП им. В.В. Чернышева»
- магистерская программа «Конструкция и технология производства ГТД и ЭУ», «Энергосберегающие технологии в производстве ГТД и ЭУ» совместно с ПАО «Металлист-Самара»
- практико-ориентированная программа «Информатика и вычислительная техника» совместно с компанией D-Link
- магистерская программа «Нанофотоника, оптические системы передачи и обработки информации», разработанная совместно с Институтом систем обработки изображений РАН (ИСОИ РАН)
- практико-ориентированная образовательная программа подготовки бакалавров «Нанотехнологии и наноматериалы» совместно с ГЦКИ ВИАМ
- образовательная программа «Программное обеспечение мобильных устройств» совместно с ООО «Меркури Девелопмент Раша»
- магистерские программы: «Науки о данных (Data Science)», «Автоматизированные системы обработки информации и управления», «Информационные системы и технологии» совместно с международными IT-компаниями: NetCracker, EPAM Systems, HAULMONT

• • •



ВИДЫ РЕАЛИЗУЕМЫХ В САМАРСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ В СЕТЕВОЙ ФОРМЕ





ПРИМЕРЫ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫХ СЕТЕВЫХ ПРОГРАММ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

- Ульяновский государственный технический университет (УлГТУ)
- Тольяттинский государственный университет (ТГУ)
- Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ (КНИТУ-КАИ)



**Цифровой двойник
и цепочка создания
ценности наукоемких
изделий**



САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
SAMARA UNIVERSITY

**Бережливое
производство и
проектирование под
заданную стоимость**



**Новые
производственные
технологии и
автоматизация**

**Искусственный
интеллект для
управления
предприятиями**



- Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ)
- Ульяновский государственный технический университет (УлГТУ)
- Самарский государственный технический университет (СамГТУ)
- Тольяттинский государственный университет» (ТГУ)

- Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ)
- Ульяновский государственный технический университет (УлГТУ)
- Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ (КНИТУ-КАИ)



- Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ)
- Ульяновский государственный технический университет (УлГТУ)
- Самарский государственный технический университет (СамГТУ)



САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
SAMARA UNIVERSITY

**БЛАГОДАРЮ
ЗА ВНИМАНИЕ**

ул. Московское шоссе, д. 34, г. Самара, 443086
Тел.: +7 (846) 335-18-26 , факс: +7 (846) 335-18-36
Сайт: www.ssau.ru, e-mail: ssau@ssau.ru