



ОБЪЕДИНЕННАЯ
АВИАСТРОИТЕЛЬНАЯ
КОРПОРАЦИЯ

КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОТРАСЛИ С УЧЕТОМ ПОТРЕБНОСТЕЙ ПРЕДПРИЯТИЙ ЧЕРЕЗ СИСТЕМУ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С ПРОФИЛЬНЫМИ УЧЕБНЫМИ ЗАВЕДЕНИЯМИ

Пудалова Елена Игоревна

Руководитель направления
Департамента управления персоналом
ОАО «Объединенная авиастроительная корпорация»

Москва,
31 марта 2011 года



Основана 20 ноября 2006 г. Указом Президента РФ № 140 «Об открытом акционерном обществе "Объединенная авиастроительная корпорация»

В составе ОАО «ОАК»:

4 Конструкторских Бюро, 11 заводов,

3 Управляющих компании, 2 Лизинговые компании

ПЛАН

обеспечения подготовки специалистов с высшим, средним и начальным профессиональным образованием с учетом потребностей предприятий ОАО «ОАК» на 2009-2015 годы,
*Протокол совещания В.В. Путина, (от 09.09.2008 г., №ВП-П7-19пр, п. 13),
одобрен Военно-промышленной комиссией при Правительстве Российской Федерации
(протокол заседания от 28.01.2009 г., №1гриф, п.11)*

Обеспечение организаций и предприятий
ОАО «ОАК» специалистами с высшим,
средним и начальным профессиональным
образованием

Разработка мероприятий
по формированию системы
непрерывного корпоративного обучения и
повышения квалификации
на предприятиях ОАО «ОАК»

Организационные мероприятия
по обеспечению предприятий
ОАО «ОАК» специалистами
с высшим, средним и начальным
профессиональным образованием

Предложения по обеспечению
финансирования мероприятий

Разработка профессиональных стандартов авиастроительной отрасли

Участие в разработке и экспертизе федеральных государственных
образовательных стандартов, современных образовательных программ и
в их внедрении

Разработка системы непрерывного профессионального образования
(в части сферы образования)

Участие в организации системы контроля за уровнями подготовки и
системы сертификации выпускников ВУЗов/ССУЗов и работников
предприятий ОАО «ОАК»

Формирование системы сертификации выпускников ВУЗов/ССУЗов и
работников предприятий ОАО «ОАК»
(необходимое мероприятие в условиях работы в ВТО)

Формирование ресурсных (отраслевых) центров профильной подготовки,
переподготовки и повышения квалификации персонала

Формирование передовых технологий, преподавателей, оборудования,
обеспечивающих подготовку, переподготовку и повышение квалификации
для предприятий ОАК

Формирование системы профориентационной работы со школьниками,
студентами

...



ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

– нормативный документ, который отражает минимально необходимые требования к профессии по квалификационным уровням и компетенциям с учетом обеспечения качества, продуктивности и безопасности выполняемых работ.

Государство / отрасль

- формирование национальной и отраслевых рамок квалификаций;
- согласование и унификация областей профессиональной деятельности и профессий;
- проведение сертификации выпускников и специалистов.

Сфера образования

- разработка образовательных стандартов;
- формирование программ профессионального образования;
- разработка учебно-методических материалов;
- механизм оценки компетентности студентов учебных заведений профессионального образования.

Предприятие

- требования к кандидатам при найме;
- должностные инструкции;
- аттестация работников;
- корпоративное обучение, переподготовка, повышение квалификации сотрудников.

УЧАСТНИКИ ПРОЕКТА: ОАО «ОАК», ОАО «КОМПАНИЯ СУХОЙ», ЗАО «ГСС», ОАО «РСК «МИГ», ОАО «КОРПОРАЦИЯ «ИРКУТ», ОАО «ТУПОЛЕВ», ЗАО «АЭРОКОМПОЗИТ», ООО «ПРОГРЕССТЕХ»



Наличие унифицированных требований к знаниям, умениям, квалификации специалистов авиастроительной отрасли

Влияние работодателя (ОАО «ОАК») на структуру и содержание современных образовательных программ в профильных учебных заведениях

Создание учебных программ, отвечающих требованиям современного развития отрасли и инновационным технологиям

УЧАСТНИКИ ПРОЕКТА

**ОАО «ОАК», ОАО «ОКБ «СУХОГО», ОАО «РСК «МИГ»,
ОАО «КОРПОРАЦИЯ «ИРКУТ», ОАО «ТУПОЛЕВ»,
МАИ, КГТУ-КАИ, НГТУ, ИрГТУ, СГАУ и др.**

ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ (ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА, ВЫПУСКНИК)

УЧАСТНИКИ ПРОЕКТА
ОАО «ОАК»,
ОАО «ОКБ «СУХОГО»,
ОАО «РСК «МИГ»,
ОАО «КОРПОРАЦИЯ «ИРКУТ»,
МАИ, КГТУ-КАИ, НГТУ и др.

ОАК

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ

КВАЛ

ИФИК

АЦИО

ННЫ

Й

УРОВ

**КОМПЕТЕНТНОСТНАЯ МОДЕЛЬ
СПЕЦИАЛИСТА ОТРАСЛИ**

**КОМПЕТЕНТНОСТНАЯ МОДЕЛЬ
ВЫПУСКНИКА**

Роснано

Росатом

**ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ КАДРОВ
(ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА + ВЫПУСКНИК)**

Профессио-
нальная
аккредитация
образователь-
ных программ

Сертификация
специалистов и
выпускников

Привлечение школьников на профильные специальности и направления подготовки (абитуриенты)

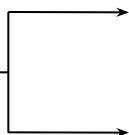


Всероссийская олимпиада школьников «Авиация и авиационная техника»

	Олимпиада ОАК (планируется)
Наименование	Авиация и авиационная техника
Статус	Всероссийская олимпиада школьников (нужно проведение олимпиады в течение 2 лет, распространение и легализация опыта ОКБ "Сухого«)
Состав участников	школьники 5-11 классов Эксперты – представители отрасли
Количество участников	более 5 000 чел.
Количество регионов	не менее 25 (необходимо для легализации)
Виды испытаний	2 тура: заочный и очный Научно-образовательное соревнование; академическое соревнование
Финансирование	Бюджет ОАО "ОАК", после легализации (через 2 года): федеральный бюджет и взносы базовых организаций и др.
Призы	договоры на обучение (госзаказ ОПК), призы и подарки. Льготы при поступлении (после легализации)
Проведение с:	2010/2011 г.

ПРОФОРИЕНТАЦИОННАЯ РАБОТА (1) С БУДУЩИМИ КАДРАМИ (СТУДЕНТАМИ)

Привлечение студентов на
предприятия отрасли



**Всероссийская олимпиада студентов
«Авиация и авиационная техника»**

**Всероссийские стажировки и практики студентов
на предприятия отрасли**

	Олимпиада ОАК
Наименование	Авиация и авиационная техника
Статус	Всероссийская студенческая олимпиада
Проведение с:	Конкурс студенческих работ в рамках МАКС - 2009 г., Олимпиада - 2010 г.
Состав участников	Студенты профильных ВУЗов и ССУЗов Эксперты из ОАК, ОКБ «Сухого», РСК «МИГ», Иркутск, Туполева, МАИ, МГТУ, КАИ, СГАУ, УГАТУ, НГТУ, ИрГТУ, ПГТУ, КнАГТУ, Военмех, ВГТУ, , СГТУ и др.
Количество участников	573 студента, 142 эксперта
Количество регионов	25 регионов РФ
Виды испытаний	2 этапа (1-й этап – заочный, региональный, 2-й – очный, финальный). Научно-образовательное соревнование. 1 тур: заочный, проекты и исследования по 7 направлениям авиастроительной отрасли 2 тур: очный в 2 этапа: письменное решение заданий по направлениям; устная защита проектов.
Финансирование	Федеральный бюджет и бюджет ОАО "ОАК"
Призы	Призы и подарки

УЧАСТНИКИ ПРОЕКТА: ОАО «ОАК», ОАО «ОКБ «СУХОГО», ОАО «РСК «МИГ», ОАО «КОРПОРАЦИЯ «ИРКУТ», ОАО «ТУПОЛЕВ», МАИ, КГТУ-КАИ, НГТУ, ИрГТУ, СГАУ, ПГТУ, КнАГТУ, Военмех, ВГТУ, , СГТУ и др.

Привлечение студентов на
предприятия отрасли

Всероссийская олимпиада студентов
«Авиация и авиационная техника»

Всероссийские стажировки и практики студентов на
предприятия отрасли

	2009 г.	2010 г.	2011 г.
Участники	ВУЗы: МАИ; КГТУ им. А.Н. Туполева; ИрГТУ; НГТУ. ССУЗы: ИАТ; КАТК им. Дементьева; НАТК. ДЗО: ОАО "Сухой"; ОАО "РСК МиГ"; ОАО "НАПО им. Чкалова"; ОАО "КАПО"; ОАО "Иркут"	ВУЗы: МАИ; КГТУ им. А.Н. Туполева; ИрГТУ; НГТУ; ВГТУ. ССУЗы: ИАТ; КАТК им. Дементьева. ДЗО: ОАО "Сухой"; ОАО "РСК МиГ"; ОАО "НАПО им. Чкалова"; ОАО "КАПО"; ОАО "Иркут"; ОАО "ВАСО"	
Количество участников	4 Региона: Москва, Новосибирская, Иркутская области и Республика Татарстан. Группы ВУЗов и ССУЗов 3-4 курса с сопровождающими преподавателями, Количество – 78 человек	5 Регионов: Москва, Новосибирская, Иркутская, Воронежская области и Республика Татарстан Группы ВУЗов, группы ССУЗов 3-4 курса с сопровождающим преподавателем, Количество – 94 человека	Планируется 8 Регионов: Москва, Новосибирская, Иркутская, Воронежская, Ульяновская, Нижегородская, Самарская области и Республика Татарстан Группы ВУЗов, группы ССУЗов, Количество – 150 человек
Логистика	Москва (МАИ) → Новосибирск (НГТУ, НАПО); Иркутск (ИрГТУ, ИГУ, ИАТ) → Москва (МАИ, ОКБ «Сухого»); Новосибирск (НГТУ, НАТК) → Казань (КГТУ, КАТК, КАПО); Казань (КГТУ, КАТК) → Иркутск (ИрГТУ, ИАТ, ИАЗ).	Москва (МАИ) → Иркутск (ИрГТУ, ИАЗ); Иркутск (ИрГТУ) → Новосибирск (НГТУ, НАПО) Казань (КГТУ) → Москва (МАИ, ОКБ «Сухого», РСК «МиГ»); Новосибирск (НГТУ) → Воронеж (ВГТУ, ВАСО); Воронеж (ВГТУ) → Казань (КГТУ, КАПО); Казань (КАТК, КАПО) ↔ Иркутск (ИАТ, ИАЗ).	по согласованию с предприятиями
Продолжительность	2 недели (1 неделя - ДЗО; 1 неделя - ВУЗ/ССУЗ)	3 недели (1 неделя ВУЗ/ССУЗ; 2 недели ДЗО)	3 недели (1 неделя ВУЗ/ССУЗ; 2 недели ДЗО)
Финансирование	федеральный бюджет, ВУЗ/ССУЗ	бюджет ОАО "ОАК" (ДУП), ВУЗы/ССУЗы	бюджет ОАО "ОАК" (ДУП), ДЗО, ВУЗы/ССУЗы

ПЕРСПЕКТИВЫ – РЕАЛИЗАЦИЯ ПЛАНА (элементы инновационной инфраструктуры)

**Всероссийская
(отраслевая)
олимпиада
школьников
«Авиация и
авиационная
техника»**

- Олимпиада будет утверждена Минобром;
- льготы для школьников при поступлении.

**Профессиональная
аккредитация
образовательных
программ
профильных
ВУЗов/ССУЗов**

- повышение качества подготовки кадров для отрасли.
- механизм воздействия на систему образования.

**Сертификация
специалистов
в соответствии с
профессиональными
стандартами**

- отраслевая оценка специалистов и выпускников в соответствии с профстандартами;
- механизм воздействия на систему образования.

**Отраслевой банк
данных
сертифицированных
специалистов
(по профессиям)**

- реализация стратегических задач отрасли;
- участие в авиационных программах;
- обеспечение инновационных технологий/производств.
- экономия затрат на индивидуальную подготовку специалистов каждым предприятием.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ