

# ПРОТОКОЛ

## Совещания Консорциума аэрокосмических университетов Российской Федерации

14-15 апреля 2015 года.

г. Самара, СГАУ

**ПРИСУТСТВОВАЛИ:** Шахматов Е.В. (ректор СГАУ), Кибзун А.И.(вице-президент Консорциума), Боер В.М. (проректор ГУАП), Иванов К.М. (ректор ВОЕНМЕХа), Слесарев А.В.(заместитель проректора по учебной работе МАИ), Криони Н.К. (проректор УГАТУ), Полянсков Ю.В. (президент УлГУ), Маливанов М.Н.(проректор КАИ), Шабалкин Д.Ю. (заместитель директора Центра Комплектаций УлГУ), Матвеев В.Н. (проректор СГАУ), Самсонов В.Н.(начальник управления мониторинга СГАУ), Еленев Д.В. (начальник управления информатизации СГАУ), Дорошин А.В. (начальник управления образовательных программ), Резниченко М.Г.(начальник управления внеучебной работы СГАУ), Селезнёв А.Г. (руководитель Регионального центра инноваций, г.Самара), Кирпичёв В.А.( директор института дополнительного профессионального образования СГАУ), Селезнёва.

### Повестка дня.

1. Участие СГАУ в Программе повышения конкурентоспособности среди ведущих мировых научно-образовательных центров и продвижение в рейтингах вузов (СГАУ, Богатырёв В.Д.).
2. Гармонизация профессиональных и государственных образовательных стандартов (ЦАГИ, Сыпало К.И.).
3. Автоматизация видов деятельности аэрокосмического университета (СГАУ, Пашков Д.Е.).
4. О работе с информационно-библиотечными ресурсами университета (УГАТУ, Криони Н.К.)
5. Об участии ведущих вузов аэрокосмической отрасли в проекте Generations (организатор – ОАО «Российская венчурная компания») (Селезнев А.Г.)
6. Предложения по комплексным проектам вузов Консорциума (МАИ, Кибзун А.И.).

### Открыл совещание Кибзун А.И.

- На выездном совещании Консорциума присутствуют представители от 7 вузов. В повестку дня совещания включены вопросы реализации проектов Консорциума. Предлагается дополнительно к повестке дня заслушать сообщение проректора УГАТУ Криони Н.К. о выполнении проекта по созданию электронной библиотеки аэрокосмических вузов.

### Со вступительным словом выступил Шахматов Е.В.:

- Роль Консорциума аэрокосмических вузов России заключается в консолидации усилий родственных коллективов в решении вопросов совершенствования образовательной и научной деятельности в университетах, в формировании эффективной системы взаимодействия с предприятиями и организациями аэрокосмической отрасли.

- Предлагается создавать совместные творческие коллективы от вузов для реализации проектов в отрасли. Такой путь поддерживает Рогозин Д.О. Необходимо искать способы финансирования работ.

- Аэрокосмические вузы должны занять твердую позицию в рейтингах БРИКС, пример УГАТУ показывает, что это можно сделать.

- Один из основных показателей рейтингов – публикации в высокоцитируемых изданиях. Консорциум может координировать и развивать это направление, например, путем организации совместных публикаций.

- Консорциум может помочь в использовании научного потенциала вузов для формирования и предложения проектов в ОАК, ОДК, ОРКК.

### **1. По п.1 повестки дня выступил Богатырёв В.Д.**

- Дана характеристика ДК СГАУ на 2020 год.

- Приведены основные положения Программы по повышению конкурентоспособности.

- Показан существующий потенциал СГАУ.

- Рассмотрены этапы ДК, способы их реализации.

#### **Шахматов Е.В.:**

- Наблюдается динамика роста всех показателей ДК.

- Начата работа по объединению 2-х университетов в г.Самаре с целью более эффективного использования их потенциала для развития в том числе фундаментальной составляющей подготовки студентов.

- Вузы должны выполнять реальные разработки (как КБ), с привлечением предприятий. При выполнении НИР должны быть определены «точки роста», которые позволят сформировать реальные «прорывные» проекты.

#### **Кибзун А.И.**

- Предлагается обсудить на очередном совещании Консорциума, которое состоится в сентябре 2015 в КАИ, вопросы, связанные с организацией научной деятельности в аэрокосмических вузах.

### **2. По п.2 повестки дня вместо К.И. Сыпало выступил Слесарёв А.В.**

- Проводится работа по актуализации ФГОС в соответствии с профессиональными стандартами авиационных специальностей. Координатором работы является ОАК. Подготовлено восемь профессиональных стандартов для авиационной промышленности. Гармонизация профессиональных и образовательных стандартов должна осуществляться на основе совместно созданных компетенций.

#### **Кибзун А.И.:**

- Для оценки качества профессиональных стандартов необходима система измерений компетенций. Измерительного материала пока нет.

#### **Матвеев В.Н.:**

- Нужен центр от Консорциума по руководству работой по оценке профессиональных стандартов. Организующим органом должен быть МАИ. Начать работу с составления плана работы.

**Полянсков Ю.В.:**

- В профессиональных стандартах необходимо отразить вопросы (компетенции) по технологической подготовке специалистов.

- Должно быть системное взаимодействие: инициатор работы ЦАГИ – заказчик ОАК – координатор МАИ – Консорциум.

**Кирпичёв В.А.:**

- Каждый вуз должен быть информирован обо всех этапах разработки профессиональных стандартов – от конкурсов ОАК на разработку до их реализации. Информация о доработках и обсуждение должны быть доступны всем вузам.

**3. По п.3 повестки дня выступил Еленев Д.В.**

- В СГАУ имеется современная система инфотелекоммуникационного обеспечения всех видов деятельности. Она включает суперкомпьютерный центр, Медиацентр, современное программное обеспечение, электронную библиотеку, автоматизированные системы электронного документооборота и управления вузом и др.

- В последние годы активно развивается система мониторинга деятельности подразделений вуза, которая позволяет в реальном времени оценить работу как отдельных подразделений, так и конкретных работников университета.

- Система мониторинга в полной мере используется при определении стимулирующих выплат НПР СГАУ.

**Боев В.М.:**

- Информация в личных кабинетах студентов и преподавателей должна быть достоверна. За это должен нести ответственность заведующий кафедрой.

- Защита персональных данных должна быть обеспечена полностью. Этим определяется и совершенство автоматизированной системы.

- Необходимо обеспечить совместимость автоматизированной информационной системы университета с создаваемой электронной библиотекой в УГАТУ. Последовательно обеспечить доступность всех университетов к ресурсам совместной электронной библиотеки по аэрокосмическому образованию.

**4. По п.4 выступил Криони Н.К.**

- Разработаны и реализуются общие принципы работы с информационнобиблиотечными ресурсами университета. Для обеспечения доступа вузов Консорциума в поисковую систему, созданную в УГАТУ необходимо изыскать возможность дополнительного финансирования.

- Со всеми вузами Консорциума установлены контакты, проводятся консультации.

**Кибзун А.И.:**

- Вузы Консорциума в целом одобрили идею формирования фонда для завершения создания библиотечной системы на базе единого программного обеспечения.

- Вузам Консорциума необходимо разработать конкретные рекомендации по реализации договора о сетевом взаимодействии и обсудить вопросы по его реализации на ближайших совещаниях.

- Предлагается до 1 октября разработать опытную версию совместной электронной библиотеки.

#### **5. По п.5 повестки дня выступил Селезнёв А.Г.**

- Generation S-программа по отбору проектов, имеющих перспективы интенсивного развития и возможности по привлечению инвестиций.

- В 2015 году осуществлён сбор заявок (~1000 проектов) по различным направлениям, например, биотехнологии, технологии и материалы, Aerospace (высокие технологии и промышленные инструменты для аэрокосмической отрасли и др.)

- Потенциал аэрокосмических вузов может способствовать формированию комплексных проектов, заслуживающих привлечение инвестиций от российских и зарубежных корпораций.

#### **6. По п.6 повестки дня выступил Кибзун А.И.**

- Практика проведения выездных совещаний Консорциума позволяет ознакомиться с организацией практической деятельности в аэрокосмических вузах, установить горизонтальные связи соответствующих подразделений, перенять передовой опыт. Следующие подобные совещания планируется провести в ГУАП, КАИ.

- В качестве предложения (на обсуждение) можно поставить вопрос о публикации сборника с результатами по выполняемым проектам аэрокосмических вузов.

**Решение:** принять проект решения совещания за основу (прилагается).

Ведущий совещания,  
вице-президент Консорциума

А.И. Кибзун