

РЕШЕНИЕ
Ученого Совета ИГХТУ
по вопросу «О перспективах развития факультета фундаментальной и
прикладной химии»

от 08.04.2013 г. (протокол № ___)

Заслушав и обсудив доклад и.о. декана Факультета фундаментальной и прикладной химии (Ивановского отделения Высшего химического колледжа РАН) Е. В. Румянцева «О перспективах развития факультета фундаментальной и прикладной химии», Ученый Совет отмечает, что с момента основания Ивановского отделения Высшего химического колледжа РАН его руководством и коллективом проведена большая работа по всем видам деятельности и достигнуты высокие показатели учебной и научно-исследовательской работы студентов, организационной и научно-методической работы по проведению профориентационных, научных и образовательных мероприятий. В настоящее время Ивановское отделение Высшего химического колледжа РАН функционирует на правах самостоятельного факультета университета – Факультета фундаментальной и прикладной химии и является уникальным научно-образовательным центром, осуществляющим подготовку высокопрофессиональных химиков-исследователей по двухуровневой (бакалавриат, магистратура) и моноуровневой (специалитет) системе высшего образования. За время работы факультета подготовлено более 230 бакалавров, 140 магистров химии и 80 специалистов. Более 70 выпускников факультета – кандидаты наук, активно работающие в научно-образовательной сфере в России и за рубежом. В последние годы факультет значительно активизировал работу по созданию непрерывной системы подготовки специалистов, привлечения учащихся средних школ к исследовательской работе, развитию системы дополнительного образования студентов, участия студентов в научных мероприятиях, грантах, конкурсных программах, применения инновационных технологий в учебном процессе, создания положительного имиджа университета и пр. В 2006 году опыт работы коллектива факультета совместно с руководством Высшего химического колледжа РАН был отмечен Премией Правительства Российской Федерации в области образования за разработку «Инновационные пути развития высшего образования на основе его интеграции с фундаментальной наукой».

Тем не менее, Ученый Совет, руководствуясь программой стратегического развития университета, отмечает необходимость в активизации работы факультета по достижению важнейших для университета целевых показателей и индикаторов, в т. ч. по решению задачи подготовки научных и научно-педагогических кадров для подразделений университета, развитию и совершенствованию научно-образовательной и инновационной инфраструктуры.

В целом одобряя работу коллектива Факультета фундаментальной и прикладной химии по совершенствованию системы и развитию форм химического образования в университете, **Ученый совет постановляет:**

1. Рекомендовать внести изменения в основные образовательные программы бакалавриата и магистратуры и соответствующие рабочие учебные планы по направлению 020100 Химия с учетом современных потребностей науки, образования и производства и требованиями ФГОС. (**Ответственный:** проректор по учебной работе В. В. Рыбкин, **Исполнители:** и.о. декана факультета Е. В. Румянцев, начальник УМУ А. А. Малыгин, **срок:** 01.10.2013 г.).
2. В целях повышения уровня теоретической и практической подготовленности выпускников факультета ввести с 2013/2014 учебного года государственный (междисциплинарный) экзамен по направлению 020100 Химия (бакалавриат, магистратура) и внести соответствующие изменения в основные образовательные программы. (**Ответственный:** проректор по учебной работе В. В. Рыбкин, **Исполнители:** и.о. декана факультета Е. В. Румянцев, начальник УМУ А. А. Малыгин, **срок:** 01.09.2013 г.).
3. Руководству, Ученому Совету и Научно-методическому Совету факультета провести анализ действующих учебных программ дисциплин, преподаваемых на факультете, на предмет их соответствия современным потребностям науки, образования и производства и степень использования современных образовательных технологий и внести

соответствующие изменения. (**Ответственный:** проректор по учебной работе В. В. Рыбкин, **Исполнители:** и.о. декана факультета Е. В. Румянцев, **срок:** 01.10.2013 г.).

4. Подготовить перспективный план издания учебной литературы, включая электронные издания, по дисциплинам и модулям, соответствующим ООП по направлению 020100 Химия, в том числе с рекомендацией на присвоение грифов УМО по классическому университетскому образованию и Минобрнауки РФ. (**Ответственный:** проректор по учебной работе В. В. Рыбкин, **Исполнители:** и.о. декана факультета Е. В. Румянцев, заведующие кафедрами, **Срок:** 01.09.2013 г.).

5. Проанализировать возможности и подготовить предложения по открытию новых профилей, специализаций и магистерских программ по направлению 020100 Химия и специальности 020201 Фундаментальная и прикладная химия с целью обеспечения подготовки кадров для нужд науки и современного производства (профили и специализации: Нефтехимия, Медицинская химия, Химия окружающей среды, химическая экспертиза и экологическая безопасность, Фармацевтическая химия, Химия высоких энергий, Химическое материаловедение, Нанобиоматериалы и нанобиотехнологии и др.). (**Ответственный:** проректор по учебной работе В. В. Рыбкин, **Исполнители:** и.о. декана факультета Е. В. Румянцев, начальник УМУ А. А. Малыгин, заведующие кафедрами, **срок:** 01.10.2013 г.).

6. Определить приоритеты и подготовить необходимые предложения по развитию новых направлений и организационных форм дополнительного образования студентов и выпускников (дополнительные образовательные программы: «Менеджер наукоемких технологий», «Менеджер по продажам аналитического оборудования и химических реактивов» и др.). (**Ответственный:** проректор по заочному и дополнительному профессиональному образованию Н. Р. Кокина, **Исполнители:** и.о. декана факультета Е. В. Румянцев, директор института повышения квалификации и профессиональной переподготовки М. О. Месник, заведующие кафедрами, **срок:** 01.10.2013 г.).

7. Выработать и согласовать критерии, стимулирующие рост научной и публикационной активности, участия в научных мероприятиях различного уровня, конкурсах грантов, программах академических внутрirosсийских и международных обменов, стажировках студентов Факультета фундаментальной и прикладной химии (**Ответственный:** проректор по научной работе В. А. Шарнин, **Исполнители:** проректор по научно-организационной деятельности и международному сотрудничеству С. А. Сырбу, и.о. декана факультета Е. В. Румянцев, заведующие кафедрами, **срок:** 01.10.2013 г.).

Председатель Ученого Совета

О. И. Койфман

Ученый секретарь

С. Е. Дубова