

Министерство образования
Республики Беларусь
Белорусский государственный
университет
Химической факультет
ПРОТОКОЛ

10.09.2015 № 1

г. Минск

заседания совета факультета

Председатель – Д.В. Свиридов

Секретарь – Н.А. Санкевич

Присутствовали: 19 из 28 чел. (список прилагается)

Повестка дня:

1. О назначении стипендии Президента Республики Беларусь. Докладывает декан Д.В. Свиридов.
2. Рекомендация научно-исследовательских проектов для участия в конкурсах. Докладывает декан Д.В. Свиридов.
3. Рекомендация научно-исследовательских проектов для участия в конкурсах грантов 2016 г. Докладывает декан Д.В. Свиридов.
4. О задачах деятельности факультета на 2015/16 учебный год в свете работы в Системе менеджмента качества. Докладывает декан Д.В. Свиридов
5. Об итогах приемной кампании. Докладывает отв. секретарь приемной комиссии Н.А. Санкевич.
6. Об итогах летней экзаменационной сессии. Докладывает зам. декана С.В. Ващенко.

7. Об утверждении плана работы Совета факультета на 2015-2016 уч. год. Докладывает председатель Совета, профессор Д.В.Свиридов.

8. Об утверждении плана работы факультета 2015-2016 уч. год. Докладывает декан, профессор Д.В.Свиридов.

9. Об утверждении плана работы учебно-методической комиссии факультета 2015-2016 уч. год. Докладывает председатель УМК, доцент Е.И. Василевская.

10. Об утверждении плана работы Совета НИРСа 2015-2016 уч. год. Докладывает председатель Совета НИРСа доцент И.М. Кимленко.

11. Об утверждении плана профориентационной работы 2015-2016 уч. год. Докладывает отв. за профориентационную работу ст. препод. Ж.А. Цобкало

12. О результатах мониторинга удовлетворенности выпускников, молодых специалистов, работодателей и абитуриентов в 2014-2015 уч. г. Докладывает отв. по качеству, доцент С.В. Ващенко

13. Об утверждении тем диссертационных работ магистрантов. Докладывает зам. декана по научной работе, доцент Т.А. Савицкая

1. СЛУШАЛИ: Председатель совета, Д.В.Свиридов ознакомил членов совета с рекомендациями учебно-методической комиссии и деканата по назначению стипендии Президента Республики Беларусь студенту химического факультета Анискевичу Евгению Николаевичу.

ПОСТАНОВИЛИ:

Ходатайствовать перед ректоратом БГУ о назначении стипендии Президента Республики Беларусь студенту химического факультета Анискевичу Евгению Николаевичу.

2 – 3. СЛУШАЛИ: Заведующего кафедрой физической химии, д.х.н., профессора Панькова В.В. о направлении научно-исследовательского проекта «Разработка твердых лекарственных форм комбинированных противотуберкулезных препаратов на основе антибиотиков и активированного угля» аспирантки Шахно Екатерины Александровны на конкурс научно-исследовательских работ докторантов, аспирантов, соискателей и студентов для их выполнения за счет средств республиканского бюджета, предусмотренных Министерством образования на выделение грантов в 2016 году.

ПОСТАНОВИЛИ:

Учитывая рекомендацию кафедры физической химии, отзыв независимого эксперта д.х.н., доцента Кошевара В.Д. рекомендовать научно-исследовательский проект «Разработка твердых лекарственных форм комбинированных противотуберкулезных препаратов на основе антибиотиков и активированного угля» аспирантки Шахно Екатерины Александровны на конкурс научно-исследовательских работ докторантов, аспирантов, соискателей и студентов для их выполнения за счет средств республиканского бюджета, предусмотренных Министерством образования на выделение грантов в 2016 году.

СЛУШАЛИ: Ходатайство кафедры радиационной химии и химико-фармацевтических технологий о направлении научно-исследовательского проекта «Реакции деструкции сфинголипидов и их аналогов при действии УФ-излучения в присутствии солей переходных металлов» авторского коллектива в составе магистранта Проценко Кирилла Олеговича, студентки 5-го курса Товстоган Юлии Олеговны, студента 2-го курса Бислюка Никиты Сергеевича на конкурс научно-исследовательских работ докторантов, аспирантов, соискателей и студентов для выполнения проекта за счет средств

республиканского бюджета, предусмотренных Министерством образования на выделение грантов в 2016 году.

ПОСТАНОВИЛИ:

На основании ходатайства кафедры радиационной химии и химико-фармацевтических технологий, отзыва независимого эксперта д.х.н., профессора Киселева Петра Андреевича и результатов открытого голосования (из 19 членов совета «за» голосовало 19, «против» – нет) рекомендовать научно-исследовательский проект «Реакции деструкции сфинголипидов и их аналогов при действии УФ-излучения в присутствии солей переходных металлов» авторского коллектива в составе магистранта Проценко Кирилла Олеговича, студентки 5-го курса Товстоган Юлии Олеговны, студента 2-го курса Бислюка Никиты Сергеевича на конкурс научно-исследовательских работ докторантов, аспирантов, соискателей и студентов для выполнения проекта за счет средств республиканского бюджета, предусмотренных Министерством образования на выделение грантов в 2016 году.

СЛУШАЛИ: Заведующего кафедрой высокомолекулярных соединений, д.х.н., проф Круля Л.П. о направлении научно-исследовательского проекта «Компьютерное прогнозирование свойств и синтез 7-нитробензоксадиазольных и бор-дипирометеновых производных для селективного получения флуоресцентно-меченных биоактивных соединений» на конкурс научно-исследовательских работ докторантов, аспирантов, соискателей, и студентов и студентов для его выполнения за счёт средств республиканского бюджета, предусмотренных Министерством образования на выделение грантов в 2016 году.

ПОСТАНОВИЛИ:

На основании результатов голосования (из 19 членов совета «за» голосовало 19, «против» – нет) и, учитывая рекомендацию кафедры «Высокомолекулярных соединений» д.х.н., проф. Круля Л.П., отзыв независимого эксперта, к.б.н. Сидоренко А.В., рекомендовать научно-исследовательский проект «Компьютерное прогнозирование свойств и синтез 7-нитробензоксадиазольных и бор-дипирометеновых производных для селективного получения флуоресцентно-меченных биоактивных соединений» авторского коллектива студентов 3-го курса Хорецкого Матвея Сергеевича, 5-го курса Панады Яна Владимировича, 5-го курса Клыковской Дарьи Григорьевны на конкурс научно-исследовательских работ докторантов, аспирантов, соискателей и студентов для их выполнения за счёт средств республиканского бюджета, предусмотренных Министерством образования на выделение грантов в 2016 году.

СЛУШАЛИ: Ходатайство кафедры электрохимии о направлении научно-исследовательского проекта на конкурс на соискание грантов Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований.

Заведующий кафедрой электрохимии, д.х.н., профессор Е.А. Стрельцов ознакомил членов Совета с ходатайством кафедры электрохимии о направлении научно-исследовательского проекта «Мониторинг параметров, характеризующих фарадеевские и адсорбционные процессы формирования фотоэлектрохимически активных сульфидов металлов» на конкурс на соискание грантов Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований для молодых ученых «Наука М – 2016».

Проект будет выполняться на кафедре электрохимии БГУ под руководством старшего преподавателя кафедры электрохимии Чулкина П.В. (окончил химический факультет БГУ в 2013 г). В качестве исполнителя в выполнении проекта будет участвовать студент 4 курса химического факультета БГУ Е.Н. Анискевич. Руководитель и исполнитель проекта имеют необходимую квалификацию для выполнения данного проекта.

ПОСТАНОВИЛИ:

На основании ходатайства кафедры электрохимии и результатов открытого голосования (из 19 членов совета «за» – голосовало 19, «против» – нет) рекомендовать проект на конкурс на соискание грантов БРФФИ «Наука М – 2016».

СЛУШАЛИ: Ходатайство кафедры электрохимии о направлении научно-исследовательского проекта соискателя Чулкина П.В. на конкурс грантов Министерства образования Республики Беларусь в 2016 году.

Заведующий кафедрой электрохимии, д.х.н., профессор Е.А. Стрельцов ознакомил членов Совета с ходатайством кафедры электрохимии о направлении научно-исследовательского проекта соискателя Чулкина П.В. «Исследование электрохимической коррозии платинового электрода в хлоридных растворах методами наногравиметрии и электрохимической импедансной спектроскопии» на конкурс грантов Министерства образования Республики Беларусь в 2016 году.

ПОСТАНОВИЛИ:

На основании ходатайства кафедры электрохимии, отзыва независимого эксперта, д.х.н., чл.-корр. НАН РБ А.И. Кулака и результатов открытого голосования (из 19 членов совета «за» – голосовало 19, «против» – нет) рекомендовать проект на конкурс грантов Министерства образования Республики Беларусь 2016 г.

4. **СЛУШАЛИ:** Декана факультета Д.В. Свиридова О задачах деятельности факультета на 2015/16 учебный год в свете работы в Системе менеджмента качества.

Председатель Совета, профессор Свиридов Д.В. ознакомил членов Совета с задачами, поставленными перед коллективом факультета факультета на 2015-2016 гг.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Для более широкого внедрения в учебный процесс инновационных методов обучения факультету необходимо проводить дальнейшее улучшение материально-технической базы учебного процесса. Особое значение имеет приобретение хотя бы нескольких ноутбуков, поскольку их количество меньше, чем число используемых проекторов. Для повышения уровня преподавания лекционных курсов и проведения практических занятий факультету необходимо оборудование хотя бы части поточных лекционных аудиторий системой «интерактивная доска».

2. Активировать работы кафедр в области создания УМК и электронных учебных пособий, размещать электронные учебные материалы, аннотации к дипломным работам и магистерским диссертациям в электронной библиотеке БГУ.

3. Продолжать работу по регулярной актуализации сайта химического факультета и кафедр, информационных и агитационных стендов.

4. Вести активную профориентационную работу среди потенциальных абитуриентов. Продолжить практику проведения бесплатных курсов для абитуриентов во время зимних школьных каникул. В целях привлечения абитуриентов с высоким уровнем подготовки установить персональные контакты с победителями олимпиад по химии разного уровня.

5. СЛУШАЛИ: Об итогах приемной кампании.

Ответственный секретарь приемной комиссии Санкевич Н.А. доложила об итогах приемной кампании 2015 г. Прием проводился на 7 специальностей, план набора на бюджетную форму обучения выполнен

полностью. По единому конкурсу набор осуществлялся по специальностям «Химия (по направлениям)», «Фундаментальная химия» и «Химия высоких энергий» Всего поступило на 1 курс 159 студентов, из них 140 – бюджет. План платного набора выполнен на 57% (2014 г. – 55%, 2013 г. – 90%).

Заместитель декана Якименко Т.М., заведующий кафедрой радиационной химии и химико-фармацевтических технологий Шадыро О.И. Выступающие отметили более высокие проходные баллы студентов по сравнению с предыдущей приемной кампанией, а также наличие абитуриентов, входящих в базу данных одаренной молодежи РБ.

РЕШИЛИ: 1. Информацию принять к сведению

2. Продолжить практику проведения лекций по химии для абитуриентов, желающих поступать на химический факультет (отв. ст. препод. Цобкало Ж.А.).

6. СЛУШАЛИ: Об итогах летней экзаменационной сессии.

Заместитель декана Ващенко С.В. ознакомила сотрудников факультета с итогами летней экзаменационной сессии. Абсолютная успеваемость студентов бюджетной формы обучения по факультету составила 85 %, платной формы обучения – 53 %. Традиционно основные трудности у студентов вызывает изучение дисциплин «Высшая математика» и «Неорганическая химия» на 1 курсе, «Квантовая химия и строение молекул», «Физика» - на 2 курсе, «Физическая химия» и «Органическая химия» - на 3 курсе. Деканат установил срок ликвидации академической задолженности до 30 сентября 2015 года (для студентов 1-4 курсов), а для студентов 5 курса, проходящих производственную и педагогическую практику – до 12 ноября 2015 года.

ПОСТАНОВИЛИ: 1. Итоги летней экзаменационной сессии принять к сведению.

2. Заведующим кафедрами рассмотреть возможность организации дополнительных факультативных занятий по предметам с наибольшим количеством неудовлетворительных отметок по итогам летней сессии

7. СЛУШАЛИ: Об утверждении плана работы Совета факультета на 2015-2016 уч. год.

Председатель Совета, профессор Д.В.Свиридов ознакомил членов совета с проектом плана работы Совета на 2015-2016 уч. г.

ПОСТАНОВИЛИ:

Утвердить план работы Совета на 2015-2016 уч. год.

8. СЛУШАЛИ: Об утверждении плана работы факультета 2015-2016 уч. год.

Декан, профессор Д.В.Свиридов ознакомил членов совета с проектом плана работы факультета на 2015-2016 уч. г.

ПОСТАНОВИЛИ:

Утвердить план работы факультета 2015-2016 уч. год.

9. СЛУШАЛИ: Об утверждении плана работы учебно-методической комиссии факультета 2015-2016 уч. год.

Председатель УМК, доцент Е.И. Василевская ознакомила членов Совета с проектом плана работы УМК на 2015-2016 учебный год.

ПОСТАНОВИЛИ:

Утвердить план работы учебно-методической комиссии факультета 2015-2016 уч. год.

10. СЛУШАЛИ: Об утверждении плана работы Совета НИРСа на 2015-2016 уч. год.

Председатель Совета НИРСа доцент И.М. Кимленко ознакомила членов Совета с проектом плана работы Совета НИРСа на 2015-2016 уч. год..

ПОСТАНОВИЛИ:

Утвердить план работы Совета НИРСа на 2015-2016 уч. год.

11. СЛУШАЛИ: Об утверждении плана профориентационной работы на 2015-2016 уч. год.

Ответственный за проведение профориентационной работы старший преподаватель кафедры неорганической химии Цобкало Ж.А. ознакомила членов Совета с состоянием профориентационной работы на факультете в 2014/2015 году и с планом профориентационной работы на 2015/2016 год.

В рамках профориентационной работы сотрудники и студенты химического факультета посетили ряд учебных заведений, обеспечивающих получение общего среднего образования (ГУО «Лицей БГУ», ГУО «Средняя общеобразовательная школа имени Я.Купалы № 19 г. Минска», ГУО «Средняя общеобразовательная школа имени В.Х. Серебрянного № 41 г. Минска» и др.), проводили встречи с потенциальными абитуриентами в рамках Дней открытых дверей, а также во время проведения предметных олимпиад и конкурсов. Были разосланы рекламные материалы о факультете в более чем 200 школ, лицеев и гимназий РБ.

Было отмечено, что эффективным мероприятием оказалась рассылки индивидуальных писем потенциальным абитуриентам – участникам олимпиад различного уровня, а также проведение презентаций в средних учебных заведениях как силами преподавателей факультета, так и силами актива студентов

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Утвердить план профориентационной работы на 2015-2016 г.

2. Продолжить практику проведения презентаций в средних учебных заведениях.

3. В период зимних каникул организовать презентации для школьников на базе химического факультета.

12. СЛУШАЛИ: О результатах мониторинга удовлетворенности выпускников, молодых специалистов, работодателей и абитуриентов в 2014-2015 уч. г.

Заместитель декана Ващенко С.В. сообщила, что анкетирование выпускников по результатам текущего года показывает, что около 95 % выпускников в целом удовлетворены и скорее удовлетворены своей подготовкой в БГУ. По основным показателям: уровень теоретической подготовки как высокий и скорее высокий оценивают 78 % опрошенных (в 2014 году – 89%), уровень практической подготовки – 68 % (2013 г. – 69 %, 2014 г. – 80%). В текущем году снизилась оценка студентами возможностей НИР (55%, 2013 г.- 69 %, 2014 г. – 65%), видимо это связано с увеличением количества студентов на факультете и ограниченными возможностями кафедр (помещения, материально-техническое обеспечение). Традиционно высоко оцениваются навыки работы с компьютером (95%, 2013 г. – 88 %, 2014 г. – 94%). В текущем году количество выпускников, оценивающих как «высокий» и «скорее высокий» уровень владения иностранным языком составил 50 %, навыки управленческой деятельности - 14 % (в 2013 г. – 21 %). По показателям «деловое общение», «основы ведения бизнеса» уровень удовлетворенности выпускников в целом средний (около 50%). Уровнем профессиональной подготовки в БГУ удовлетворены и скорее удовлетворены 93% выпускников.

95 % выпускников знакомы с местом своего будущего трудоустройства, причем 38 % работали на месте будущего трудоустройства на условиях совместительства, проходили практику во время учебы либо выполняли дипломный проект.

Результаты анкетирования молодых специалистов, проведенного в 2014 году, следующие. Общий показатель удовлетворенности молодых специалистов своей подготовкой в БГУ составил 94% (в 2013 году 100%, в 2014 г. 90%). Уровень теоретической подготовки как высокий и очень высокий оценивают 94 % опрошенных (в 2014 г. – 92%), практической подготовки - 64 % (в 2014 г. – 68%), удовлетворенность приобретенными навыками НИР (87 %, в 2014 году – 83 %).

Анкетирование работодателей (2014 г.) показывает, что удовлетворены уровнем подготовки специалистов в БГУ 91 % опрошенных, причем около 90 % также оценивают уровень подготовки как высокий и очень высокий. Требования работодателей к компетенциям выпускников учитываются при подготовке специальных курсов. По сравнению с данными прошлого года работодатели отмечают повышение уровня подготовки по иностранному языку и деловому общению. По-прежнему отмечается средний либо ниже среднего уровень навыков управленческой деятельности.

Результаты анкетирования абитуриентов показали, что 100% присутствовавших на Днях открытых дверей выпускников школ считают, что цель высшего образования – возможность стать хорошим специалистом и получить престижную работу. Для абитуриентов важным критерием при выборе ВУЗа является наличие компьютеров, нового программного обеспечения, современного оснащения учебного процесса (проекторы, магнитные доски), в то время как современный дизайн аудиторий не является приоритетным фактором

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Результаты анкетирования принять к сведению.
2. Продолжить реализацию политики в области повышения качества образования, повышении удовлетворенности потребителей с учетом изложенных результатов.

13. СЛУШАЛИ: Об утверждении тем диссертационных работ магистрантов. Заместитель декана по научной работе, доцент Т.А. Савицкая ознакомила членов Совета с предложениями кафедр о назначении руководителей и утверждении тем магистерских диссертаций.

ПОСТАНОВИЛИ:

Утвердить темы магистерских диссертаций магистрантов набора 2015г.

Председатель

Д.В. Свиридов

Секретарь

Н.А. Санкевич