



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

(СПбГУ)  
**ПРОТОКОЛ**

заседания учебно-методической комиссии  
по УГСН 28.00.00 Нанотехнологии и наноматериалы

5 марта 2019 года

№ 06/28-03-3

**Председатель** – К.Н. Семенов.  
**Секретарь** – Д.Д. Доброва.

**Присутствовали:** 7 (из 14 членов Учебно-методической комиссии) профессор Кафедры теории упругости А.Е. Волков, заведующий Кафедрой лазерной химии и лазерного материаловедения Ю.С. Тверьянович, профессор Кафедры электроники твердого тела А.С. Комолов, ведущий научный сотрудник Межкафедральной лаборатории биомедицинской химии В.В. Шаройко, доцент Кафедры лазерной химии и лазерного материаловедения М.Н. Рязанцев, старший преподаватель Кафедры иностранных языков в сфере физических и химических наук Е.А. Малетин.

**Кворум:** Есть.

**Приглашены:** доцент Кафедры химии твердого тела В.Н. Постнов - присутствовал.

**ПОВЕСТКА ДНЯ:**

1. О введении в учебный план «Фундаментальные и прикладные аспекты наноматериалов и нанотехнологий» (шифр 28.04.04) общеуниверситетских дисциплин «Язык эффективной коммуникации в цифровом обществе», «Теория и практика противодействия коррупционному поведению и проявлениям экстремизма», «Современные проблемы непрерывного образования», «Управление бизнесом», реализуемых в формате онлайн-курсов;
2. О рассмотрении учебно-методического пособия «Биомедицинское материаловедение» (авторы – В.Н. Постнов, К.Н. Семенов). Основание – устное обращение автора;
3. О взаимодействии с представителями профессиональных сообществ и организаций-работодателей, в том числе в целях формулировки тем выпускных квалификационных работ обучающихся СПбГУ;
4. О рассмотрении КОУП ООП приема 2019 года (основание: поручение первого проректора по учебной и методической работе от 14.02.2019 № 06-37);
5. Разное.

**1. СЛУШАЛИ:** о введении в учебный план «Фундаментальные и прикладные аспекты наноматериалов и нанотехнологий» (шифр 28.04.04) общеуниверситетских дисциплин «Язык эффективной коммуникации в цифровом обществе», «Теория и практика противодействия коррупционному поведению и проявлениям экстремизма», «Современные проблемы непрерывного образования», «Управление бизнесом», реализуемых в формате онлайн-курсов.

**ВЫСТУПИЛИ:** Ю.С. Тверьянович, К.Н. Семенов, А.Е. Волков с предложением добавить в учебный план «Фундаментальные и прикладные аспекты наноматериалов и нанотехнологий» общеуниверситетские дисциплины.

**РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ:** принято единогласно.

**РЕШИЛИ:** рекомендовать ввести в учебный план «Фундаментальные и прикладные аспекты наноматериалов и нанотехнологий» (шифр 28.04.04) общеуниверситетские дисциплины «Язык эффективной коммуникации в цифровом обществе», «Теория и практика противодействия коррупционному поведению и проявлениям экстремизма», «Современные проблемы непрерывного образования», «Управление бизнесом», реализуемые в формате онлайн-курсов.

**2. СЛУШАЛИ:** о рассмотрении учебно-методического пособия «Биомедицинское материаловедение».

**ВЫСТУПИЛИ:** В.Н. Постнов, Ю.С. Тверьянович, К.Н. Семенов, А.С. Комолов с предложением утвердить учебное пособие В.Н. Постнова и К.Н. Семенова «Биомедицинское материаловедение» (обращение поступило в устной форме). Рецензенты: д.х.н., профессор кафедры физической химии Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета) Н.А. Чарыков, к.т.н., доцент, заведующий научно-исследовательской лабораторией нанотехнологий Национального медицинского исследовательского центра имени В.А. Алмазова Д.В. Королев. Учебное пособие было рассмотрено и рекомендовано к изданию на заседании Кафедры химии твердого тела (выписка из протокола № 91.08/12-04-4 от 12.02.2019).

**РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ:** принято единогласно.

**РЕШИЛИ:** рекомендовать к размещению в электронном виде в системе Blackboard, использованию в учебном процессе, а также к изданию за счет внеуниверситетских средств учебное пособие доцента В.Н. Постнова и доцента К.Н. Семенова «Биомедицинское материаловедение».

**3. СЛУШАЛИ:** о взаимодействии с представителями профессиональных сообществ и организаций-работодателей, в том числе в целях формулировки тем выпускных квалификационных работ обучающихся СПбГУ.

**ВЫСТУПИЛИ:** К.Н. Семенов, М.Н. Рязанцев с предложением актуализировать список возможных тем выпускных квалификационных работ от профессиональных сообществ и организаций-работодателей.

**РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ:** принято единогласно.

**РЕШИЛИ:** запросить перечень тем ВКР у следующих организаций-работодателей: Агрофизический научно-исследовательский институт, Петербургский институт ядерной физики Национального исследовательского центра «Курчатовский институт», Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе РАН, Институт химии силикатов РАН, Национальный медицинский исследовательский центр имени В. А. Алмазова, Институт экспериментальной медицины.

**4. СЛУШАЛИ:** о рассмотрении КОУП ООП приема 2019 года (основание: поручение первого проректора по учебной и методической работе от 14.02.2019 № 06-37).

**ВЫСТУПИЛИ:** К.Н. Семенов с предложением утвердить обновленную версию учебного плана «Фундаментальные и прикладные аспекты наноматериалов и нанотехнологий».

**РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ:** принято единогласно.

**РЕШИЛИ:** утвердить модифицированную версию учебного плана «Фундаментальные и прикладные аспекты наноматериалов и нанотехнологий» приема 2019 года.

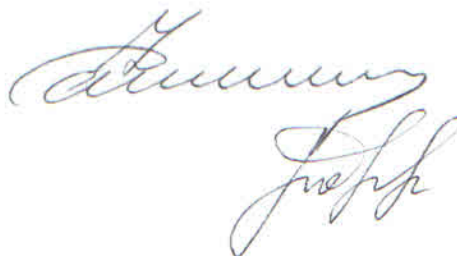
**5. РАЗНОЕ:** обсуждение структуры презентации программы магистратуры «Фундаментальные и прикладные аспекты наноматериалов и нанотехнологий».

**ВЫСТУПИЛИ:** К.Н. Семенов, В.В. Шаройко с предложением добавить описание нового блока программы «Химическое конструирование наноразмерных материалов (построй свой собственный наномир)».

**РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ:** принято единогласно.

**РЕШИЛИ:** ввести информацию о преподавателях, дисциплинах и возможности проведения научно-исследовательской работы в презентацию образовательной программы.

Председатель УМК



К.Н. Семенов

Секретарь УМК

Д.Д. Доброва