



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

**ПРОТОКОЛ**

«15» апреля 2021 г.

№ 05/2.1/03-03-7

**дистанционного заседания Учебно-методической комиссии  
по УГСН 03.00.00 Физика и астрономия и по УГСН 14.00.00 Ядерная энергетика и  
технологии**

Председатель — М.Г. Шеляпина.  
Секретарь — Н.А. Макарова.

Присутствовали: 12 из 18 членов Учебно-методической комиссии:

Участвовали дистанционно: доцент Кафедры радиофизики В.А. Чирков; доцент Кафедры небесной механики В.Ш. Шайдулин; старший преподаватель Кафедры иностранных языков в сфере физических и химических наук Г.Е. Ренжина; доцент Кафедры физики твердого тела А.Ю. Серов; доцент Кафедры моделирования электромеханических и компьютерных систем А.Ю. Антонов; старший преподаватель Кафедры вычислительной физики В.А. Градусов; доцент Кафедры физики Земли Е.С. Сергиенко; доцент Кафедры физики твердого тела В.М. Микушев.

Участвовали заочно: доцент Кафедры астрофизики П.А. Тараканов; старший научный сотрудник Петербургский институт ядерной физики Б.П. Константинова, «НИЦ Курчатовский институт» И.А. Митропольский; обучающийся аспирантуры четвертого года обучения по направлению «03.06.01 Физика и астрономия» М.В. Костина.

Кворум: Есть.

**ПОВЕСТКА ДНЯ:**

1. Анализ результатов процедуры внутренней независимой оценки качества образования.
2. Рассмотрение Фонда оценочных средств (ФОС)/Оценочных материалов (ОМ) (не менее трех вариантов) по каждой ООП, представленной к государственной аккредитации.
3. Рассмотрение экспертного заключения на ФОС/ОМ ООП, представленных к государственной аккредитации.
4. Рассмотрение проекта договора о сетевой форме реализации образовательных программ между Университетом свободных искусств и наук и СПбГУ.

1. СЛУШАЛИ: Анализ результатов процедуры внутренней независимой оценки качества образования.

Основание: поручение начальника Управления образовательных программ М.А. Соловьевой п.8 в рамках РК № 955/1 от 25.03.2021.

ВЫСТУПИЛИ: Председатель УМК профессор Кафедры ядерно-физических методов исследования М.Г. Шеляпина — направила по корпоративной электронной почте членам УМК поступившие Протоколы оценки сформированности компетенций по ООП: 5011 «Физика»; 5009 «Прикладные физика и математика»; 5112 «Инженерно-ориентированная физика»; 5113 «Электромагнитные и акустические процессы»; 5511 «Физика»; 5510 «Прикладные физика и математика»; 5519 «Прикладная информатика»; 5521 «Математические и информационные технологии»; 5826 «Процессы управления Мега-сайенс установками»; 5012 «Астрономия»; 5760 «Физика конденсированного состояния на исследовательских установках МЕГА-класса»; 3007«Астрономия»; 3008 «Физика».

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ: за: 12, против: 0, воздержались: 0.

РЕШИЛИ: одобрить и утвердить Протоколы оценки сформированности компетенций, представленные в Приложении №1.

2. СЛУШАЛИ: Рассмотрение Фонда оценочных средств (ФОС)/Оценочных материалов (ОМ) (не менее трех вариантов) по каждой ООП, представленной к государственной аккредитации.

Основание: поручение первого проректора по учебной и методической работе М.Ю. Лавриковой в рамках РК от 11.12.2020 № 01-118-3629, служебные записки от 28.04.2021 №05/2.1/03-01-22, №05/2.1/03-01-23, №05/2.1/03-01-24, №05/2.1/03-01-25.

ВЫСТУПИЛИ: Председатель УМК профессор Кафедры ядерно-физических методов исследования М.Г. Шеляпина — направила по корпоративной электронной почте членам УМК поступившие проекты Фондов оценочных средств по каждой ООП, представленной к государственной аккредитации.

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ: за: 12, против: 0, воздержались: 0.

РЕШИЛИ: рекомендовать Фонды оценочных средств/оценочных материалов (не менее трёх вариантов) по ООП: 5011 «Физика»; 5009 «Прикладные физика и математика»; 5112 «Инженерно-ориентированная физика»; 5113 «Электромагнитные и акустические процессы»; 5511 «Физика»; 5510 «Прикладные физика и математика»; 5519 «Прикладная информатика»; 5521 «Математические и информационные технологии»; 5826 «Процессы управления Мега-сайенс установками»; 5012 «Астрономия»; 5760 «Физика конденсированного состояния на исследовательских установках МЕГА-класса»; 3007«Астрономия»; 3008 «Физика», представленных к государственной аккредитации, для оценивания результатов обучения, в соответствии с Приложениями №2.1-2.18

3. СЛУШАЛИ: Рассмотрение экспертного заключения на ФОС/ОМ ООП, представленных к государственной аккредитации.

Основание: поручение первого проректора по учебной и методической работе М.Ю. Лавриковой в рамках РК от 11.12.2020 № 01-118-3629.

ВЫСТУПИЛИ: Председатель УМК профессор Кафедры ядерно-физических методов исследования М.Г. Шеляпина — направила по корпоративной электронной почте членам УМК поступившие экспертные заключения на ФОС/ОМ основных образовательных программ, представленных к государственной аккредитации: 5011 «Физика»; 5009 «Прикладные физика и математика»; 5112 «Инженерно-ориентированная физика»; 5113 «Электромагнитные и акустические процессы»; 5511 «Физика»; 5510 «Прикладные физика и математика»; 5519 «Прикладная информатика»; 5521 «Математические и информационные технологии»; 5826 «Процессы управления Мега-сайенс установками»; 5012 «Астрономия»; 5760 «Физика конденсированного состояния на исследовательских установках МЕГА-класса»; 3007«Астрономия»; 3008 «Физика».

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ: за: 12, против: 0, воздержались: 0.

РЕШИЛИ: утвердить экспертные заключения на ФОС/ОМ основных образовательных программ, представленных к государственной аккредитации, в соответствии с Приложением №3.

4. СЛУШАЛИ: Рассмотрение проекта договора о сетевой форме реализации образовательных программ между Университетом свободных искусств и наук и СПбГУ.

Основание: поручение первого проректора по учебной и методической работе М.Ю. Лавриковой в рамках РК № 43/5-07-32 от 13.04.2021.

ВЫСТУПИЛИ: Председатель УМК профессор Кафедры ядерно-физических методов исследования М.Г. Шеляпина — направила по корпоративной электронной почте членам УМК поступивший проект договора о сетевой форме реализации образовательных программ между Университетом свободных искусств и наук и СПбГУ, протокол учебно-методической комиссии Ученого Совета СПбГУ и Предложения по видам, формам, направлениям и срокам сотрудничества Университета свободных искусств и наук и Санкт-Петербургского государственного университета.

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ: за: 12, против: 0, воздержались: 0.

РЕШИЛИ: Воздержаться от оценки проекта договора о сетевой форме реализации образовательных программ между Университетом свободных искусств и наук и СПбГУ.

Председатель

Секретарь

М.Г. Шеляпина

Н.А. Макарова