

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» (СП6ГУ)

ПРИКАЗ

14.04.2022

Nº 3951/1

Об утверждении новой редакции учебно-методической документации дополнительной образовательной программы (шифр В1.0505.*) на 2021/2022 учебный год

В соответствии с приказом первого проректора по учебной, внеучебной и учебно-методической работе от 22.08.2016 № 6372/1 «Об утверждении Регламента создания и реализации дополнительных образовательных программ» (с последующими изменениями и дополнениями)

ПРИКАЗЫВАЮ:

- 1. Утвердить новую редакцию учебно-методической документации дополнительной профессиональной образовательной программы повышения квалификации «Лучевая диагностика травм и заболеваний опорно-двигательной системы» (шифр образовательной программы B1.0505.*) на 2021/2022 учебный год:
- 1.1. Компетентностно-ориентированный учебный план (регистрационный номер 21/0505/1) (Приложение №1);
 - 1.2. Календарный учебный график (Приложение №2);
 - 1.3. Общую характеристику (шифр В1.0505.*) (Приложение №3).
- 2. Начальнику Управления по связям с общественностью Скороспеловой Д.И. обеспечить публикацию настоящего приказа на сайте СПбГУ.
- 3. За разъяснением содержания настоящего приказа следует обращаться посредством сервиса «Виртуальная приемная» на сайте СПбГУ к начальнику
- Управления образовательных программ.
- 4. Предложения по изменению и/или дополнению настоящего приказа направлять на адрес электронной почты <u>org@spbu.ru</u>.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Основание: служебная записка профессора, руководителя Научно-клинического и образовательного центра «Лучевая диагностика и ядерная медицина» Трофимовой Т.Н. от 22.12.2021 № 44/3-07-128, выписка из протокола от 21.02.2022 № 05/2.1/30-03-2 заседания учебно-методической комиссии по УГСН 30.00.00 Фундаментальная медицина и по УГСН 31.00.00 Клиническая медицина и по УГСН 32.00.00 Медицина науки о здоровье и профилактическая медицина и по УГСН 34.02.01 Сестринское дело СПбГУ от 21.02.2022 № 05/2.1/30-03-2-17.

Начальник Управления образовательных программ

М.А. Соловьева

Приложение №1

УТВЕРЖДЕН приказом начальника Управления образовательных программ

от <u>14.04.2022</u> № <u>3951/1</u>

Санкт-Петербургский государственный университет КОМПЕТЕНТНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН дополнительной профессиональной образовательной программы

Лучевая диагностика травм и заболеваний опорно-двигательной системы
Diagnostic Imaging at Trauma and Diseases Joints

подвид программы

ДОП повышения квалификации

позиция в лицензии

Дополнительное профессиональное образование

по профилю (профилям)

Не предусмотрено

форма обучения: язык(и) обучения:

очная русский

Регистрационный номер учебного плана

21/0505/1

Санкт-Петербург

Раздел 1. Формируемые компетенции

1.1. Компетенции, формируемые в результате освоения дополнительной образовательной программы:

Код компетенции	Наименование и (или) описание компетенции							
ДК-1	способен оценивать результаты клинических исследований и							
	лабораторных анализов, оценивать объективный статус больного,							
	собирать и анализировать медицинскую информацию, необходимую							
	для успешного проведения лучевого обследования при травмах и							
	заболеваниях опорно-двигательной системы							
ДК-2	способен обоснованно назначить комплекс современных лучевых							
	методик диагностики для обследования пациента при травмах и							
	заболеваниях опорно-двигательной системы							
ДК-3	способен использовать знания основных принципов получения лучевых							
	изображений, знания лучевой анатомии и физиологии опорно-							
	двигательной системы для выполнения современных лучевых							
	исследований							
ДК-4	способен выявлять у пациентов лучевые симптомы и синдромы							
	травматических повреждений и заболеваний опорно-двигательной							
	системы							
ДК-5	способен сформировать заключение выполняемого лучевого							
	исследования при травмах и заболеваниях опорно-двигательной							
	системы							
ДК-6	способен определить необходимость и целесообразность выполнения							
	планируемого лучевого исследования с учетом сопутствующей							
	лучевой нагрузки							
ДК-7	способен на основании выполненных лучевых исследований							
	формулировать и обосновывать рекомендации назначению							
	последующих лучевых исследований с целью осуществления							
	дифференциальной диагностики или динамического наблюдения							

Раздел 2. Организация обучения и итоговой аттестации

					Число часов аудиторной работы								Число часов самостоятельной работы							
Грудоёмкость, зачётных единиц	Коды компетенций	Наименование учебной дисциплины, практики, формы научно- исследовательской работы, процедуры аттестации	Виды аттестации	Формы аттестации	Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Аттестация	В присутствии преподавателя	Под руководством преподавателя	В т.ч. с использованием учебно- методич. материалов	Текущий контроль	Аттестация	Всего часов контакт ной работы	Всего часов самост оятель ной работы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				02 н	ед. У	чётнь	іх не	дель ()2						****			•		
				Базова	я част	гь пер	нода	а обуч	ения		••								· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
2	ДК-1, ДК-2, ДК-3, ДК-4, ДК-5, ДК-6, ДК-7	[018882] Лучевая диагностика травм и заболеваний опорно-двигательной системы Diagnostic Imaging at Trauma and Diseases Joints	итоговая аттестация	итоговый зачёт	54	0	0	14	0	0	0	0	6	0	0	16	0	2	74	18
				Вариатив	ная ч	асть і	пери	ода об	учені	a sa			•			4	•			
					Не пр	едуси	иотр	ено			7									

Раздел 3. Дополнительная информация

Приложение №2

УТВЕРЖДЕН приказом начальника Управления образовательных программ

от <u>14.04. 2022</u> № <u>395 М</u>1

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

дополнительной профессиональной образовательной программы «Лучевая диагностика травм и заболеваний опорно-двигательной системы» Шифр образовательной программы B1.0505.*

Вариант реализации 1.

№ п/п	Вид учебной работы	Продолжительность,				
		в днях				
1	Учебные занятия	9				
2	Итоговая аттестация	1				

Приложение №3

УТВЕРЖДЕНА приказом начальника Управления образовательных программ

от <u>14.04.2022</u> № <u>3951/1</u>

Санкт-Петербургский государственный университет ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА дополнительной профессиональной образовательной программы

Лучевая диагностика травм и заболеваний опорно-двигательной системы Diagnostic Imaging at Trauma and Diseases Joints

Шифр образовательной программы В1.0505. *

подвид программы позиция в лицензии

ДОП повышения квалификации Дополнительное профессиональное образование

по профилю (профилям)

Форма обучения:

Язык(и) обучения: Срок (и) обучения:

Не предусмотрено

очная

русский

2 учетные недели

Раздел 1. Общая информация об образовательной программе

1.1. Цель (аннотация/миссия) ДОП:

Усовершенствование профессиональных теоретических знаний и практических навыков врачей в области использования методик лучевой визуализации для диагностики травматических повреждений и заболеваний опорно-двигательной системы. Углубление и систематизация теоретических знаний и умений в области лучевой диагностики травматических повреждений, нарушений развития и заболеваний опорно-двигательного аппарата при использовании современного высокотехнологичного оборудования. Получение сведений о современных стратегиях лучевой диагностики при патологии костно-суставного аппарата.

1.2. Компетенции, формируемые в результате освоения дополнительной образовательной

программы:

Код	Наименование и (или) описание компетенции
компетенции	
ДК-1	способен оценивать результаты клинических исследований и лабораторных анализов, оценивать объективный статус больного, собирать и анализировать медицинскую информацию, необходимую для успешного проведения лучевого обследования при травмах и заболеваниях опорно-двигательной системы
ДК-2	способен обоснованно назначить комплекс современных лучевых методик диагностики для обследования пациента при травмах и заболеваниях опорнодвигательной системы
дк-3	способен использовать знания основных принципов получения лучевых изображений, знания лучевой анатомии и физиологии опорно-двигательной системы для выполнения современных лучевых исследований
ДК-4	способен выявлять у пациентов лучевые симптомы и синдромы травматических повреждений и заболеваний опорно-двигательной системы
ДК-5	способен сформировать заключение выполняемого лучевого исследования при травмах и заболеваниях опорно-двигательной системы
ДК-6	способен определить необходимость и целесообразность выполнения планируемого лучевого исследования с учетом сопутствующей лучевой нагрузки
ДК-7	способен на основании выполненных лучевых исследований формулировать и обосновывать рекомендации назначению последующих лучевых исследований с целью осуществления дифференциальной диагностики или динамического наблюдения

1.3. Требования к профессорско-преподавательскому составу, необходимому для реализации образовательной программы:

Сотрудники научно-клинического и образовательного центра «Лучевая диагностика и ядерная медицина» института высоких медицинских технологий, являющиеся сертифицированными специалистами в области рентгенодиагностики и ультразвуковой диагностики, имеющие педагогический стаж.

1.4. Условия реализации, делающие ДОП уникальной или дающие дополнительные конкурентные преимущества на рынке образовательных услуг:

Участие в программе повышения квалификации позволит получить ответы по актуальным вопросам современного подхода к комплексной лучевой диагностике и дифференциальной диагностике патологии опорно-двигательной системы от квалифицированных специалистов-практиков. Подробно рассматриваются врачебные ошибки, допущенные при анализе рентгенограмм, КТ, МРТ. Практические занятия проводятся на современных клинических базах, оснащенных новейшим диагностическим оборудованием. Программа включает занятия по ультразвуковой диагностике патологии суставного аппарата в симуляционном классе. В процессе обучения слушатели курсов обеспечиваются специально подготовленными метолическими пособиями.

1.5. Возможные модели особенности реализации (параллельное, дистанционное, электронное обучение, сетевая форма обучения и др., если есть):

В учебном процессе для обеспечения самостоятельной работы слушателей используется электронная библиотека и компьютерный класс с базой лучевых изображений, ситуационных задач и клинических случаев.

По согласованию с заказчиком предусматривается возможность проведения учебных занятий с использованием дистанционных образовательных технологий (в формате вебинаров). Раздел 2. Таблица соответствия действующих профессиональных стандартов

направлению подготовки:

Код профессионального стандарта по классификации Минтруда	Область профессиональной деятельности	Вид профессиональной деятельности	Наименование профессионального стандарта (с последующими изменениями)				
02.060	Здравоохранение	Врачебная практика в области рентгенологии	Врач-рентгенолог				