



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

## П Р И К А З

30.06.2022

№ 7548/1

Об утверждении  
учебно-методической документации  
дополнительной образовательной  
программы (шифр В1.2249.\*)  
на 2022/2023 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 учебно-методическую документацию дополнительной образовательной программы повышения квалификации «Обследование и лечение больных с брадиаритмиями и синкопальными состояниями» (шифр В1.2249.\*) на 2022/2023 учебный год:

1.1. Компетентностно-ориентированный учебный план (регистрационный номер 22/2249/1) (Приложение №1);

1.2. Календарный учебный график (Приложение №2);

1.3. Общую характеристику (шифр В1.2249.\*) (Приложение №3).

2. Исполняющему обязанности начальника Управления по связям с общественностью Огородниковой П.В. 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 [og@spbu.ru](mailto:og@spbu.ru).

5. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Основание: служебная записка руководителя Научно-клинического и образовательного центра «Кардиология» Перепеча Н.Б. от 17.05.2022 № 44/3/26-05-3.

Начальник  
Управления образовательных программ

М.А. Соловьева

Приложение №1

УТВЕРЖДЕН

приказом начальника

Управления образовательных программ

от 30.06.2022 № 7548/1

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

*Обследование и лечение больных с брадиаритмиями и синкопальными состояниями  
Examination and Treatment of the Patients with bradyarrhythmias and syncope*

<b>подвид программы</b>	<i>ДОП повышения квалификации</i>
<b>позиция в лицензии</b>	<i>Дополнительное профессиональное образование</i>
по профилю (профилям)	<i>Не предусмотрено</i>
<b>Форма обучения:</b>	<i>очная</i>
<b>Язык(и) обучения:</b>	<i>русский</i>

Регистрационный номер учебного плана	22/2249/1
--------------------------------------	-----------

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 проводить обследование пациента, направленное на выявление брадиаритмического варианта нарушений ритма и проводимости сердца
ДК-2	Способен выполнять алгоритм обследования пациента с синкопальными состояниями
ДК-3	Способен выбирать терапевтическую медикаментозную тактику в соответствии с выявленным вариантом нарушений ритма и проводимости сердца
ДК-4	Способен определять показания к интервенционному лечению пациентов с брадиаритмиями
ДК-5	Способен осуществлять контроль эффективности и безопасности медикаментозных воздействий и результатов интервенционного лечения у больных с брадиаритмиями

## Раздел 2. Организация обучения и итоговой аттестации

1	2	3	4	5	Число часов аудиторной работы									Число часов самостоятельной работы					20	21
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
Трудоёмкость, 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	Кolloквиумы	Текущий контроль	Аттестация	В присутствии преподавателя	Под руководством преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов	Текущий контроль	Аттестация	Всего часов контактной работы	Всего часов самостоятельной работы
<b>СР1. Семестровый период 1</b>																				
<b>Базовая часть периода обучения</b>																				
1	ДК-1, ДК-2, ДК-3, ДК-4, ДК-5	[059935] Обследование и лечение больных с брадиаритмиями и синкопальными состояниями Examination and Treatment of the Patients with Bradyarrhythmias and Syncope	итоговая аттестация	итоговый зачёт	11	16	0	8	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	36	0
<b>Вариативная часть периода обучения</b>																				
<b>Не предусмотрено</b>																				

Приложение №2

УТВЕРЖДЕН

приказом начальника

Управления образовательных программ

от 30.06.2022 № 7548/1**КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК**

дополнительной профессиональной образовательной программы

«Обследование и лечение больных с брадиаритмиями и синкопальными состояниями»

Шифр образовательной программы В1.2249.\*

**Вариант реализации 1**

№ п/п	Вид учебной работы	Продолжительность, в днях
1	Учебные занятия	6
2	Итоговая аттестация	1

**Вариант реализации 2**

№ п/п	Вид учебной работы	Продолжительность, в днях
1	Учебные занятия и итоговая аттестация	5

**Вариант реализации 3**

№ п/п	Вид учебной работы	Продолжительность, в днях
1	Учебные занятия и итоговая аттестация	6

Приложение №3

УТВЕРЖДЕНА

приказом начальника

Управления образовательных программ

от 30.06.2022 № 7548/1

**Санкт-Петербургский государственный университет**  
**ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**  
**дополнительной профессиональной образовательной программы**

*Обследование и лечение больных с брадиаритмиями и синкопальными состояниями*  
*Examination and Treatment of the Patients with bradyarrhythmias and syncope*

**Шифр образовательной программы В1.2249.\***

<b>подвид программы</b>	<i>ДОП повышения квалификации</i>
<b>позиция в лицензии</b>	<i>Дополнительное профессиональное образование</i>
<b>по профилю (профилям)</b>	<i>Не предусмотрено</i>
<b>Форма обучения:</b>	<i>очная</i>
<b>Язык(и) обучения:</b>	<i>русский</i>
<b>Срок(и) обучения:</b>	<i>от 1 учетной недели</i>

## Раздел 1. Общая информация об образовательной программе

### 1.1. Цель (аннотация/миссия) ДОП:

Цель программы заключается в повышении квалификации слушателей по специальностям: кардиология, врач общей практики, терапия, врач функциональной диагностики; удовлетворении образовательных и профессиональных потребностей и обеспечении соответствия врачебной квалификации меняющимся условиям профессиональной деятельности, в том числе в рамках непрерывного медицинского образования (НМО).

### 1.2. Компетенции, формируемые в результате освоения дополнительной образовательной программы:

Код компетенции	Наименование и (или) описание компетенции
ДК-1	Способен проводить обследование пациента, направленное на выявление брадиаритмического варианта нарушений ритма и проводимости сердца
ДК-2	Способен выполнять алгоритм обследования пациента с синкопальными состояниями
ДК-3	Способен выбирать терапевтическую медикаментозную тактику в соответствии с выявленным вариантом нарушений ритма и проводимости сердца
ДК-4	Способен определять показания к интервенционному лечению пациентов с брадиаритмиями
ДК-5	Способен осуществлять контроль эффективности и безопасности медикаментозных воздействий и результатов интервенционного лечения у больных с брадиаритмиями

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

Преподаватели, являющиеся сертифицированными специалистами в области кардиологии, имеющие педагогический стаж.

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

Приоритет отдаётся симуляционным, интерактивным (с использованием системы для голосования) методам обучения.

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

Данная программа при неизменной трудоемкости может быть реализована в различных вариантах:

- вариант 1: серия шестичасовых очных занятий в вечернее время или по субботам 1 раз в одну-две недели – для слушателей из Санкт-Петербурга, заинтересованных в минимальном отрыве от работы;

- вариант 2: 5-6 дней очных занятий подряд – для групп, состоящих в основном из иногородних слушателей.

Программа реализуется с использованием дистанционных образовательных технологий. В случае особых обстоятельств, в том числе неблагоприятной эпидемиологической обстановки, предусмотрена реализация программы в онлайн-формате. Под онлайн-форматом понимается проведение занятий на одном из ресурсов, обеспечивающих видео-конференц-связь преподавателя и обучающихся с передачей контента в режиме реального времени. Количество аудиторных часов в случае проведения онлайн-занятий строго соответствует часам учебного плана.

## 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 и дополнениями)

Не предусмотрено	Здравоохранение	Обследование и лечение больных с брадиаритмиями и синкопальными состояниями	Не предусмотрено
02.025	Здравоохранение	Врачебная практика в области кардиологии	Врач-кардиолог
02.008	Здравоохранение	Врачебная практика в области педиатрии	Врач-педиатр участковый