



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

## П Р И К А З

24.07.2023

№ 10064/1

Об утверждении  
учебно-методической документации  
дополнительной образовательной  
программы (шифр В1.2141.\*)  
на 2023/2024 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 «Комбинированное мониторирование ЭКГ, АД и дыхания в диагностике и лечении сердечно-сосудистых заболеваний» (шифр В1.2141.\*) на 2023/2024 учебный год:

1.1. Компетентностно-ориентированный учебный план (регистрационный номер 23/2141/1) (Приложение № 1);

1.2. Календарный учебный график (Приложение № 2);

1.3. Общую характеристику (шифр В1.2141.\*) (Приложение № 3).

2. Начальнику Управления маркетинга и медиакоммуникаций Шишмакову Д.Э. обеспечить размещение настоящего приказа на сайте СПбГУ не позднее одного рабочего дня с даты издания настоящего приказа.

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 [org@spbu.ru](mailto:org@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 07.06.2023 № 44/3/26-05-5.

И.О. Начальник  
Управления образовательных программ

М.А. Соловьева  
И.И. Шахматова  
21.07.2023

Приложение № 1

УТВЕРЖДЕН

приказом начальника

Управления образовательных программ

от 24.07.2023 № 10064/1

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

*Комбинированное мониторирование ЭКГ, АД и дыхания в диагностике и лечении сердечно-сосудистых заболеваний*  
*Combined Monitoring of ECG, BP and Breathing in the Examination and Treatment of Patients with Cardiovascular Disorders*

**подвид программы**  
**позиция в лицензии**  
 по профилю (профилям)  
**форма обучения:**  
**язык(и) обучения:**

*ДОП повышения квалификации*  
*Дополнительное профессиональное образование*  
*Не предусмотрено*  
*очно-заочная*  
*русский*

Регистрационный номер учебного плана	23/2141/1
--------------------------------------	-----------

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 определять показания к выполнению комбинированного мониторинга ЭКГ, АД и дыхания
ДК-2	способен обеспечивать высокий методический уровень выполнения комбинированного мониторинга ЭКГ, АД и дыхания
ДК-3	способен грамотно интерпретировать данные комбинированного мониторинга ЭКГ, АД и дыхания
ДК-4	способен выбрать тактику ведения больных и индивидуализированную терапию на основании данных комбинированного мониторинга ЭКГ, АД и дыхания

## 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		
Трудоемкость, зачетных 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 контактной работы	Всего часов самостоятельной работы
<b>01 нед. Учётных недель 01</b>																				
<b>Базовая часть периода обучения</b>																				
1	ДК-1, ДК-2, ДК-3, ДК-4	[026128] Комбинированное мониторирование ЭКГ, АД и дыхания в диагностике и лечении сердечно-сосудистых заболеваний Combined Monitoring of ECG, BP and Breathing in the Examination and Treatment of Patients with Cardiovascular Disorders	итоговая аттестация	итоговый зачёт	17	11	0	7	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 24.07.2023 № 10064/1

**КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК**  
дополнительной профессиональной образовательной программы  
**«Комбинированное мониторирование ЭКГ, АД и дыхания в диагностике и лечении  
сердечно-сосудистых заболеваний»**  
Шифр образовательной программы шифр В1.2141.\*

**Вариант реализации 1**

№ п/п	Вид учебной работы	Продолжительность, в днях
1	Контактные учебные занятия (лекции, практические занятия, семинары)	4
2	Учебные занятия с применением дистанционных технологий (лекции, практические занятия)	1
3	Итоговая аттестация	1

Приложение № 3

УТВЕРЖДЕНА

приказом начальника

Управления образовательных программ

от 24.07.2023 № 10064/1

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

*Комбинированное мониторирование ЭКГ, АД и дыхания в диагностике и лечении сердечно-сосудистых заболеваний*  
*Combined Monitoring of ECG, BP and Breathing in the Examination and Treatment of Patients with Cardiovascular Disorders*

**Шифр образовательной программы В1.2141.\***

<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>очно-заочная</i>
<b>Язык(и) обучения:</b>	<i>русский</i>
<b>Срок(и) обучения:</b>	<i>1 учетная неделя</i>

## Раздел 1. Общая информация об образовательной программе

### 1. Цель (аннотация/миссия) ДОП:

совершенствование профессиональных теоретических знаний и практических навыков врачей функциональной диагностики, кардиологов и других специалистов, вовлеченных в процесс оказания помощи больным с сердечно-сосудистой патологией на стационарном и амбулаторном этапах, в области использования полифункционального мониторинга для обследования больных и контроля эффективности и безопасности проводимой терапии.

Программа предназначена для реализации в системе Непрерывного медицинского образования (НМО).

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

Код компетенции	Наименование и (или) описание компетенции
ДК-1	способен определять показания к выполнению комбинированного мониторинга ЭКГ, АД и дыхания
ДК-2	способен обеспечивать высокий методический уровень выполнения комбинированного мониторинга ЭКГ, АД и дыхания
ДК-3	способен грамотно интерпретировать данные комбинированного мониторинга ЭКГ, АД и дыхания
ДК-4	способен выбрать тактику ведения больных и индивидуализированную терапию на основании данных комбинированного мониторинга ЭКГ, АД и дыхания

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

Сотрудники НКиОЦ «Кардиология», являющиеся сертифицированными специалистами в области кардиологии и/или функциональной диагностики, имеющие педагогический стаж и/или опыт практической работы в области, представляющей предмет изучения.

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

Условия реализации ДОП соответствуют требованиям Приказа Министерства образования и науки РФ от 15 ноября 2013 г. № 1244 «О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 года № 499» и Приказа Министерства здравоохранения РФ от 4 августа 2016 года № 575н «Об утверждении Порядка выбора медицинским работником программы повышения квалификации в организации, осуществляющей образовательную деятельность, для направления на дополнительное профессиональное образование за счет средств нормированного страхового запаса территориального фонда обязательного медицинского страхования».

5. Возможные модели, особенности реализации: 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.

Формат реализации: гибридный – аудиторный и удалённый с использованием информационно-коммуникационных технологий одновременно.