



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

## П Р И К А З

27.05.2024

№ 7472/1

Об утверждении  
учебно-методической документации  
дополнительной образовательной  
программы (шифр В1.1789.\*)  
на 2024/2025 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)

### П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Утвердить учебно-методическую документацию дополнительной образовательной программы повышения квалификации «Эндовазальная лазерная облитерация вен – «золотой стандарт» лечения варикозной болезни нижних конечностей» (шифр В1.1789.\*) на 2024/2025 учебный год:

1.1. Компетентностно-ориентированный учебный план (регистрационный номер 24/1789/1) (Приложение № 1);

1.2. Календарный учебный график (Приложение № 2);

1.3. Общую характеристику (шифр В1.1789.\*) (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 начальника Научно-образовательного отдела Клиники высоких медицинских технологий им. Н. И. Пирогова (поликлиники, стационара) Непомнящей С. Л. от 18.04.2024 № 04-17/2-80.

Начальник  
Управления образовательных программ

М. А. Соловьева

Приложение № 1

УТВЕРЖДЕН  
приказом начальника  
Управления образовательных программ

от 27.05.2024 № 7412/1

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

*Эндовазальная лазерная облитерация вен – «золотой стандарт» лечения варикозной болезни  
нижних конечностей*

*Endovenous Laser Ablation – "Gold Standard" of Treatment Varicose Veins*

<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	24/1789/1
--------------------------------------	-----------

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 обследования пациента, проводить первичное стадирование, определять тактику лечения, прогнозировать развитие заболевания, в т. ч. прогрессирование и возникновение осложнений, выбирать объем хирургического лечения, в соответствии с выявленным вариантом заболевания, стадией и соматическим состоянием пациента
ДК-2	Способен осуществлять динамический контроль эффективности и безопасности проводимого лечения, и осуществлять своевременное изменение лечения в соответствии с получаемым результатом лечения

## 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			
<b>02 нед. Учётных недель 02</b>																					
<b>Базовая часть периода обучения</b>																					
2	ДК-1, ДК-2	[072930] Эндовазальная лазерная облитерация вен - «золотой стандарт» лечения варикозной болезни нижних конечностей Endovenous Laser Ablation – «Gold Standarb» of Treatment Varicose Veins	итоговая аттестация	итоговый зачёт	6	12	0	52	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	72	0
<b>Вариативная часть периода обучения</b>																					
<b>Не предусмотрено</b>																					

Приложение № 2

УТВЕРЖДЕН  
приказом начальника  
Управления образовательных программ

от 27.05.2024 № 4412/1

**КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК**  
дополнительной профессиональной программы  
«Эндовазальная лазерная облитерация вен – «золотой стандарт» лечения варикозной  
болезни нижних конечностей»  
Шифр образовательной программы В1.1789.\*

**Вариант реализации 1.**

№ п/п	Вид учебной работы	Продолжительность, в днях
1	Учебные занятия	11
2	Учебные занятия и итоговая аттестация	1

Приложение № 3

УТВЕРЖДЕНА  
приказом начальника  
Управления образовательных программ

от 27.05.2024 № 7712/1

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

*Эндовазальная лазерная облитерация вен –  
«золотой стандарт» лечения варикозной болезни нижних конечностей  
Endovenous Laser Ablation –  
«Gold Standard» of Treatment Varicose Veins*

**Шифр образовательной программы В1.1789.\***

<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>2 учетные недели</i>

## Раздел 1. Общая информация об образовательной программе

### 1. Цель (аннотация/миссия) ДОП:

Программа направлена на повышение квалификации слушателей по специальности «Хирургия»; систематизацию и углубление их теоретических знаний в области хирургического лечения и диагностики варикозной болезни нижних конечностей, изучение современных высокотехнологичных методов лечения с позиций доказательной медицины, выработку стратегии хирургического лечения на основании современных методов диагностики (УЗДГ и МСКТ-флебографии), а также практическое обучение на базе отделения амбулаторной хирургии Клиники высоких медицинских технологий СПбГУ.

Программа предназначена для реализации в рамках системы непрерывного медицинского образования (НМО).

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

Код компетенции	Наименование и (или) описание компетенции
ДК-1	Способен оценивать результаты обследования пациента, проводить первичное стадирование, определять тактику лечения, прогнозировать развитие заболевания, в т. ч. прогрессирование и возникновение осложнений, выбирать объем хирургического лечения, в соответствии с выявленным вариантом заболевания, стадией и соматическим состоянием пациента
ДК-2	Способен осуществлять динамический контроль эффективности и безопасности проводимого лечения, и осуществлять своевременное изменение лечения в соответствии с получаемым результатом лечения

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

Преподаватели, имеющие высшее медицинское профессиональное образование, сертификат специалиста или аккредитацию по специальности «Хирургия», опыт выполнения эндовазальных лазерных операций на венах нижних конечностях не менее 3 лет и/или выполнение не менее 100 операций в год.

Преподаватели, специалисты диагностики, имеющие высшее медицинское профессиональное образование, сертификат специалиста или аккредитацию по специальности «Лучевая диагностика», опыт выполнения КТ-флебографии. Имеющие высшее медицинское профессиональное образование, сертификат специалиста или аккредитацию по специальности «Ультразвуковая диагностика», выполняющие не менее 100 дуплексных исследований сосудов нижних конечностей в месяц.

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

Обучающимся предлагается изучить клинические и технологические аспекты выполнения операций при заболеваниях вен нижних конечностей, обсудить тактику обследования и лечения, принять непосредственное участие в работе в операционной в качестве ассистента. Теоретическая информация дается только с позиций доказательной медицины, используется индивидуальный подход в обучении, задачей которого является обоснование хирургической тактики с позиции гемодинамических и патофизиологических изменений.

### 5. Возможные модели особенности реализации: реализация данной программы предусмотрена в виде очного обучения: лекции, семинары и практические занятия, включая симуляционные, с учетом заинтересованности специалистов в освоении практических навыков.

Формат реализации: аудиторный.

**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)
02.038	Здравоохранение	Врачебная практика в области сердечно-сосудистой хирургии	Врач - сердечно-сосудистый хирург
02.043	Здравоохранение	Врачебная практика в области хирургии	Врач-хирург