

**Образовательное частное учреждение  
«Медико-гуманитарный институт дополнительного образования»**

**УТВЕРЖДЕНА**

Приказом  
«Медико-гуманитарного института  
дополнительного образования»  
«11» апреля 2019 г. № 11

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ  
НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ВРАЧЕЙ**

**«АНАТОМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ ГОЛОВЫ И ШЕИ В  
ПРАКТИКЕ ПРИМЕНЕНИЯ ИНЪЕКЦИОННЫХ МЕТОДОВ КОРРЕКЦИИ»**

**СО СРОКОМ ОСВОЕНИЯ 18 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ  
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «КОСМЕТОЛОГИЯ»  
В ЗАОЧНОЙ ФОРМЕ ОБУЧЕНИЯ**

**Москва, 2019**

Дополнительная профессиональная образовательная программа повышения квалификации непрерывного образования врачей «Анатомические особенности строения головы и шеи в практике применения инъекционных методов коррекции» со сроком освоения 18 академических часов по специальности «Косметология» разработана с учетом квалификационных требований, указанных в квалификационных справочниках по соответствующим должностям, профессиям и специальностям квалификационных требований к профессиональным знаниям и навыкам рабочей группой профессорско-преподавательского состава ОЧУ МГИДО.

Дополнительная профессиональная образовательная программа повышения квалификации непрерывного образования врачей «Анатомические особенности строения головы и шеи в практике применения инъекционных методов коррекции» со сроком освоения 18 академических часов по специальности «Косметология» обсуждена и одобрена на заседании рабочей группы ОЧУ МГИДО.

Протокол от 08 апреля 2019 г. № 2

Председатель рабочей группы А.Ю. Терентьев

Рекомендована к утверждению рецензентами:

Дворников Антон Сергеевич, д.м.н., профессор кафедры дерматовенерологии лечебного факультета ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России;

Гелашвили Павел Алексеевич, д.м.н., профессор кафедры морфологии и патологии медицинского университета «РЕАВИЗ».

## СОСТАВ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ

по разработке дополнительной профессиональной образовательной программы повышения квалификации непрерывного образования врачей «Анатомические особенности строения головы и шеи в практике применения инъекционных методов коррекции» со сроком освоения 18 академических часов по специальности «Косметология»

№№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Учёная степень, звание	Занимаемая должность	Место работы
1	2	3	4	5
1.	Терентьев Александр Юрьевич		Директор, врач функциональной диагностики, организация здравоохранения и общественного здоровья	ОЧУ МГИДО
2.	Автомонов Владимир Юрьевич		Лектор, врач-дерматовенеролог, косметолог	ОЧУ МГИДО
3.	Терентьева Лада Владимировна	к.м.н.	Лектор, врач-дерматовенеролог, косметолог	ОЧУ МГИДО
4.	Супильников Алексей Александрович	к.м.н., доцент	Доцент, заведующий кафедрой морфологии и патологии, первый проректор по научной деятельности частного учреждения образовательной организации высшего образования «Медицинский университет РЕАВИЗ», врач-хирург, патологоанатом	Частное учреждение образовательная организация высшего образования «Медицинский университет РЕАВИЗ»



## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

### ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

Дополнительная профессиональная образовательная программа повышения квалификации непрерывного образования врачей «Анатомические особенности строения головы и шеи в практике применения инъекционных методов коррекции» со сроком освоения 18 академических часов по специальности «Косметология» (далее – Программа), реализуемая в образовательном частном учреждении «Медико-гуманитарный институт дополнительного образования» (далее – МГИДО) является нормативно-методическим документом, регламентирующим содержание, организационно-методические формы и трудоёмкость обучения.

Программа разработана на основании Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», в соответствии с государственной программой Российской Федерации «Развитие образования» на 2013-2020 гг., утверждённой постановлением Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 г. № 295, Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утверждённым приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 01 июля 2013 г. № 499.

Программа реализуется на основании лицензии Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки на осуществление образовательной деятельности от 28 ноября 2013 г. № 034419.

**Цель программы:** совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности, и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации по специальности «Косметология».

**Трудоёмкость освоения Программы** – 18 академических часов.

**Режим занятий:** вне зависимости от применяемых форм обучения устанавливается в размере не более 18 академических часов в неделю, 6 - 8 часов в день, включая все виды внеаудиторной учебной работы обучающихся.

**Категория обучающихся** – врачи-косметологи, дерматовенерологи, пластические хирурги.

К лицам, поступающим на обучение по Программе, предъявляются квалификационные требования:

- высшее образование – специалитет по одной из специальностей: «Лечебное дело», «Педиатрия»;

- подготовка в интернатуре/ординатуре и/или профессиональная переподготовка по одной из специальностей: «Косметология», «Дерматовенерология», «Пластическая хирургия».

**Планируемые результаты обучения** направлены на совершенствование и углубление профессиональных компетенций (далее – ПК) врача-косметолога, дерматовенеролога, пластического хирурга – его профессиональных знаний, умений, навыков.

**Учебный план** (далее – УП) определяет состав изучаемых модулей с указанием их трудоёмкости, последовательности изучения; устанавливает форму реализации учебного процесса – заочная, с применением ДОТ; формы организации учебного процесса и их соотношение (лекции и семинарские занятия); конкретизирует форму контроля знаний и умений обучающихся - зачет.

**Организационно-педагогические условия** реализации Программы включают:

- 1) Кадровое обеспечение реализации программы;
- 2) Материально-техническую базу, обеспечивающую организацию всех видов дисциплинарной подготовки;
- 3) Учебно-методическое и информационное обеспечение Программы:
  - литературу,
  - базы данных,
  - интернет-ресурсы,
  - информационную поддержку,
  - нормативно-правовое обеспечение.

**Контроль результатов обучения** осуществляется посредством итоговой аттестации.

#### **Оценочные материалы.**

Для проведения всех видов контроля используется фонд оценочных средств (далее – ФОС), позволяющий оценить степень достижения обучающимися запланированных результатов обучения по Программе.



## 2. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**Трудоёмкость обучения:** 18 академических часов.

**Форма обучения:** заочная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения (далее – ДОТ и ЭО).

Код	Наименование разделов, дисциплин и тем	Всего академических часов	Аудиторные занятия (академические часы)			Дистанционные занятия (академические часы)		Форма проведения	Форма контроля
			Лекции	Практические (семинары, мастер-классы)	Стажировка	Лекции	Практические (семинары, мастер-классы)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Блок 1 Модули, дисциплины</b>									
1.	Модуль 1 Анатомические особенности строения головы и шеи	5					5	СЗ	
	Промежуточная аттестация	1					1	ПА	КВ
2.	Модуль 2 Особенности костной и мышечной систем головы и шеи	1				1		ДЛ	
3.	Модуль 3 Кровоснабжение и иннервация головы и шеи	1				1		ДЛ	
4.	Модуль 4 Топографическое строение областей головы и шеи	5					5	СЗ	
5.	Модуль 5 Особенности выполнения косметологических манипуляций на голове и шее	4					4	СЗ	
<b>Блок 2 Итоговая аттестация</b>									
	Итоговая аттестация	1					1		З
	<b>ИТОГО</b>	<b>18</b>				<b>2</b>	<b>16</b>		

ОЛ,- очные лекции, ДЛ-дистанционные лекции, ПЗ-практические занятия, СЗ-семинары, МК-мастер-классы, С-стажировка, ПА-промежуточная аттестация\*. КВ-контрольные вопросы, З-зачет (задания в тестовой форме) \*\*

### **3. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ**

#### **3.1. Кадровое обеспечение реализации Программы**

Реализация Программы обеспечивается руководящими и научно-педагогическими работниками ОЧУ МГИДО, реализующих Программу.

Доля научно-педагогических работников (в приведённых к целочисленным значениям ставок), имеющих учёную степень и учёное звание, в общем числе научно-педагогических работников, реализующих Программу, составляет не менее 25 процентов.

Доля работников (в приведённых к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников ОЧУ МГИДО, реализующей Программу, деятельность которых связана с областью профессиональной деятельности, к которой готовится обучающийся (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее трёх лет), в общем числе работников, реализующих Программу, составляет не менее 90 процентов.

#### **3.2. Материально-технические условия реализации Программы**

Материально-техническая база, обеспечивающая реализацию Программы, представлена автоматизированной системой дополнительного профессионального образования «Мебиус», доступной из информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу: <http://m-dpo.ru>

При реализации Программы используется система дистанционного обучения и контроля ОЧУ МГИДО. Система предусматривает предоставление каждому обучающемуся теоретических и методических материалов. В систему внесён мультимедийный контент в форме видеолекций и видеосеминаров, а также интерактивный контент - фонд контрольно-оценочных заданий, позволяющий провести текущий контроль и итоговую аттестацию – тестирование в форме зачета.

Во время обучения слушатели знакомятся с дистанционными методическими материалами Программы, изучают ряд тем на заочных лекциях, знакомятся с демонстрациями применения различных инъекционных методов коррекции и особенностей техник введения препаратов, содержащих ботулотоксин типа А и интрадермальных имплантатов на основе гиалуроновой кислоты. После освоения части материалов проходят текущий контроль в виде ответов на контрольные вопросы и итоговую аттестацию в форме зачета, отвечая на тестовые вопросы после освоения всех модулей Программы с применением ДОТ.



### 3.3. Учебно-методическое и информационное обеспечение программы

#### Литература:

1. Билич Г.Л. Анатомия человека: Медицинский атлас/Г.Л. Билич, В.А. Крыжановский. – М., Эксмо, 2012. – 224 с.
2. Васильев П.А. Атлас мышц человека /Учебное пособие /П.А. Васильев. – М., 2015.
3. Гайворонский И. В. Нормальная анатомия человека: В 2 т. 7-е изд., испр. и доп./И.В. Гайворонский. - СПб.: СпецЛит, 2011. Т. 1. 560 с.
4. Козлов В. Анатомия мышц/Учебное пособие/В.Козлов, О. Гурова.-М., 2016. –176 с.
5. Самусев Р. Атлас анатомии человека/Р.Самусев, В. Агеева. – М., 2015. – 176 с.
6. Йост В. Иллюстрированный атлас использования ботулинического токсина. Дозировка. Локализация. Применение.- М., Изд-во Квинтэссенция, 2013.
7. Радлански Р., Вескер К. Лицо. Атлас клинической анатомии. - М., Изд-во Квинтэссенция, 2016.

#### Информационное обеспечение

Обучающимся обеспечен доступ к современным профессиональным базам данных, информационным справочным системам и интернет ресурсам:

- <http://www.biblioclub.ru>- университетская библиотека on-line;
- <http://www.elibrary.ru> - научная электронная библиотека;
- <http://www.nlr.ru> - российская национальная библиотека;
- <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/>- информационно-поисковая база Medline;
- <http://www.polpred.com> - доступ к базам данных POLPRED;
- <http://medart.tomsk.ru/vmr>- «МЕДАРТ» сводный каталог периодики и аналитики по медицине;
- <http://window.edu.ru>- бесплатная электронная библиотека онлайн «Единое окно доступа к образовательным ресурсам»;
- <http://edu.rosminzdrav.ru>- портал непрерывного медицинского и фармацевтического образования;
- <http://www.rosminzdrav.ru>- официальный сайт Министерства здравоохранения Российской Федерации;
- <http://www.edu.ru>- Российское образование. Федеральный образовательный портал;
- <http://минобрнауки.рф>- официальный сайт Министерства образования и науки Российской Федерации.
- <http://1nep.ru> - эстетический портал;
- <http://kosmetologiya.com>- информационный портал;
- <http://meduniver.com>- медицинский информационный портал;
- <http://www.rusvrach.ru> - русский врач;
- <http://www.rmj.ru> - русский медицинский журнал;
- <http://www.rosmedic.ru> - Российский Медицинский Информационный ресурс.



## **Информационная поддержка**

Каждому обучающемуся в течение всего периода обучения обеспечивается доступ к автоматизированной системе дополнительного профессионального образования «Мебиус», доступной из сети Интернет по адресу: <http://m-dpo.ru>

ОЧУ МГИДО обеспечен необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения MS Windows 7, 10.

- одновременный доступ не менее 50 процентов обучающихся по Программе;
- доступ к учебному содержанию Программы;
- фиксацию хода образовательного процесса и результатов освоения Программы;
- формирование электронного образовательного портфолио обучающегося;
- информационно-консультативной поддержкой от МГИДО.

## **Нормативно-правовое и методическое обеспечение Программы**

1. 1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

2. Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».

3. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 8 октября 2015 г. N 707н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки».

4. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 7 октября 2015 года N 700н «О номенклатуре специальностей специалистов, имеющих высшее медицинское и фармацевтическое образование».

5. Порядок и сроки совершенствования медицинскими работниками и фармацевтическими работниками профессиональных знаний и навыков путём обучения дополнительным профессиональным образовательным программам в образовательных и научных учреждениях, утверждённые приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 3 августа 2012 г. № 66н.

6. Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утверждённый приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 01 июля 2013 г. № 499.

7. Письмо департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 октября 2013 г. № 06-735 «О дополнительном профессиональном образовании».

8. Квалификационные требования к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки», утверждённые приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. № 707н.

9. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования (подготовка кадров высшей квалификации) специальность 31.08.32

Дерматовенерология, утверждённый приказом Минобрнауки России от 25.08.2014 № 1074 (Зарегистрировано в Минюсте России 29.10.2014 № 34511).

10. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования (подготовка кадров высшей квалификации) специальность 31.08.38 Косметология, утверждённый приказом Минобрнауки России от 25.08.2014 № 1080 (Зарегистрировано в Минюсте России 23.10.2014 № 34428).

11. Порядок оказания медицинской помощи населению по профилю "Дерматовенерология", утверждённый приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. № 924н.

12. Порядок оказания медицинской помощи населению по профилю "Косметология", утвержденный приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 18 апреля 2012 г. № 381н.

#### **4. КОНТРОЛЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ**

Контроль результатов освоения Программы осуществляется посредством текущего контроля и завершается итоговой аттестацией в форме зачета, включающей решение заданий в тестовой форме и выставлением оценки «зачтено» / «не зачтено». Оценка «зачтено» выставляется при верном решении 71% и более заданий в тестовой форме.

Итоговая аттестация по Программе выявляет теоретическую и практическую подготовку обучающегося в соответствии с целями и содержанием Программы, а также требованиями федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования, квалификационных характеристик и профессиональных стандартов.

Обучающийся допускается к итоговой аттестации после освоения программы в объёме, предусмотренном УП.

Лицам, успешно освоившим Программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдаётся удостоверение установленного образца.