

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ИМЕНИ В.А. АЛМАЗОВА»
ИНСТИТУТ МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

ОДОБРЕНО
Учебно-методическим советом
ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова»
Минздрава России

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова»
Минздрава России

« 18 » 10 2022 г.
Протокол № 11 / 2022

Е.В. Шляхто
2022 г.
Заседание ученого совета
« 21 » 11 2022 г.
Протокол № 10



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

«Организация деятельности медицинской организации (структурного подразделения медицинской организации), связанной с оборотом наркотических средств и психотропных веществ»

Факультет подготовки кадров высшей квалификации

Кафедра организации, управления и экономики здравоохранения

Трудоемкость 36 академических часов

Форма обучения очная

Санкт-Петербург
2022

Глоссарий

- ДПО - дополнительное профессиональное образование;
ФГОС - Федеральный государственный образовательный стандарт
ПС - профессиональный стандарт
ОТФ - обобщенная трудовая функция
ТФ - трудовая функция
ЕКС – Единый квалификационный справочник
ПК - профессиональная компетенция
ЛЗ - лекционные занятия
С - семинарские занятия
ПЗ - практические занятия
СО – симуляционное обучение
ДОТ - дистанционные образовательные технологии
ЭО - электронное обучение
ТК — текущий контроль
ИА - итоговая аттестация
УП - учебный план
ЭИОС — электронная информационно-образовательная среда

КОМПОНЕНТЫ ПРОГРАММЫ

1. Общая характеристика Программы

- 1.1. Нормативно-правовая основа разработки программы
- 1.2. Категории обучающихся
- 1.3. Цель реализации программы
- 1.4. Связь Программы с Профессиональным стандартом
- 1.5. Планируемые результаты обучения

2. Содержание Программы

- 2.1. Учебный план
- 2.2. Календарный учебный график
- 2.3. Рабочие программы модулей/ Рабочая программа

3. Организационно-педагогические условия реализации Программы

- 3.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение
- 3.2. Материально-технические условия
- 3.3. Кадровое обеспечение
- 3.4. Организация образовательного процесса

4. Формы контроля и аттестации

5. Оценочные материалы

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1 Нормативно-правовая основа разработки Программы

- Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», статья 76;
- Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 08.01.1998 г. № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;
- Постановление Правительства РФ от 30.06.1998 г. № 681 «Об утверждении перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в РФ»;
- Постановление Правительства РФ от 06.08.1998 г. № 892 «Об утверждении правил допуска лиц к работе с наркотическими средствами и психотропными веществами, а также к деятельности, связанной с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ»;
- Постановление Правительства РФ от 30.11.2021г. № 2117 «О порядке представления сведений о деятельности, связанной с оборотом наркотических средств и психотропных веществ, и регистраций операций, связанных с оборотом наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров»;
- Постановление Правительства РФ от 31.12.2009 г. № 1148 «О порядке хранения наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров»;
- Постановление Правительства РФ от 30.06.2010 г. № 486 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства РФ по вопросам, связанным с оборотом наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров»;
- Постановление Правительства РФ от 26.07.2010 г. № 558 «О порядке распределения, отпуска и реализации наркотических средств и психотропных веществ, а также отпуска и реализации их прекурсоров»;
- Постановление Правительства РФ от 23.04.2012 г. № 1085 «О лицензировании деятельности по обороту наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, культивированию наркосодержащих растений»;
- Постановление Правительства РФ от 29.03.2014 г. № 249 «О внесении изменений в Правила хранения наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров»;
- Приказ Министерства здравоохранения РФ от 01.12.2016 г. № 917н «Об утверждении нормативов для расчета потребности в наркотических и психотропных лекарственных средствах, предназначенных для медицинского применения»;
- Письмо Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 02.11.2005 г. № 5268-ВС «О разъяснениях о хранении и уничтожении наркотических средств, психотропных и действующих веществ»;
- Приказ Минобрнауки России от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- Квалификационные требования к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием, утвержденные приказом Минздрава России от 10.02.2016 № 83н «Об утверждении квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием»;

- Профессиональный стандарт "Медицинская сестра / Медицинский брат" (утвержден приказом Министерством труда и социальной защиты российской федерации приказ от 31 июля 2020 г. N 475н, регистрационный номер 1332);
- Профессиональный стандарт "Фельдшер" (утвержден Министерством труда и социальной защиты российской федерации приказ от 31 июля 2020 г. N 470н, регистрационный номер 1335);
- Профессиональный стандарт "Акушерка (Акушер)" (утвержден Министерством труда и социальной защиты российской федерации приказ 13 января 2021 № 6н, регистрационный номер 1388).

1.2 Категории обучающихся

Специалисты со средним профессиональным медицинским образованием, имеющие сертификат или аккредитационное свидетельство по специальностям: «Наркология», «Акушерское дело», «Лечебное дело», «Сестринское дело», «Анестезиология и реаниматология», «Общая практика», «Операционное дело», «Организация сестринского дела», «Реабилитационное сестринское дело», «Сестринское дело в педиатрии», «Скорая и неотложная помощь», «Фармация», «Медико- профилактическое дело».

1.3 Цель реализации Программы

Совершенствование общих и профессиональных компетенций специалистов со средним профессиональным медицинским образованием.

1.4 Связь Программы с Профессиональным стандартом

ОТФ (наименование)	Трудовые функции	
	Код ТФ	Наименование ТФ
Профессиональный стандарт 1 (ПС1): "Медицинская сестра / Медицинский брат"		
Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи населению по профилю «сестринское дело»	A/01.5	Оказание медицинской помощи, осуществление сестринского ухода и наблюдения за пациентами при заболеваниях и (или) состояниях
	A/04.5	Ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала
Профессиональный стандарт 2 (ПС2): "Фельдшер"		
Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи населению по профилю «лечебное дело»	A/05.6	Ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала
Профессиональный стандарт 2 (ПС2): "Акушерка (Акушер)"		
Оказание медицинской помощи по профилю «акушерское дело»	A/06.6	Ведение медицинской документации, организация деятельности медицинского персонала, находящегося в распоряжении

1.5 Планируемые результаты обучения

В результате освоения программы обучающийся совершенствуется и/или осваивает следующие/новые ПК:

ПК	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:			Код ТФ профстандарта
	Знать	Уметь	Владеть	
ПК-1 Ведение медицинской	Основы клинической фармакологии, виды лекарственных форм,	Обеспечивать хранение, вести учет и применение	Навыками оказания доврачебной медицинской	ПС1: A/04.5 ПС2: A/05.6 ПС3: A/06.6

документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала	способы и правила введения лекарственных препаратов, инфузионных сред, побочные эффекты, виды реакций и осложнений лекарственной терапии, меры профилактики и оказания медицинской помощи в неотложной форме	лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, в том числе наркотических средств, психотропных веществ и сильно действующих лекарственных препаратов	помощи	
---	--	--	--------	--

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

2.1 Учебный план

№ п/п	Наименование раздела	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1.	Государственная политика в сфере оборота наркотических средств	4	4	-	-
2.	Порядок организации деятельности, связанной с оборотом наркотических средств, психотропных, сильнодействующих и ядовитых веществ и прекурсоров	8	2	6	-
3.	Основы классификации и общая характеристика наркотических средств, психотропных, сильнодействующих и ядовитых веществ и прекурсоров.	8	8	-	-
4.	Требования к специалистам, допущенным к работе с наркотическими средствами, психотропными, сильнодействующими и ядовитыми веществами и прекурсорами.	4	4	-	-
5.	Проведение мероприятий по профилактике, лечению и оказанию доврачебной медицинской помощи при наркологических заболеваниях и передозировке.	10	4	6	-
6.	Итоговая аттестация	2	-	-	Зачет
	Итого	36	22	12	2

2.2 Календарный учебный график

	Наименование разделов и тем	Кол-во часов	Календарный период (дни цикла)
1.	Государственная политика в сфере деятельности оборота наркотических средств	4	1 день цикла
1.1	Развитие уголовно-правового противодействия незаконному обороту наркотических средств, психотропных веществ и прекурсоров.	4	
2.	Порядок организации деятельности, связанной с оборотом наркотических средств, психотропных, сильнодействующих и ядовитых веществ и прекурсоров	8	2 день цикла
2.1	Организация перевозки и хранения наркотических средств и психотропных веществ.	6	
2.2	Организация снабжения наркотическими средствами и психотропными веществами.	2	
3.	Основы классификации и общая характеристика наркотических средств, психотропных, сильнодействующих и ядовитых веществ и прекурсоров.	8	3 день цикла
3.1	Классификация наркотических средств и их наиболее распространенные виды.	4	
3.2	Классификация и краткая характеристика психотропных веществ, прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ.	4	
4.	Требования к специалистам, допущенным к работе с наркотическими средствами, психотропными, сильнодействующими и ядовитыми веществами и прекурсорами.	4	с 4 по 5 день цикла
4.1	Требования и порядок допуска сотрудников к работе с наркотическими средствами и психотропными веществами.	4	
5.	Проведение мероприятий по профилактике, лечению и оказанию доврачебной медицинской помощи при наркологических заболеваниях.	10	6 день цикла
5.1	Проведение мероприятий по профилактике наркологических заболеваний.	4	
5.2	Оказание доврачебной медицинской помощи при наркологических заболеваниях в амбулаторных и стационарных условиях.	6	
	Итоговая аттестация	2	
	Итого	36	

2.3 Рабочая программа

Лекционные занятия

№	Наименование темы лекции	Содержание учебного материала	Объем (в часах)	Совершенствуемые/ формируемые компетенции	Наименование оценочного средства*
1	Раздел 1 Государственная политика в сфере деятельности оборота наркотических средств				
1.1	Тема 1 Развитие уголовно-правового противодействия незаконному	Указ Президента РФ от 23 ноября 2020 г. N 733 "Об утверждении Стратегии государственной антинаркотической политики Российской Федерации на период до 2030 года"	4	ПК 1	ТЗ

	обороту наркотических средств, психотропных веществ и прекурсоров.	Федеральный закон от 08.01.1998 N 3-ФЗ (ред. от 08.12.2020) "О наркотических средствах и психотропных веществах"			
2	Раздел 2 Порядок организации деятельности, связанной с оборотом наркотических средств, психотропных, сильнодействующих и ядовитых веществ и прекурсоров				
2.1	Тема 2 Организация снабжения наркотическими средствами и психотропными веществами.	Приказ Минздравсоцразвития России от 12.02.2007 N 110 (ред. от 24.11.2021) "О порядке назначения и выписывания лекарственных препаратов, изделий медицинского назначения и специализированных продуктов лечебного питания" (вместе с "Инструкцией по заполнению формы N 148-1/у-88 "Рецептурный бланк", "Инструкцией по заполнению формы N 107-1/у "Рецептурный бланк", "Инструкцией по заполнению формы N 148-1/у-04 (л) "Рецепт" и формы N 148-1/у-06 (л) "Рецепт", "Инструкцией о порядке назначения лекарственных препаратов", "Инструкцией о порядке выписывания лекарственных препаратов и оформления рецептов и требований-накладных", "Инструкцией о порядке назначения и выписывания изделий медицинского назначения и специализированных продуктов лечебного питания для детей-инвалидов" и "Инструкцией о порядке хранения рецептурных бланков") Письмо Министерства здравоохранения РФ от 27 февраля 2018 г. N 25-4/10/1-1221 О методических рекомендациях по организации оборота наркотических и психотропных лекарственных препаратов для медицинского применения в медицинских и аптечных организациях	2	ПК I	ТЗ
3	Раздел 3 Основы классификации и общая характеристика наркотических средств, психотропных, сильнодействующих и ядовитых веществ и прекурсоров.				
3.1	Тема 1 Классификация наркотических средств и их наиболее распространенные виды.	Постановление Правительства РФ от 30.06.1998 N 681 (ред. от 24.01.2022) "Об утверждении перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации" Наркотические средства и психотропные вещества классифицируют с учетом двух критериев: 1. степень опасности растений и веществ для здоровья населения, которая может повлечь злоупотребление ими; 2. представляют ли растения и вещества интерес для использования в медицинских целях. В соответствии с этими критериями наркотические средства (НС) и психотропные вещества (ПВ) подразделяются на три	4	ПК I	ТЗ

группы:

1. растения и вещества, представляющие особую опасность и не представляющие интереса для использования в медицинских целях (каннабис¹, героин, психотибин, ЛСД);
2. растения и вещества, представляющие особую опасность и представляющие интерес для использования в медицинских целях (морфин, кокаин², метадон, кодеин, фенциклидин и другие);
3. растения и вещества, представляющие определенную опасность и представляющие интерес для использования в медицинских целях (барбитал, феназипал, мезиндол и другие).

Классификация наркотических средств по цели изготовления:

1. Наркотические средства, изготовление которых предусмотрено в рамках правомерного оборота наркотиков:
 1. Лекарственные наркотические средства (обычно изготавливаются в значительном количестве).
 2. Наркотические средства, изготавливаемые для использования в научных, технологических и иных целях (изготавливаются обычно в небольшом количестве).
 2. Наркотические средства, изготовление которых не предусмотрено в рамках правомерного оборота наркотиков. (это марихуана, гашиш, героин, эфедрон и т.д.).

Классификация наркотических средств по способу изготовления:

1. Наркотические средства, изготовленные кустарным способом.
Изготавливаются при помощи бытового оборудования и инструментов, с использованием бытовых или широкодоступных реактивов и растворителей.

1. Наркотические средства, изготовленные из растительного сырья.

1. Наркотические средства, изготовленные путем механической обработки растительного сырья (марихуана, гашиш, маковая солома, опий, псилоцибиносодержащие грибы).
Изготавливаются из наркотикосодержащего растительного сырья путем его механической обработки (измельчение, прессование) и (или) термической обработки (высушивание).

2. Наркотические средства, изготовление путем химической обработки растительного сырья (экстракционный опий, гашишное масло, ацелированный опий).

Изготавливаются из наркотикосодержащего растительного сырья путем:

- экстракции из него растворителями наркотически активных компонентов;
- его обработки химическими реактивами с целью получения в конечном продукте более активного наркотического вещества.

1. Наркотические средства, изготовленные из лекарственных препаратов (кустарно-

		<p>приготовленные препараты из эфидрина, псевдоэфедрина, метил-эфедрина).</p> <p>2. Наркотические средства, изготовленные из химических веществ (первитин, фенциклидин). Изготавливаются из химических веществ по упрощенной технологии изготовления наркотика.</p> <p>2. Наркотические средства, изготовленные лабораторным способом (различные виды синтетических и полусинтетических наркотиков), изготавливаются при помощи лабораторного оборудования.</p> <p>1. Наркотические средства, изготовленные по стандартизированному описанию изготовления наркотика (фенадом, МДМА), по методикам с установленными нормами выхода и физико-химическими параметрами. Выход – это отношение реально получаемого в процессе изготовления количества вещества к количеству вещества, которое должно получиться при проведении данного процесса теоретически выражается в процентах.</p> <p>2. Наркотические средства, изготовленные не по стандартизированному описанию процесса изготовления наркотика (МДА, 3-метилфентанил, фентанил). Изготавливаются, как правило по опубликованным в научной литературе методикам синтеза нередко незначительно измененным.</p> <p>3. Наркотические средства, изготовленные промышленным способом, изготавливаются при помощи промышленного оборудования и с использованием промышленной технологии.</p> <p>1. Наркотические средства, изготовленные по стандартизированному описанию процесса изготовления наркотика, (раствор промедола в ампулах) изготавливаются по утвержденным производственным регламентам.</p> <p>2. Наркотические средства, изготовленные не по стандартизированному описанию процесса изготовления наркотика. Процесс изготовления не регламентирован, либо осуществляется с теми или иными отклонениями.</p> <p>По происхождению наркотические средства подразделяются на:</p> <p>1. Наркотические средства растительного происхождения: Марихуана, гашиш, маковая солома, опий, псилоцибиносодержащие грибы.</p> <p>2. Наркотические средства полусинтетического происхождения: Героин, ЛСД.</p> <p>3. Наркотические средства синтетического происхождения: фенциклидин, промедол, фенамин, МДА, МДМА, фентанил, 3-метилфентанил.</p> <p>К предмету оборота наркотических средств относятся:</p> <p>а) растения, содержащие наркотические средства, в любой период вегетации и в условиях их незаконного посева и выращивания;</p> <p>б) наркотические средства растительного и синтетического происхождения включенные в</p>			
3.2	Тема 2	Постановление Правительства РФ от	4	ПК 1	ТЗ

	Классификация и краткая характеристика психотропных веществ, прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ.	30.06.1998 N 681 (ред. от 24.01.2022) "Об утверждении перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации"			
4	Раздел 4 Порядок организации деятельности, связанной с оборотом наркотических средств, психотропных, сильнодействующих и ядовитых веществ и прекурсоров				
4.1	Тема 1 Требования и порядок допуска сотрудников к работе с наркотическими средствами и психотропными веществами.	Постановление Правительства РФ от 20 мая 2022 г. N 911 "О допуске лиц к работе с наркотическими средствами и психотропными веществами, а также к деятельности, связанной с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ"	4	ПК 1	ТЗ
5	Раздел 5 Проведение мероприятий по профилактике, лечению и оказанию доврачебной медицинской помощи при наркологических заболеваниях.				
5.1	Тема 1 Проведение мероприятий по профилактике наркологических заболеваний.	Приказ Министерства здравоохранения РФ от 30 декабря 2015 г. N 1034н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "психиатрия-наркология" и Порядка диспансерного наблюдения за лицами с психическими расстройствами и (или) расстройствами поведения, связанными с употреблением психоактивных веществ" (с изменениями и дополнениями) Медицинская профилактика наркологических заболеваний: клинические рекомендации	4	ПК 1	ТЗ
Итоговая аттестация					
	Итоговое тестирование	Проведение итоговой аттестации в виде компьютерного тестирования.	2	ПК 1	ТЗ

*Виды оценочных средств:

- ОМ — обзор материалов;

Практические занятия

№	Наименование темы практического занятия	Содержание учебного материала	Форма проведения практического занятия	Объем (в часах)	Совершенствуемые/формируемые компетенции	Наименование оценочного средства*
1	Раздел 2 Порядок организации деятельности, связанной с оборотом наркотических средств, психотропных, сильнодействующих и ядовитых веществ и прекурсоров					
1.1	Тема 1 Организация перевозки и хранения наркотических средств и	Постановление Правительства РФ от 30 ноября 2021 г. N 2117 "О порядке представления сведений о деятельности,	семинар	6	ПК 1	ТЗ

	психотропных веществ.	связанной с оборотом наркотических средств и психотропных веществ, а также о культивировании растений, содержащих наркотические средства или психотропные вещества либо их прекурсоры, и регистрации операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ, в результате которых изменяются количество и состояние наркотических средств и психотропных веществ, и признании утратившими силу некоторых актов и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации" Заполнение форм учета и хранения.				
2	Раздел 5 Проведение мероприятий по профилактике, лечению и оказанию доврачебной медицинской помощи при наркологических заболеваниях.					
2.1	Тема 2 Оказание доврачебной медицинской помощи при наркологических заболеваниях в амбулаторных условиях.	Приказ Министерства здравоохранения РФ от 30 декабря 2015 г. N 1034н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "психиатрия-наркология" Базовая сердечно – легочная реанимация (ознакомление с чек - листом)	Семинар	6	ПК I	ТЗ

3. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

3.1 Учебно-методическое и информационное обеспечение

В ИМО создана и функционирует электронная информационно-образовательная среда (далее - ЭИОС), включающая в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы. ЭИОС обеспечивает освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся. Электронные библиотеки обеспечивают доступ к профессиональным базам данных, справочным и поисковым системам, а также иным информационным ресурсам.

Инструментом ЭИОС для организации электронного обучения в Центре Алмазова является образовательный портал на базе платформы Moodle.

Программное обеспечение, используемое при осуществлении образовательного процесса по Программе:

- *Операционная система семейства Windows*
- *Пакет OpenOffice*
- *Пакет Libre Office*
- *Microsoft Office Standard 2016*
- *NETOP Vision Classroom Management Software*

- Образовательный портал ФГБУ «НМИЦ им. В. А. Алмазова» Минздрава России (система дистанционного обучения Moodle <http://moodle.almazovcentre.ru/>).
- САБ «Ирбис 64» - система автоматизации библиотек. Электронный каталог АРМ «Читатель» и Web-Ирбис

Профессиональные базы данных, используемые при осуществлении образовательного процесса по Программе:

- Электронная библиотечная система «Медицинская библиотека «MEDLIB.RU» (www.medlib.ru)
- Электронная медицинская библиотека «Консультант врача» (www.rosmedlib.ru)
- Полнотекстовая база данных «ClinicalKey» (www.clinicalkey.com)
- HTS The Biomedical & Life Sciences Collection – 2400 аудиовизуальных презентаций (www.hstalks.com)
- Всемирная база данных статей в медицинских журналах PubMed <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/>
- Научная электронная библиотека <http://elibrary.ru/defaultx.asp>

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимые для освоения Программы:

- Поисковые системы Google, Rambler, Yandex (<http://www.google.ru>; <http://www.rambler.ru>; <http://www.yandex.ru>)
- Мультимедийный словарь перевода слов онлайн МультиТран (<http://www.multitrans.ru/>)
- Университетская информационная система РОССИЯ (<https://uisrussia.msu.ru/>)
- Публикации ВОЗ на русском языке (<http://www.who.int/publications/list/ru/>)
- Международные руководства по медицине (<https://www.guidelines.gov/>)
- Единое окно доступа к образовательным ресурсам (<http://window.edu.ru/>)
- Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ) (<http://www.femb.ru/feml>)
- Здравоохранение в России (www.mzsrrf.ru)
- Боль и ее лечение (www.painstudy.ru)
- US National Library of Medicine National Institutes of Health (www.pubmed.com)
- Российская медицинская ассоциация (www.rmj.ru)
- Министерство здравоохранения Российской Федерации (www.rosminzdrav.ru/ministry/inter)
- Российская государственная библиотека (www.rsl.ru)

Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения Программы:

Основная литература:

1. Юридическая регламентация лицензирования медицинской деятельности : проблемные вопросы правоприменения, судебная практика и типовые образцы документов / М. Ю. Старчиков. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970457818.html>
2. Наркология. Национальное руководство. Краткое издание / под ред. Н. Н. Иванца, М. А. Винниковой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970454237.html>
3. Психиатрия : руководство для врачей / Б. Д. Цыганков, С. А. Овсянников. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970469866.html>
4. Психиатрия : национальное руководство. Краткое издание / под ред. Ю. А. Александровского, Н. Г. Незнанова ; отв. ред. Г. Э. Мазо. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970462959.html>
5. Правовой минимум медицинского работника (врача) / Старчиков М. Ю. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970455388.html>

6. Общественное здоровье и здравоохранение. Национальное руководство / гл. ред. Г. Э. Улумбекова, В. А. Медик. - 2-е изд. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970467237.html>
7. Атлас сестринских манипуляций / Н.А. Касимовская, Е.А. Бояр, Т.Д. Антюшко, З.М. Загретдинова. — М. : ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2019. - Текст : электронный // URL : <https://www.medlib.ru/library/library/books/34974>

Дополнительная литература:

1. Организация сестринской службы: Учебник / Н.А. Касимовская, В.Е. Ефремова. — М.: ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2015. - Текст : электронный // URL : <https://www.medlib.ru/library/library/books/1133>
2. Справочник главной медицинской сестры / под ред. С. И. Двойникова. - 2-е изд. , перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970457726.html>
3. Управление и экономика фармации / под ред. И. А. Наркевича — М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442265.html>

3.2 Материально-технические условия реализации программы

Приводятся сведения об условиях проведения лекций, лабораторных и практических занятий, а также об используемом оборудовании и информационных технологиях.

Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
Лекционный зал № 1 (ул. Аккуратова, д. 2, лит. А)	для занятий лекционного и семинарского типов, групповых индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории (моноблоки с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, проектор, плазменная панель, пульты управления, камеры для видеоконференц-связи Prestel, аудиоколонки); учебная специализированная мебель (стол президиума, трибуна, мягкие кресла).
Лекционный зал «Ланг» (ул. Аккуратова, д. 2, лит. И)	для проведения занятий лекционного и семинарского типов	Технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории (моноблок с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, плазменные панели); учебная специализированная мебель (стол преподавателя, столы офисные, стулья, мягкие кресла).
Учебная аудитория № 1-2 (ул. Аккуратова, д. 2, лит. А)	для практических занятий, занятий семинарского типа, групповых индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории (компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, экран, проектор, ноутбук с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду); учебная специализированная мебель (стол, стулья)

Учебная аудитория № 1-8с (ул. Аккуратова, д. 2, лит. А)	симуляционные занятия	Оборудование: - Система симуляции родов компьютер. беспровод. манекен роженицы (НОЭЛЛЬ) в комплекте с новорожденным. Обеспечено программным продуктом проведения базовой и расширенной сердечно-легочной реанимации. - Система реанимационная открытая VN100A - Акушерская кресло-кровать, - Манекен-имитатор новорожденного, мобильный дистанционный для оказания неотложной помощи Учебная специализированная мебель (столы, стулья, шкафы)
Учебная лаборатория № 3.3.2 (МО Юнтолово, ул. Долгоозерная, д. 43, стр. 1)	лабораторные занятия	Учебная специализированная мебель (столы учебные, стулья, доска маркерная, шкаф)
Учебная аудитория № 1.4 (ул. Аккуратова, д. 2, лит. А)	для самостоятельной работы с обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду (http://moodle.almazovcentre.ru/)	Технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории (компьютеры с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду); учебная специализированная мебель (столы, стулья).

3.3 Кадровое обеспечение

Реализация Программы осуществляется руководящими и научно-педагогическими работниками НМИЦ им. В.А. Алмазова, квалификация которых соответствует квалификационным характеристикам, установленным квалификационными требованиями к медицинским и фармацевтическим работникам, утвержденными Министерством здравоохранения Российской Федерации и квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, в разделе «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования».

3.4 Организация образовательного процесса

1. Лекции проводятся частично с ДОТ и ЭО, очно (синхронно), в виде вебинаров и/или видеоконференций и/или аудиоконференций, а также в виде изучения записи видеолекций и/или изучения записи аудиолекций и/или изучения записи видео и/или аудиоконференций;

2. Семинары проводятся частично с ДОТ и ЭО, очно (синхронно), в виде совместной работы в онлайн-чате, на виртуальной доске.

3. ЭИОС

Обучающиеся, в течение всего периода обучения, обеспечиваются доступом к ЭИОС. В ЭИОС размещены контрольно-измерительные материалы, записи видео и аудиолекций, учебно-методические и нормативные материалы.

После внесения данных обучающегося в систему дистанционного обучения слушатель получает идентификатор - логин и пароль, что позволяет ему входить в систему ДОТ и ЭО под собственными идентификационными данными.

ЭИОС обеспечивает:

- возможность входа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;
- одновременный доступ обучающихся по Программе;
- доступ к учебному содержанию Программы и электронным образовательным ресурсам

в соответствии с формой обучения;

- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной (при наличии) и итоговой аттестаций.

4. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ И АТТЕСТАЦИИ

4.1 Промежуточная аттестация не предусмотрена.

4.2 Итоговая аттестация обучающихся по результатам освоения Программы проводится в форме зачета, который реализуется посредством тестового контроля в ЭОИС (Moodle).

Перечень разделов и вопросов, выносимых на итоговую аттестацию, приведен в Приложении.

4.3 Обучающиеся допускаются к итоговой аттестации после изучения Программы в полном объеме, предусмотренном учебным планом.

4.4 Документ, выдаваемый после завершения программы: удостоверение о повышении квалификации.

4.5 Порядок оценки степени освоения обучающимися учебного материала программы определяется локальным нормативным актом, регламентирующим организацию и проведение итоговой аттестации обучающихся (ПОЛОЖЕНИЕ о Порядке реализации дополнительных профессиональных программ в Институте медицинского образования ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, раздел 4 “Итоговая аттестация слушателей при реализации дополнительных профессиональных программ”).

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Оценочные материалы представлены в виде 20 тестов, являющихся неотъемлемой частью Программы.

Критерии оценивания заданий

Вид задания	Не зачтено	Зачтено
Выполнение тестовых заданий	Менее 70% эталона ответа	Более 70% эталона ответа

Примеры тестовых заданий: (с ответами)

Терминология в сфере обращения НС и ПВ утверждена:

а) Приказом МЗ РФ № 330 от 12.11.97;

б) Федеральным законом «О наркотических средствах и психотропных веществах»;

в) Приказом МЗСР № 110 от 12.02.07;

г) Указом Президента РФ «О дополнительных мерах по противодействию незаконному обороту НС и ПВ».

Какие побочные эффекты возникают при повторном применении НС:

а) толерантность

б) психическая зависимость

в) физическая зависимость

г) все вышеперечисленные ответы верны