

# Новое в медицинском образовании.



**Палевская Светлана Александровна – первый  
проректор по учебной работе ВШОУЗ, д.м.н., МВА**

# Определения

- **НМО** - непрерывное медицинское образование (повышение квалификации)
- **АККРЕДИТАЦИЯ** – «экзамен» врача или медсестры на соответствие профессиональным стандартам
- **ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ** – характеристика квалификации (знаний, умений и навыков), необходимая для выполнения проф. деятельности
- **НКО** – профессиональная некоммерческая организация (общество по специальности)

# Что нового?

- 1) Внедрение профессиональных стандартов.
- 2) Замена процедуры сертификации медицинских работников на процедуру аккредитации и отмена интернатуры.
- 3) Внедрение непрерывного медицинского образования - НМО.

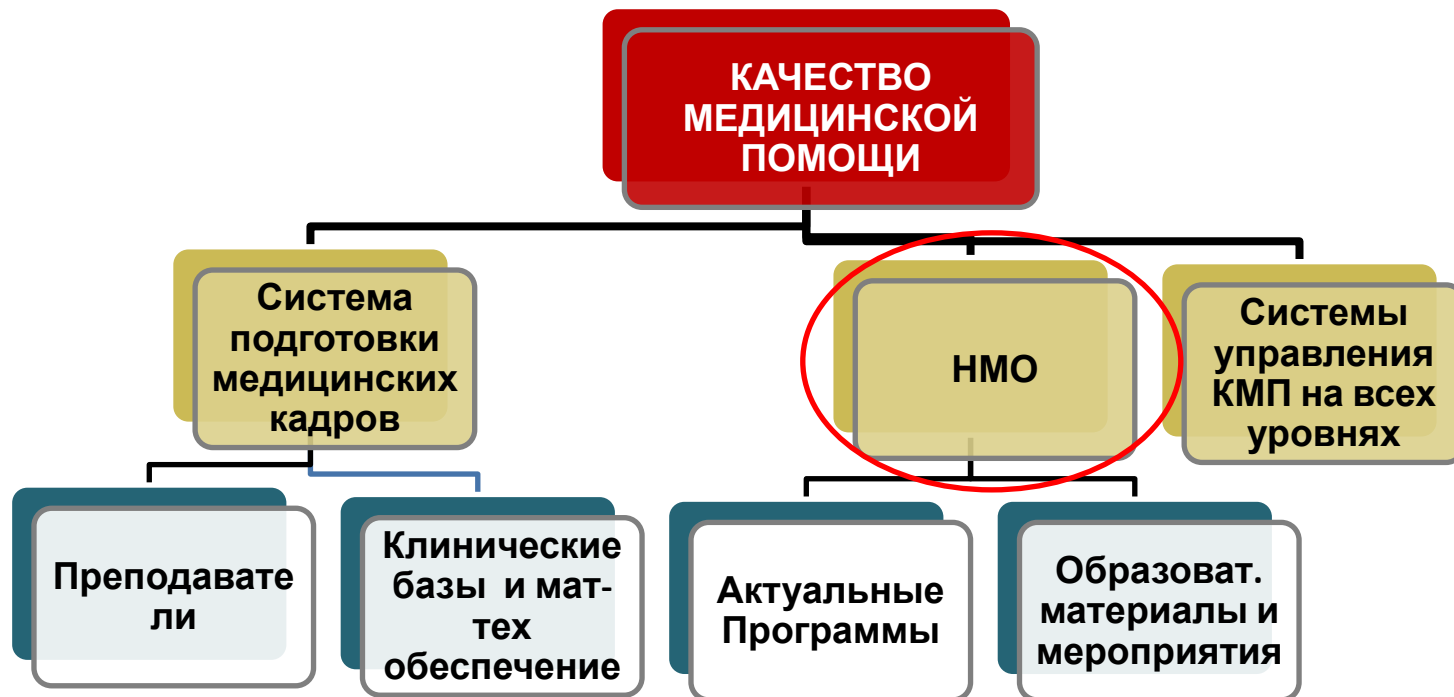
# Основные изменения

	СЕГОДНЯ		ДОЛЖНО БЫТЬ
<b>ОБЪЕМ И ПЕРИОДИЧНОСТЬ</b>	144 ч 1 раз в 5 лет	□	250 ч за 5 лет или 50 ч (+/-10%) ежегодно
<b>УЧЕТ ЗНАНИЙ</b>	1 раз в 5 лет	+	Постоянно, в том числе в режиме on-line
<b>ПРЕПОДАВАНИЕ</b>	Аудиторно	+	Дистанционно на рабочем месте
<b>УЧАСТИЕ</b>	Образовательные организации	+	Профессиональные общества по специальностям и главные внештатные специалисты

1.

# АКТУАЛЬНОСТЬ ПЕРЕМЕН

# КАЧЕСТВО МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ОПРЕДЕЛЯЮТ 3 ГЛАВНЫЕ СОСТАВЛЯЮЩИЕ



# Последние исследования показали

**США, FAIMER, John Norcini, 2015**

**прямую зависимость** между результатами лечения пациентов и результатами сдачи экзаменов на сертификат специалиста

Занятия НМО, своевременное прохождение экзаменов с высоким баллом у врачей и терапевтических, и хирургических специальностей снижают относительную вероятность смерти пациентов на 18-19%.

Если врач НЕ занимается НМО и НЕ имеет сертификата, то каждые **10 лет** от момента окончания медицинской школы результаты лечения ухудшаются на 6-7%.

**3.**

**КАК ДОПУСКАЮТ К РАБОТЕ  
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ И ПОВЫШАЮТ  
КВАЛИФИКАЦИЮ В МИРЕ**



# Как организовано НМО в **большинстве** развитых стран?

## НМО обязательно

- Для **всех** врачей и медсестер
- Регламентируется **законом**

## НМО учитывается при

- **Продлении** лицензии врача или медсестры (права на деятельность)

# Как организовано НМО в **большинстве** развитых стран?

## Требования к НМО устанавливаются

- **Профессиональными обществами**
- **И/или органами управления здравоохранением**

## Мероприятия НМО проводятся

- **Профессиональными обществами**
- **Частными компаниями**
- **Вузами**

# Как организовано НМО в **большинстве** развитых стран?

Среднее число часов (кредитов) НМО

- **250 ч.** за 5 лет
- **+/- 50 ч.** в год

Обязательно оценивается качество образовательных мероприятий и материалов

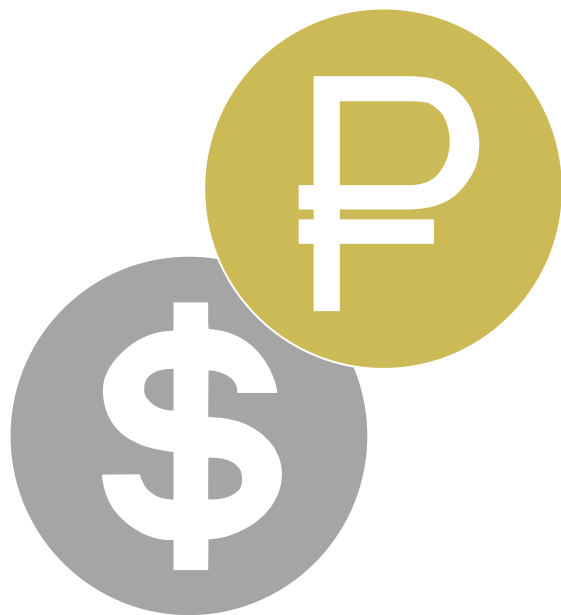
- Специальной **независимой** комиссией (организацией) при профессиональном обществе

# Какие образовательные мероприятия и материалы предлагаются по НМО

Эту образовательную активность можно **посчитать:**



# Финансирование НМО



## 1. ВРАЧИ

образовательный  
сертификат  
и собственные  
средства

## 2.

РАБОТОДАТЕ  
ЛИ

## 3.

МЕДИЦИНСКАЯ  
ИНДУСТРИЯ

с учетом этических  
требований

**В 70%** стран внедрены **этические кодексы**  
независимости НМО от индустрии

# Тенденции в развитии НМО в развитых странах

1. **Гармонизация** требований между странами
2. **Дистанционно**
3. Акцент на **безопасности** пациентов и умении **общаться** с пациентами
4. Переход на оценку того, как изменились **результаты** лечения пациентов

# Но в России есть **дополнительные** проблемы в части обеспечения качества медпомощи

---

- **Нет** интернатуры с 2016 г.
- Ординатура по срокам **короче**, чем в развитых странах
- У медицинских вузов есть **проблемы** с обеспечением квалифицированными **преподавателями** и клиническими **базами**
- Нашим врачам приходится работать в ситуации **дефицита** врачей и **ограничения** финансовых средств

4.

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ



# Кто разрабатывает профстандарты?

- **Профессиональные НКО и объединениями работодателей.**
- **Координатор - Минтруда России**  
(Правила разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов, утвержденные Постановлением Правительства РФ от 22 января 2013 г. № 23).

# Что определяют профстандарты?

## ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ

### КАДРОВАЯ ПОЛИТИКА

- Должностные инструкции
- Квалификационные требования

### ФГОС

высшего  
медицинского  
профессионального  
образования

- Компетенции
- Программы
- Учебные материалы

### ДПО

(дополнительное профессиональное образование)

Программы  
и учебные  
материалы  
для повышения  
квалификации

Программы  
и учебные  
материалы  
для  
переподготовки

5.

# АККРЕДИТАЦИЯ СПЕЦИАЛИСТОВ

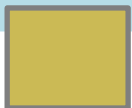
# ОРГАНИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ С 2016 г. – АККРЕДИТАЦИЯ – ЭКЗАМЕН НА ДОПУСК К РАБОТЕ



**ФЗ №323 «Об основах охраны здоровья граждан В РФ» (в ред. Федеральных законов от 02.07.2013 N 185-ФЗ, от 25.11.2013 N 317-ФЗ)**

# ПЕРЕХОДНЫЙ ПЕРИОД 2016-2021 гг.: Ре-аккредитация

Врачи (~120 тыс. ежегодно), у которых сертификат оканчивается	2016 кредиты	2017 кредиты	2018 кредиты	2019 кредиты	2020кредиты	2021 кредиты	2022 кредиты	2023 кредиты	2024 кредиты
В 2016 г.	108+36	50	50	50	50	50			
В 2017 г.		108+36	50	50	50	50	50		
В 2018 г.			108+36	50	50	50	50	50	
В 2019 г.				108+36	50	50	50	50	50
В 2020 г.					108+36	50	50	50	50



- сертификация



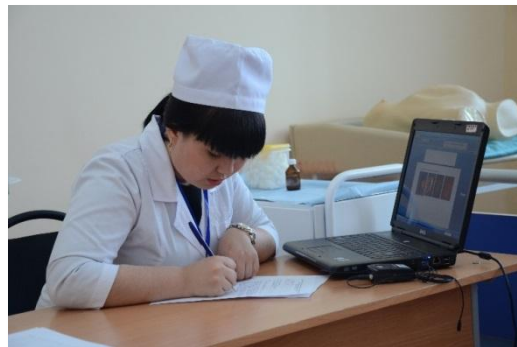
- аккредитация

# Требования к аккредитационному центру



**МИНЗДРАВ: УСТАНОВЛЕНИЕ ТРЕБОВАНИЙ И АККРЕДИТАЦИЯ ЦЕНТРОВ**

# Объективный структурированный клинический экзамен (ОСКЭ)



НОВОЕ

В НОРМАТИВНО-ПРАВОВОМ  
ОБЕСПЕЧЕНИИ НМО



# **Новое** в 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан» (в ред. ФЗ от 29.12.2015 N 389-ФЗ, статьи 69, 76, 100)

- **Право** на деятельность – аккредитация
- Аккредитация специалиста - процедура **определения соответствия** лица, получившего медицинское, фармацевтическое или иное образование, требованиям к осуществлению медицинской деятельности по определенной медицинской специальности либо фармацевтической деятельности.
- Проведение Аккредитации - **Комиссией** не реже одного раза в пять лет.
- **Аккредитационная комиссия** формируется уполномоченным **федеральным органом исполнительной власти** с участием профессиональных некоммерческих организаций, указанных в статье 76 настоящего Федерального закона.
- **Положение** об аккредитации специалистов, порядок выдачи свидетельства об аккредитации специалиста, форма свидетельства об аккредитации специалиста и технические требования к нему утверждаются уполномоченным **федеральным органом исполнительной власти**.

# НМО

- Работники, получившие сертификат специалиста или свидетельство об аккредитации специалиста после **1 января 2016** года включительно, проходят обучение **только** в рамках системы непрерывного медицинского образования.

**250 часов за 5 лет**

Проект приказа Минздрава 66Н «Порядок и сроки совершенствования...»



**ДО**  
окончания действия  
срока сертификата  
2016-2020

**После**  
получения  
сертификата  
с 2016 и до ....

108 ч. + 36 ч.

36 ч. + 14 ч.  
ежегодно

Портал  
госуслуг

ПОРТАЛ  
МИНЗДРАВА:  
[Edu.rosminzdrav.ru](http://Edu.rosminzdrav.ru)

Фед.  
регистр  
врачей

**ВЫБО**



ГОО

НеГОО

Другие поставщики  
обр. услуг

**36 ч.**  
**ежегодн**

Программы

Модули и  
мероприятия

**14 ч.**  
**ежегодн**

**ЭКСПЕРТНЫЙ СОВЕТ МИНЗДРАВА**  
обязательная оценка программ, мероприятий, модулей

Обучение

Заполнени  
е отчета

НЕ менее  
50 ч. в год  
250 ч. за 5  
лет

2021 г.  
Аккредита-  
ционная  
КОМИССИЯ



**Право на**

# Образец ежегодного отчёта врача

ФИО врача: Иванов Алексей Иванович

Специальность: Терапия      Срок отчётности: 2014 год      Дата отчёта: 20 января 2015 года

Количество НМО-кредитов: *общее* – 50

Название	Дата	Сертификат	Кредиты
Конференция. Актуализация диагностических и лечебных подходов к ХОБЛ	8-9 июня	НМО-00010-2013-4543352	11
Конференция. Современные аспекты профилактики, диагностики и лечения сахарного диабета	10-11 октября	НМО-00011-2013-0252196	12
Вебинар. Особенности гипотензивной терапии у пожилых	6 апреля	НМО-00011-2013-0152265	3
Модуль. Контроль артериального давления в амбулаторных условиях	2 июня	НМО-00012-2013-0345092	1
Модуль-видеолекция. Головокружение в терапевтической практике	22 июня	НМО-00012-2013-0630278	1
Курс модулей. Профилактика и ранняя диагностика неинфекционных заболеваний (10 модулей)	15 мая – 28 июня	НМО-00015-2013-1560320	10
Симуляционный курс. Первая врачебная помощь при неотложных состояниях	1-2 декабря	НМО-00462-2013-0345092	12

**Итого за 2015 год**

**50**

# Основные изменения

	СЕГОДНЯ		ДОЛЖНО БЫТЬ
<b>ОБЪЕМ И ПЕРИОДИЧНОСТЬ</b>	144 ч 1 раз в 5 лет	□	250 ч за 5 лет или 50 ч (+/-10%) ежегодно
<b>УЧЕТ ЗНАНИЙ</b>	1 раз в 5 лет	+	Постоянно, в том числе в режиме on-line
<b>ПРЕПОДАВАНИЕ</b>	Аудиторно	+	Дистанционно на рабочем месте
<b>УЧАСТИЕ</b>	Образовательные организации	+	Профессиональные общества по специальностям и главные внештатные специалисты

6.

## **РОЛЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОБЩЕСТВ В РАЗВИТИИ НМО**

# КАК ОБЩЕСТВА ВЫПОЛНЯЮТ ДОЛГ ПЕРЕД СПЕЦИАЛЬНОСТЬЮ СЕГОДНЯ

**ФОРМИРУЮТ**

Программу для НМО на пятилетку

**ОБЪЕДИНЯЮТ**

Работу кафедр вузов и других обществ в НМО

**ПРОВОДЯТ**

Ежегодные конференции

**ИЗДАЮТ**

Журнал

**ОБНОВЛЯЮТ**

Клинические рекомендации и Национальные руководства  
Электронные модули

**РАЗРАБАТЫВАЮТ И УТВЕРЖДАЮТ**

(материалы)

**УЧАСТВУЮТ**

в тестовыми вопросами в обсуждение нормативных документов по НМО и в работе Координационного Совета

# Миссия профессиональных обществ по специальности

## Объединить усилия по специальности:

- всех кафедр медицинских вузов,
- главных внештатных специалистов федерального и региональных органов управления здравоохранением

## Чтобы совместно разработать и постоянно актуализировать

- единые программы повышения квалификации (НМО)
- образовательные материалы для НМО.

Это позволит кафедрам вузов повысить конкурентоспособность на свободном (!) рынке

услуг по НМО!



# КАК УТВЕРДИТЬ НМО В РОССИИ:



**БЫТЬ  
АКТИВНЫМИ!**