

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

«04» июня 2019 г.
Протокол № 20/19

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



Е.В. Шляхто
2019 г.

Заседание Ученого совета

«28» июня 2019 г.

Протокол № 6

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«Эндоваскулярная нейрохирургия сосудистых заболеваний головного мозга»

Лечебный факультет

Кафедра нейрохирургии

Срок обучения 36 часов

Форма обучения очная

Санкт-Петербург

2019

СОДЕРЖАНИЕ

1. Состав рабочей группы.....	3
2. Общие положения.....	4
2.1. Цели и задачи дополнительной профессиональной программы.....	4
2.2 Требования к уровню образования слушателей.....	4
2.3 Нормативный срок освоения программы.....	4
2.4 Форма обучения, режим продолжительности занятий.....	4
3. Планируемые результаты обучения.....	4
4. Учебный план.....	6
5. Календарный учебный график.....	6
7.1 Учебно-методическое и информационное обеспечение.....	13
7.2 Материально-технические условия реализации программы.....	15
7.3 Кадровое обеспечение учебного процесса.....	16
8. Формы контроля и аттестации	16
9. Нормативно-правовые акты.....	17

1. Состав рабочей группы

№ пп.	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание	Занимаемая должность	Место работы
1	Савелло Александр Викторович	доктор медицинских наук, доцент	Профессор кафедры	ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России
По методическим вопросам				
1	Овечкина Мария Андреевна	к.м.н.	Заведующий УМО ИМО	ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России
2	Карымова Светлана Маратовна	-	Специалист УМО ИМО	ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России

Программа обсуждена на заседании кафедры нейрохирургии «13» мая 2019 г., протокол № 9.

Заведующий кафедрой нейрохирургии

д.м.н. профессор Улитин Алексей Юрьевич

подпись

/ _____ /

расшифровка подписи

2. Общие положения

2.1. Цели и задачи дополнительной профессиональной программы

Целью обучения является усовершенствование компетенции, необходимой для профессиональной деятельности, и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации, заключающееся в приобретении качественно нового уровня знаний по современным возможностям диагностики и методам внутрисосудистого хирургического лечения сосудистых заболеваний центральной нервной системы, приобретении новых умений и навыков использования современной эндоваскулярной техники, малоинвазивных технологий в хирургическом лечении сосудистых заболеваний головного мозга.

2.2 Требования к уровню образования слушателей

Специалисты, имеющие высшее медицинское образование, подготовку кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности «Нейрохирургия», подготовку кадров высшей квалификации по специальности «Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение»

2.3 Нормативный срок освоения программы

1 неделя; объём программы – 36 академических часов.

2.4 Форма обучения, режим продолжительности занятий

Очная, с отрывом от работы.

Стажировка. Симуляционное обучение.

Обучение проходит в форме стажировки с регулярным проведением промежуточного тестирования с использованием компьютеров. Программой предусмотрен симуляционный курс по технике катетеризации церебральных артерий; овладения навыков выполнения селективной церебральной ангиографии и внутрисосудистых вмешательств на модели сосудистой системы головного мозга в условиях рентген-операционной.

Основы обучения: бюджетные ассигнования, в рамках государственного задания – да.

Режим занятий: 6 академических часов в день

3. Планируемые результаты обучения

3.1. Перечень дополнительных профессиональных компетенций (ДПК), приобретаемых при освоении дополнительной профессиональной программы:

способность к применению в клинической практике современных принципов диагностики и хирургического лечения сосудистых заболеваний головного мозга (ДПК-1).

3.2. Качественное изменение профессиональных компетенций достигается следующими уровнями обученности:

знать:

топографию и анатомию сосудистой системы головного мозга, характер кровоснабжения вещества головного мозга;

знать современные отечественные и зарубежные стандарты по диагностике и лечению сосудистых заболеваний головного мозга;

показания и противопоказания для хирургического лечения сосудистой патологии головного мозга;

знать технику выполнения селективной церебральной ангиографии, как золотого стандарта обследования пациентов с сосудистой патологией нервной системы;

владеть навыком анализа данных других методов сосудистой нейровизуализации - МР-ангиография и СКТ-ангиография головного мозга;

техники и методике внутрисосудистого доступа;

знать способы применения инструментов, применяемых во внутрисосудистой нейрохирургии;

знать особенности осуществления доступа к интракраниальным сосудам; последовательность действий при различных локализациях патологии на структурах артериального круга;

знать методики и техники эндоваскулярных вмешательств при сосудистых заболеваниях головного мозга;

принципы послеоперационного ведения пациентов с сосудистой патологией головного мозга и их комплексной реабилитации.

уметь:

составлять план диагностических мероприятий при сосудистой патологии головного мозга;

грамотно интерпретировать результаты современных методов диагностики сосудистой патологии головного мозга;

осуществлять внутрисосудистые доступы, разработанные для оперативных вмешательств по поводу сосудистой патологии артериального круга;

выполнять эмболизацию церебральных аневризм;

выполнять селективную церебральную ангиографию и интерпретировать полученные данные для планирования оперативного лечения;

выполнять эндоваскулярные вмешательства при шунтирующих поражениях церебральных артерий.

4. Учебный план

Учебные часы	Учебные дни						
	1	2	3	4	5	6	
1 час	Л.1-Б.01	С.2-Б.02	П.1-СК.01	П.3-С.01	П.4-С.02	П.5-С.03	
2 час							
3 час	С.1-Б.01	Л.3-Б.03		П.4-С.02	П.5-С.03	П.6-С.04	
4 час							
5 час	Л.2-Б.02	С.3-Б.03				П.2-СК.02	ИА
6 час							

Условные обозначения:

- Б.01 – код темы базового курса
- СК.01 – код темы симуляционного курса
- П.01 – код темы практического курса
- Л – лекция №
- П – практическое занятие №
- С – семинар №
- ИА – итоговая аттестация

5. Календарный учебный график

Учебные модули		Учебное время (ак. ч)
Б	Базовый курс (очное обучение)	12
СК	Обучающий симуляционный курс	6
С	Стажировка (практика)	16
ИА	Итоговая аттестация (зачет)	2
Всего учебных часов		36

6. Учебная программа

Индекс учебной дисциплины	Наименование учебных дисциплин (модулей), разделов и тем	Трудоемкость в акад. час.	Распределение учебного времени				
			Лекции	Семинары	Стажировка	СЗ	Форма контроля
Б.00	Теоретический курс (очное обучение)	12	6	6	-	-	-
Б.01	Тема 1. Современные отечественные и зарубежные стандарты по диагностике и лечению сосудистой патологии головного мозга.	4	2	2	-	-	-
Б.02	Тема 2. Методика выполнения селективной церебральной ангиографии.	4	2	2	-	-	-
Б.03	Тема 3. Показания и техника внутрисосудистых вмешательств при аневризмах головного мозга в острый период кровоизлияния.	4	2	2	-	-	-
СК.00	Обучающий симуляционный курс (ОСК)	6	-	-	-	6	-
СК.01	Тема 4. Показания и техника внутрисосудистых вмешательств при аневризмах головного мозга в холодный период.	4	-	-	-	4	-
СК.02	Тема 5. Лечение сложных аневризм головного мозга.	2	-	-	-	2	-
С.00	Стажировка (практика)	16	-	-	16	-	-
С.01	Тема 6. Показания к хирургическому лечению церебральных артериовенозных мальформаций. Техника внутрисосудистых вмешательств при сосудистых мальформациях.	2	-	-	2	-	-
С.02	Тема 7. Показания к хирургическому лечению стенотических поражений артерий головного мозга. Показания и техника ангиопластики и стентирования	6	-	-	6	-	-
С.03	Тема 8. Показания к хирургическому лечению церебральных дуральных артериовенозных фистул. Техника внутрисосудистых вмешательств	6	-	-	6	-	-
С.04	Тема 9. Клиника, диагностика,	2	-	-	2	-	-

	лечение спинальных артеривенозных мальформаций и спинальных дуральных артеривенозных фистул						
ИА.00	Итоговая аттестация	-	-	-	-	-	2
ИА.01	Зачет	-	-	-	-	-	2
	Всего учебных часов:	36	6	6	16	6	2

Содержание учебных модулей, разделов, тем

Код темы	Тема, содержание занятия	Учебное время	Форма контроля
Б.00	Базовый курс	12	
Б.01	Тема 1. Современные отечественные и зарубежные стандарты по диагностике и лечению сосудистой патологии головного мозга.	4	-
	Лекция 1. Современные отечественные и зарубежные стандарты по диагностике и лечению сосудистой патологии головного мозга. История развития методов диагностики и лечения сосудистой патологии головного мозга. Топическая диагностика поражений различных отделов нервной системы. Клиническая картина манифестации различных поражений сосудистого русла головного мозга. Современные методы диагностики. Отечественные и зарубежные клинические рекомендации по диагностике и лечению сосудистой патологии головного мозга; показания и противопоказания к выполнению оперативных вмешательств.	2	-
	Семинар 1. Современные отечественные и зарубежные стандарты по диагностике и лечению сосудистой патологии головного мозга. Современные методы диагностики сосудистой патологии головного мозга: компьютерная томография и магнитно-резонансная томография с визуализацией сосудистого русла; селективная церебральная ангиография; транскраниальная доплерография (ТКДГ); дуплексное сканирование магистральных сосудов шеи; электроэнцефалография (ЭЭГ). Обсуждение отечественных и зарубежных клинических рекомендаций по диагностике и лечению различной сосудистой патологии.	2	Компьютерное тестирование
Б.02	Тема 2. Методика выполнения селективной церебральной ангиографии.	4	-

	<p>Лекция 2. Методика выполнения селективной церебральной ангиографии. Выбор внутрисосудистого доступа (бедренный, радиальный, брахиальный, каротидный). Техника пункции артерий различной локализации. Типичные ошибки при осуществлении сосудистого доступа. Осложнения внутрисосудистого доступа, их профилактика и методы лечения. Свойства диагностических катетеров, выбор катетера для диагностической ангиографии. Свойства сосудистых проводников, выбор проводника для манипуляции. Техника селективной катетеризации церебральных артерий и ангиографии. Осложнения церебральной ангиографии, их профилактика и методы лечения.</p>	2	-
	<p>Семинар 2. Методика выполнения селективной церебральной ангиографии. Методика внутрисосудистого доступа. Техника пункции артерий различной локализации. Осложнения внутрисосудистого доступа, их профилактика и методы лечения. Свойства диагностических катетеров, выбор катетера для диагностической ангиографии. Свойства сосудистых проводников, выбор проводника для манипуляции. Техника селективной катетеризации церебральных артерий и ангиографии. Осложнения церебральной ангиографии, их профилактика и методы лечения.</p>	2	Компьютерное тестирование
Б.03	<p>Тема 3. Показания и техника внутрисосудистых вмешательств при аневризмах головного мозга в острый период кровоизлияния.</p>	4	-
	<p>Лекция 3. Показания и техника внутрисосудистых вмешательств при аневризмах головного мозга в острый период кровоизлияния. Особенности внутрисосудистых вмешательств в острый период аневризматического кровоизлияния. Выбор инструмента для оперативного вмешательства. Выбор размера микроспиралей. Применение баллон-ассистенции и стент-ассистенции в острый период аневризматического кровоизлияния. Констриктивно-стенотическая артериопатия, методы профилактики и лечения.</p>	2	-
	<p>Семинар 3. Показания и техника внутрисосудистых вмешательств при аневризмах головного мозга в острый период кровоизлияния. Особенности внутрисосудистых вмешательств в острый период аневризматического кровоизлияния. Выбор инструмента для оперативного вмешательства. Выбор размера микроспиралей. Применение баллон-ассистенции и стент-ассистенции в острый период аневризматического кровоизлияния. Констриктивно-стенотическая артериопатия, методы профилактики и лечения.</p>		Компьютерное тестирование
СК.00	Обучающий симуляционный курс (ОСК)	6	-
СК.01	<p>Тема 4. Показания и техника внутрисосудистых вмешательств при аневризмах головного мозга в холодный период.</p>	4	-
	<p>Практическое занятие 1. Техника эмболизации аневризм головного мозга в холодный период</p>	4	-

	Отработка навыков катетеризации аневризмы микрокатетером и микропроводником. Обработка правильного позиционирования микрокатетера в аневризме. Отработка техники заведения микроспиралей в аневризму. Выбор размера и последовательности заведения микроспиралей.		
СК.0	Тема 5. Лечение сложных аневризм головного мозга.	2	-
1	Практическое занятие 2. Лечение сложных аневризм головного мозга. Отработка навыков катетеризации сложных аневризм. Отработка навыков эмболизации аневризм с применением баллон-ассистенции, стент ассистенции. Сложные методики стентирования и реконструкции при церебральных аневризмах. Показания и техника имплантации устройств, изменяющих поток в аневризме. Профилактика тромбоэмболических осложнений при эмболизации аневризм.	2	-
С.00	Стажировка (практика)	16	-
С.01	Тема 6. Показания к хирургическому лечению церебральных артериовенозных мальформаций. Техника внутрисосудистых вмешательств при сосудистых мальформациях.	2	-
	Практическое занятие 3. Показания к хирургическому лечению церебральных артериовенозных мальформаций. Техника внутрисосудистых вмешательств при сосудистых мальформациях. Участие в клиническом обходе отделений клиники нейрохирургии. Обследование и определение показаний к выполнению диагностических исследований у пациентов с подозрением на церебральные артериовенозные мальформации. Интерпретация данных инструментальных методов исследований: компьютерной томографии и магнитно-резонансной томографии с визуализацией сосудистого русла; селективной церебральной ангиографии; транскраниальной доплерографии (ТКДГ); дуплексного сканирования магистральных сосудов шеи; электроэнцефалографии (ЭЭГ).	2	-
С.02	Тема 7. Показания к хирургическому лечению стенотических поражений артерий головного мозга. Показания и техника ангиопластики и стентирования	6	-
	Практическое занятие 4. Показания к хирургическому лечению стенотических поражений артерий головного мозга. Показания и техника ангиопластики и стентирования Выбор метода лечения при стенотическом поражении экстракраниального отдела сонных артерий. Симптомные и асимптомные поражения. Техника каротидной ангиопластики со стентированием сонных артерий. Выбор метода лечения при стенотическом поражении интракраниальной артерии. Выбор метода лечения. Техника ангиопластики и стентирования интракраниальных артерий	6	-
С.03	Тема 8. Показания к хирургическому лечению церебральных дуральных артериовенозных фистул. Техника внутрисосудистых вмешательств	6	-
	Практическое занятие 5. Показания к хирургическому лечению церебральных дуральных артериовенозных фистул.	6	-

	Техника внутрисосудистых вмешательств. Участие в оперативных вмешательствах по поводу различной сосудистой патологии головного мозга. Выбор способа внутрисосудистого вмешательства при церебральной дуральной артериовенозной фистуле. Особенности трансвенозного доступа. Профилактика интраоперационных осложнений. Техника эмболизации микроспиральями, адгезивными и неадгезивными композициями. Критерии радикальности исключения дуральной артериовенозной фистулы.		
С.04	Тема 9. Клиника, диагностика, лечение спинальных артеривенозных мальформаций и спинальных дуральных артеривенозных фистул	2	-
	Практическое занятие 6. Клиника, диагностика, лечение спинальных артеривенозных мальформаций и спинальных дуральных артеривенозных фистул Техника выполнения спинальной селективной ангиографии. Ангиографическая картина при спинальных дуральных артеривенозных фистулах и артеривенозных мальформаций. Выбор метода лечения (внутрисосудистого, микрохирургического). Исходы вмешательств. Методы контроля за результатом оперативного вмешательства.	2	-
ИА	Зачет	2	
	ИТОГО	36	

7. Условия реализации программы

7.1 Учебно-методическое и информационное обеспечение

Литература

№ п/п	Заглавие	Назначение	Автор(ы)	Издательство	Год издания
Основная:					
1	Нейрохирургия: руководство для врачей. – В 2 т. – Том 1	Предназначено для врачей-нейрохирургов, ординаторов	Под ред. проф. О.Н. Древаля.	М.: Литера	2012
2	Нейрохирургия: руководство для врачей. – В 2 т. – Том 2.	Предназначено для врачей-нейрохирургов, ординаторов	Под ред. проф. О.Н. Древаля.	М.: Литера	2013
3	Оперативные доступы в нейрохирургии. Том 1. Голова	Предназначено для врачей-нейрохирургов, ординаторов	Под ред. акад. РАН Б.В. Гайдаря	СПб «Спец-Лит»	2015
4	Хирургия аневризм головного мозга. – в 3 т.	Предназначено для врачей-нейрохирургов, ординаторов	Под ред. акад. РАН В.В. Крылова	Москва	2012
Дополнительная:					
1	Операции ревазуляризации головного мозга в	Предназначено для врачей-ней-	В.В. Крылов, В.Л. Лемнев	Москва, Бином.	2014

	сосудистой нейрохирургии.	рохирургов, ординаторов			
3	Нейрохирургия	Предназначено для врачей-нейрохирургов, ординаторов	Гринберг С.С.	МЕДпресс-информ	2010

Интернет-ресурсы:

1. <http://elibrary.ru/defaultx.asp> - Научная электронная библиотека.
2. <http://www.infostat.ru/> - Электронные версии статистических публикаций.
3. <http://www.cir.ru/index.jsp> - Университетская информационная система РОССИЯ.
4. <http://diss.rsl.ru/> - Электронная библиотека диссертаций РГБ.
5. <http://consultant.ru/> - Электронная информационно-правовая база.
6. <http://ruans.org> – Ассоциация нейрохирургов Российской Федерации

Информационные справочные системы, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине:

1. Реферативная и наукометрическая база данных «Scopus» (<http://www.scopus.com/>)
2. База данных индексов научного цитирования Web of Science (www.webofscience.com)

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

1. Поисковые системы Google, Rambler, Yandex
<http://www.google.ru>; <http://www.rambler.ru>; <http://www.yandex.ru/>
2. Мультимедийный словарь перевода слов онлайн Мультитран
<http://www.multitran.ru/>
3. Университетская информационная система РОССИЯ <https://uisrussia.msu.ru/>
4. Публикации ВОЗ на русском языке <http://www.who.int/publications/list/ru/>
5. Международные руководства по медицине <https://www.guidelines.gov/>
6. Единое окно доступа к образовательным ресурсам <http://window.edu.ru/>
7. Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ)
<http://www.femb.ru/feml>

7.2 Материально-технические условия реализации программы

Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
1	2	3
Лекционный зал № 7 (ул. Маяковского, д. 12)	лекции	1. Моноблок с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду – 2 шт. 2. Камера для видеоконференц-связи Prestel – 2 шт. 3. Пульт дистанцион. упр-я – 1 шт. 4. Микрофон – 2 шт. 5. Аудиоколонка – 2 шт. Учебная специализированная мебель: — Стол президиума – 1 шт. — Трибуна – 1 шт.
Учебный класс (ул. Маяковского, д. 12)	самостоятельная работа	Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду – 17 шт. Учебная специализированная мебель (столы, стулья).

Хирургическое оборудование:

1. Ангиографический комплекс со специализированным программным обеспечением для вмешательств на сосудах головного мозга.
2. Средства индивидуальной защиты от рентгеновского излучения и дозиметрии
3. Учебный набор инструментов для церебральной ангиографии.
4. Учебный набор инструментов для эмболизации аневризм.
5. Учебный набор инструментов для эмболизации дуральных фистул и артериовенозных мальформация.
6. Учебный набор инструментов для ангиопластики и стентирования церебральных артерий.

Симуляционное оборудование:

1. Рентген-ангиохирургический комплекс.
2. Модель сосудистой системы головного мозга.
3. Набор инструментов и модель для пункции артерии.
4. Набор для выполнения селективной церебральной ангиографии.

Функциональная диагностика проводится в отделении функциональной диагностики, оборудованном инструментами ведущих производителей для проведения электроэнцефалографии, ЭЭГ видео-мониторинга, электромиографии, регистрации вызванных потенциалов, транскраниальной магнитной стимуляции, транскраниальной доплерографии и дуплексного сканирования прекраниальных и интракраниальных сосудов.

Нейровизуализация черепа и головного мозга, позвоночника и спинного мозга проводится в кабинете магнитно-резонансной томографии, в двух кабинетах компьютерной то-

мографии на кафедре рентгенологии и радиологии, расположенной на том же этаже корпуса.

Транскраниальные, эндоскопические и стереотаксические хирургические вмешательства проводятся в трех операционных операционного блока. Операционные с ламинарными потоками воздуха. Операционные столы оснащены скобой для жесткой фиксации головы. Оборудование включает микроскопы с окулярами для хирурга и ассистента и монитором. Очки-микроскопы, эндоскопическую стойку, конфигурацию приборов для стереотаксических вмешательств, рентгенографическую и флюороскопическую систему, наборы микроинструментов, аппараты для проведения наркоза, инструменты для интраоперационного мониторинга функционального состояния больших полушарий и ствола головного мозга, его сосудов.

Церебральная и спинальная ангиография, эндоваскулярные пособия проводятся в операционной отделения рентгенхирургических методов диагностики и лечения.

Реанимация и интенсивная терапия до операции и в послеоперационном периоде проводятся в отделении нейрореанимации на 10 коек.

7.3 Кадровое обеспечение учебного процесса

Реализация Программы осуществляется руководящими и научно-педагогическими работниками РНХИ им. проф. А.Л. Поленова – филиала 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».

8. Формы контроля и аттестации

Итоговая аттестация по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации проводится в форме зачета и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача-нейрохирурга в соответствии с требованиями квалификационных характеристик и профессиональных стандартов.

Обучающийся допускается к итоговой аттестации после изучения учебных дисциплин (модулей), разделов, тем в объеме, предусмотренном учебным планом дополнительной профессиональной программы.

Перечень контрольных вопросов, тестовых заданий и ситуационных задач, выносимых на итоговую аттестацию, приведен в Приложении.

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

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

9. Нормативно-правовые акты

1. Федеральный закон РФ «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ.
2. Федеральный закон РФ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» от 21 ноября 2011 года № 323-ФЗ.
3. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 января 2014 г. № 2 «Об утверждении порядка применения организациями,