АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ "МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОСЛЕВУЗОВСКОЙ ПОДГОТОВКИ И ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ "РАЗВИТИЕ"

УТВЕРЖДАЮ
Директор АНО ДПО МЦ «Развитие»
_____ А.А. Борлакова
«11» 01 2021 г.

Рекомендована Педагогическим советом АНО ДПО "Развитие"
«11» 01 2020 г.
Протокол № 1

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПРОВИЗОРОВ

на тему

«ОГРАНИЗАЦИОННЫЙ АЛГОРИТМ ПРИЕМКИ ТОВАРОВ АПТЕЧНОГО АССОРТИМЕНТА»

(СРОК ОБУЧЕНИЯ 36 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ)

Ростов-на-Дону
2021

Основными компонентами дополнительной профессиональной программы повышения квалификации провизоров на тему «Организационный алгоритм приемки товаров аптечного ассортимента» являются: цель программы, планируемые результаты обучения; учебный план; требования к итоговой аттестации обучающихся; оценочные материалы и иные компоненты.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации провизоров на тему «Организационный алгоритм приемки товаров аптечного ассортимента» одобрена на заседании педагогического совета.

Протокол № 1 от «14» 01 2021г.

Председатель педагогического совета _____ С.А. Парфейников

2. ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации провизоров на тему «Организационный алгоритм приемки товаров аптечного ассортимента»
срок освоения 36 академических часов

СОГЛАСОВАНО

Председатель педагогического совета

_____ С.А. Парфейников

«14» 01 2021 г.

Директор АНО ДПО МЦ «РАЗВИТИЕ»
в г. Ростове-на-Дону

_____ А.А. Борлакова

«14» 01 2021 г.

3. Общие положения

3.1. Целью дополнительной профессиональной программы повышения квалификации провизоров со сроком освоения 36 академических часа на тему «Организационный алгоритм приемки товаров аптечного ассортимента» заключается в совершенствовании и (или) получении новой компетенции в рамках имеющейся квалификации.

Рабочая программа разработана в соответствии с:

- ✓ Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОСТ ВО) по специальности 33.08.02 «Управление и экономика фармации» (уровень высшего образования, подготовка кадров высшей квалификации), утвержденным Приказом МЗ РФ от 27.08.2014 г. № 1143; по специальности 33.05.01 «Фармация» (уровень специалитета), утвержденным Приказом МЗ РФ от 11 августа 2016 г. N 1037; по специальности 33.08.01 «Фармацевтическая технология», утвержденным Приказом МЗ РФ от 27 августа 2014 г. N 1142; по специальности 33.08.03 «Фармацевтическая химия и фармакогнозия», утвержденным Приказом МЗ РФ от 27 августа 2014 г. N 1144;
- ✓ Квалификационными требованиями, утвержденными Приказом МЗ РФ от 08.10.2015г. № 707н «Об утверждении квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием» по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки»;
- ✓ Профессиональным стандартом «Специалист в области управления фармацевтической деятельностью»
- ✓ Профессиональным стандартом, утвержденным Приказом Минтруда и соцзащиты РФ от 9 марта 2016 г. № 91н «Об утверждении профессионального стандарта "Провизор".
- ✓ Профессиональным стандартом «Специалист в области управления фармацевтической деятельностью»

Трудоемкость освоения - 36 академических часов (1 неделя)

Основными компонентами Программы являются:

- общие положения;
- планируемые результаты обучения;
- учебный план;
- календарный учебный график;

- рабочие программы учебных модулей: "Специальные дисциплины";

- формы аттестации;

- оценочные материалы <1>.

<1> Пункт 9 приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 01 июля 2013 г. N 499 "Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам", (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации от 20 августа 2013 г., регистрационный N 29444) с изменениями, внесенными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 15 ноября 2013 г. N 1244 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 января 2014 г., регистрационный N 31014).

3.2. Учебный план определяет состав изучаемых дисциплин с указанием их трудоемкости, объема, последовательности и сроков изучения, устанавливает формы организации учебного процесса и их соотношение (лекции, обучающий симуляционный курс, семинарские и практические занятия, применение дистанционного обучения), конкретизирует формы контроля знаний и умений обучающихся. Планируемые результаты обучения направлены на формирование профессиональных компетенций руководителя аптечной организации. В планируемых результатах отражается преемственность с профессиональными стандартами и квалификационной характеристикой должности заведующего (заместителя) аптечной организации <2>.

<2> Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 июля 2010 г. N 541н "Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 августа 2010 г., регистрационный N 18247).

3.3. В Программе содержатся требования к аттестации обучающихся. Итоговая аттестация осуществляется посредством проведения итогового тестирования и выявляет теоретическую и практическую подготовку обучающегося в соответствии с целями и содержанием Программы.

3.4. Организационно-педагогические условия реализации Программы включают учебно-методическое обеспечение учебного процесса освоения

модулей специальности (тематика лекционных, семинарских и практических занятий).

3.5. Характеристика профессиональной деятельности обучающихся:

область профессиональной деятельности[1] включает фармацевтическую деятельность в сфере обращения лекарственных средств, в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и профессиональными стандартами.

основная цель вида профессиональной деятельности[2]**: Обеспечение населения, медицинских и других организаций безопасными, эффективными и качественными лекарственными препаратами, в том числе изготовленными в аптечных организациях, и другими товарами аптечного ассортимента ;**

- обобщенные трудовые функции: Квалифицированная фармацевтическая помощь населению, пациентам медицинских организаций, работы, услуги по доведению лекарственных препаратов, медицинских изделий, других товаров, разрешенных к отпуску в аптечных организациях, до конечного потребителя;

- трудовые функции:

А/01.7 Оптовая, розничная торговля, отпуск лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента ПК-4,

А/02.7 Проведение приемочного контроля поступающих в организацию лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента ПК-6, ПК-8, ПК-12.

А/03.7 Обеспечение хранения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента ПК-5, ПК-6.

---

[1].Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования Уровень высшего образования Подготовка кадров высшей квалификации Специальность 33.05.01 Фармация (утв. Приказом Министерства образования и науки РФ от 11 августа 2016 г. N 1037).

[2]. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 9 марта 2016 г. N 91н "Об утверждении профессионального стандарта "Провизор".

А/04.7 Информирование населения и медицинских работников о лекарственных препаратах и других товарах аптечного ассортимента ПК-13

А/05.7 Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций ПК-1.

- вид программы: практикоориентированная.

3.6. Контингент обучающихся:
- по основной специальности: Фармация

4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Планируемые результаты обучения направлены на формирование профессиональных компетенций провизора. В планируемых результатах отражается преемственность с профессиональным стандартом и квалификационной характеристикой должности провизора.

Характеристика компетенций провизора, подлежащих совершенствованию

4.1. Профессиональные компетенции (далее - ПК):

фармацевтическая деятельность:

- ✓ способностью к обеспечению контроля качества лекарственных средств в условиях фармацевтических организаций (ПК-1);
- ✓ готовностью к осуществлению реализации лекарственных средств в соответствии с правилами оптовой торговли, порядком розничной продажи и установленным законодательством порядком передачи лекарственных средств (ПК-4);
- ✓ способностью к организации заготовки лекарственного растительного сырья с учетом рационального использования ресурсов лекарственных растений (ПК-5);
- ✓ готовностью к обеспечению хранения лекарственных средств (ПК-6);

- ✓ готовностью к своевременному выявлению фальсифицированных, недоброкачественных и контрафактных лекарственных средств (ПК-8);
- ✓ способностью к проведению контроля качества лекарственных средств в условиях фармацевтических организаций (ПК-12);
- ✓ способностью к оказанию консультативной помощи медицинским работникам и потребителям лекарственных препаратов в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата (ПК-13);
- ✓ готовностью к проведению информационно-просветительской работы по пропаганде здорового образа жизни и безопасности жизнедеятельности (ПК-14);

организационно-управленческая деятельность:

- ✓ способностью к участию в организации деятельности фармацевтических организаций (ПК-16);
- ✓ способностью к организации контроля качества лекарственных средств в условиях фармацевтических организаций (ПК-18);
- ✓ способностью к проведению процедур по изъятию из гражданского оборота фальсифицированных, недоброкачественных и контрафактных лекарственных средств и их уничтожению (ПК-19);

4.2. Объем программы: 36 академических часов.

4.3. Форма обучения, режим и продолжительность занятий

График обучения **Форма обучения**	**Акад. часов в день**	**Дней в неделю**	**Общая продолжительность программы, месяцев (дней, недель)**

Заочная (с использованием ДОТ)	6	6	1 неделя, 6 дней

ДО обучение реализуется на дистанционной площадке АНО ДПО МЦ «Развитие». В систему внесены контрольно-измерительные материалы, а также материалы для самостоятельной работы: методические разработки центра, клинические рекомендации. Лекции и часть семинаров представлены в виде записей и презентаций. Текущее тестирование проводится в системе.

(доступ на портал осуществляется при наличии логина и пароля от личного кабинета, который выдается слушателю после издания приказа о зачислении на цикл.

5. УЧЕБНЫЙ ПЛАН
распределения учебных модулей
дополнительной профессиональной программы повышения квалификации провизоров на тему «Организационный алгоритм приемки товаров аптечного ассортимента»
(срок освоения 36 академических часов)

Код	Наименование разделов модулей	Всего часов	В том числе			Из них	
			лекции	ПЗ	СЗ	оск	до
Рабочая программа учебного модуля «Специальные дисциплины»							
1	Правовое регулирование взаимоотношений между поставщиками и получателями	6	2	4			6
2	Требования к транспортировке лекарственных средств, в т.ч. ИЛП и НСПВ	6	2	4			6
3	Порядок приемки товаров аптечного ассортимента	12	4	8			12
4	Алгоритмы действий при приемке лекарственных средств и медицинских изделий	6	2	4			6
5	Регистрация поступивших товаров аптечного ассортимента	4	2	2			4
Итоговая аттестация		2			2		
Всего		36	12	22	2		34

ПЗ - практические занятия, СЗ - семинарские занятия.

ОСК – обучающий симуляционный курс.

ДО – дистанционное обучение.

ПК - промежуточный контроль.

ТК - текущий контроль.

6. Календарный учебный график

Учебные модули	1 неделя (часы)
Специальные дисциплины	32
Итоговая аттестация	4

7. Рабочие программы учебных модулей

Рабочая программа учебного модуля «Специальные дисциплины»

Код	Наименования тем, элементов
1.1	Приемка товаров аптечного ассортимента в аптечных организациях
1.3	Взаимоотношения между поставщиками и получателями
1.2	Требования к транспортировке лекарственных средств, в т.ч. ИЛП и НСПВ
1.4	Порядок приемки товаров аптечного ассортимента
1.5	Алгоритмы действий при приемке лекарственных средств и медицинских изделий

8. Организационно-педагогические условия
Тематика лекционных занятий

№ раздела	№ лекции	Темы лекций	Кол-во часов
1	1	Правовое регулирование взаимоотношений между поставщиками и получателями	2
2	2	Требования к транспортировке лекарственных средств, в т.ч. ИЛП и НСПВ	2
3	3	Порядок приемки товаров аптечного ассортимента	2
4	4	Особенности приемки отдельных видов товаров	2

5	5	Алгоритмы действий при приемке лекарственных средств и медицинских изделий	2
6	6	Регистрация поступивших товаров аптечного ассортимента	2
		Итого	12

Тематика практических занятий

№ раздела	№ Пз	Темы практических занятий	Кол-во часов	Формы текущего контроля
1	1	Правовое регулирование взаимоотношений между поставщиками и получателями	4	Зачет
	2	Требования к транспортировке лекарственных средств, в т.ч. ИЛП и НСПВ	4	
	3	Порядок приемки товаров аптечного ассортимента	4	
	4	Особенности приемки отдельных видов товаров	4	
	5	Алгоритмы действий при приемке лекарственных средств и медицинских изделий	4	
	6	Регистрация поступивших товаров аптечного ассортимента	4	
		Итого	22	

9. Формы аттестации

9.1. Итоговая аттестация по Программе проводится в форме итогового тестирования и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку провизора, в соответствии с требованиями квалификационных характеристик

и профессиональных стандартов.

9.2. Обучающийся допускается к итоговой аттестации после изучения тем в объеме, предусмотренным учебным планом.

9.3. Обучающиеся, освоившие программу и успешно прошедшие итоговою аттестацию, получают документ о дополнительном профессиональном образовании – удостоверение о повышении квалификации.

10. Оценочные материалы

10.1. Тематика контрольных вопросов:

1. Мониторинг безопасности медицинских изделий Основные правовые акты в области мониторинга безопасности медицинских изделий.
2. Приемочный контроль МИ. Требования к хранению и реализации медицинских изделий в аптечной организации.
3. Информационные письма Росздравнадзора о медицинских изделиях. Алгоритм работы с данными письмами.
4. Осуществление федерального государственного надзора в сфере обращения МИ и регионального государственного надзора в сфере обращения МИ.
5. Критерии отнесения к категориям риска при осуществлении государственного контроля за обращением медицинских изделий
6. Ответственность при нарушении правил обращения медицинских изделий.

11.2. Задания, выявляющие практическую подготовку провизора

1. Оформите рецепт на медицинское изделие.
2. Опишите алгоритм приемки медицинских изделий.
3. Составьте СОП по хранению медицинских изделий.

4. Опишите алгоритм действия аптечной организации при выявлении фальсифицированных, недоброкачественных, контрафактных медизделий.
5. Организация системы мониторинга безопасности медицинских изделий.
6. Опишите порядок подтверждения соответствия медицинских изделий

11.3. Примеры тестовых заданий:

1. На территории Российской Федерации разрешается обращение медицинских изделий:

а) зарегистрированных в порядке, установленном Правительством Российской Федерации, уполномоченным им федеральным органом исполнительной власти

б) при наличии сертификата соответствия и декларации соответствия медицинского изделия

в) пролицензированных в порядке, установленном Правительством Российской Федерации, уполномоченным им федеральным органом исполнительной власти

г) при наличии свидетельства об аккредитации, выданного в порядке, установленном законодательством Российской Федерации

2. Государственная регистрация медицинских изделий осуществляется:

а) Министерством здравоохранения Российской Федерации

б) Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения

в) Правительством Российской Федерации

г) Органами государственной власти субъектов Российской Федерации в сфере охраны здоровья

3. Государственной регистрации не подлежат:

а) Медицинские изделия, изготовленные по индивидуальным заказам пациентов, к которым предъявляются специальные требования по назначению медицинских работников и которые предназначены исключительно для личного использования конкретным пациентом

б) Продукты программного обеспечения, предназначенные производителем (изготовителем) для диагностики, медицинской реабилитации заболеваний, мониторинга состояния организма человека и проведения медицинских исследований

в) Медицинские изделия, относящиеся к средствам измерений

г) Медицинские изделия, изготовленные на территории государства - члена Евразийского экономического союза.

4. Согласно действующему законодательству регистрационные удостоверения на медицинские изделия

а) выдаются бессрочно

б) имеют срок действия 5 лет

в) имеют срок действия 10 лет

г) имеют срок действия на изделия медицинского назначения, не требующие технического обслуживания при использовании - 5 лет, а предусматривающие проведение их периодического технического обслуживания - 10 лет.

5. *Обращение медицинских изделий в фармацевтической организации допускается:*

а) при наличии лицензии на фармацевтическую деятельность и/или лицензии на медицинскую деятельность

б) при наличии лицензии на обращение медицинских изделий

в) при наличии лицензии на производство и техническое обслуживание (за исключением случая, если техническое обслуживание осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя) медицинской техники

г) при наличии соответствующих регистрационных удостоверений

6. Хранение, применение, эксплуатация, техническое обслуживание, уничтожение медицинского изделия осуществляется:

а) в соответствии с технической и (или) эксплуатационной документацией, разрабатываемой производителем (изготовителем) медицинского изделия.

б) в соответствии с технической и (или) эксплуатационной документацией, разрабатываемой Министерством здравоохранения Российской Федерации.

в) в соответствии с технической и (или) эксплуатационной документацией, разрабатываемой Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения.

г) в соответствии с технической и (или) эксплуатационной документацией, разрабатываемой Органами государственной власти субъектов Российской Федерации в сфере охраны здоровья.

7. Порядок уничтожения изъятых фальсифицированных медицинских изделий, недоброкачественных медицинских изделий и контрафактных медицинских изделий устанавливается

а) Министерством здравоохранения Российской Федерации

б) Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения

в) Правительством Российской Федерации

г) Органами государственной власти субъектов Российской Федерации в сфере охраны здоровья

8. *Реализация фальсифицированных медицинских изделий, недоброкачественных медицинских изделий и контрафактных медицинских*

изделий

а) Запрещается

б) Запрещается, за исключением медицинских изделий, изготовленных по индивидуальным заказам пациентов

в) Запрещается, за исключением медицинских изделий, предназначенных исключительно для личного использования конкретным пациентом,

г) Запрещается, при условии, что их обращение образует угрозу причинения вреда жизни и здоровью граждан.

9 Фальсифицированное медицинское изделие – это:

а) медицинское изделие, сопровождаемое ложной информацией о его характеристиках и (или) производителе (изготовителе).

б) медицинское изделие, не соответствующее требованиям нормативной, технической и (или) эксплуатационной документации производителя (изготовителя) либо в случае ее отсутствия требованиям иной нормативной документации.

в) медицинское изделие, находящееся в обороте с нарушением гражданского законодательства.

г) медицинское изделие, незарегистрированное в порядке, установленном Правительством РФ, уполномоченным им федеральным органом исполнительной власти

10 Недоброкачественное медицинское изделие – это:

а) медицинское изделие, сопровождаемое ложной информацией о его характеристиках и (или) производителе (изготовителе).

б) медицинское изделие, не соответствующее требованиям нормативной, технической и (или) эксплуатационной документации производителя (изготовителя) либо в случае ее отсутствия требованиям иной нормативной документации.

в) медицинское изделие, находящееся в обороте с нарушением гражданского законодательства.

г) медицинское изделие, незарегистрированное в порядке, установленном Правительством РФ, уполномоченным им федеральным органом исполнительной власти

11 Контрафактное медицинское изделие – это:

а) медицинское изделие, сопровождаемое ложной информацией о его характеристиках и (или) производителе (изготовителе).

б) медицинское изделие, не соответствующее требованиям нормативной, технической и (или) эксплуатационной документации производителя (изготовителя) либо в случае ее отсутствия требованиям иной нормативной документации.

в) медицинское изделие, находящееся в обороте с нарушением гражданского законодательства.

г) медицинское изделие, незарегистрированное в порядке, установленном Правительством РФ, уполномоченным им федеральным органом исполнительной власти

12. *Фальсифицированные медицинские изделия и недоброкачественные медицинские изделия подлежат*

а) изъятию и последующему уничтожению

б) изъятию и последующему хранению отдельно от других медицинских изделий в специально выделенной и обозначенной (карантинной) зоне

в) возврату поставщику данных медицинских изделий

г) направлению в Федеральную службу по надзору в сфере здравоохранения

13. Выписывать рецепты на медицинские изделия, не зарегистрированные на территории Российской Федерации

а) запрещается

б) допускаются в случае наличия медицинских показаний (индивидуальной непереносимости, по жизненным показаниям) по решению врачебной комиссии

в) допускаются в случае наличия медицинских показаний (индивидуальной непереносимости, по жизненным показаниям) при условии направление сообщений в Федеральную службу по надзору сфере здравоохранения в целях осуществления мониторинга безопасности медицинских изделий

г) допускается при наличии иного зарегистрированного медицинского изделия, являющегося взаимозаменяемым

14. Принятие решения о приостановлении применения медицинского изделия

а) входит в компетенцию Росздравнадзора при возникновении угрозы или факта причинения вреда жизни, здоровью граждан и медицинских работников

б) входит в компетенцию Общественных объединений по защите прав граждан в сфере охраны здоровья при возникновении угрозы или факта причинения вреда жизни, здоровью граждан и медицинских работников.

в) входит в компетенцию органов местного самоуправления городских округов и муниципальных районов при возникновении угрозы или факта причинения вреда жизни, здоровью граждан и медицинских работников

г) входит в компетенцию органов государственной власти субъектов Российской Федерации в сфере охраны здоровья при возникновении угрозы или факта причинения вреда жизни, здоровью граждан и медицинских работников

15. Сведения о зарегистрированных медицинских изделиях являются

а) открытыми и размещены для всеобщего сведения на официальном сайте Росздравнадзора

б) составляют врачебную тайну, разглашение которой не допускается без согласия производителя (изготовителя) медицинского изделия

в) предоставляются только по запросам, направляемым в Росздравнадзор

после уплаты государственной пошлины

г) предоставляются только по запросу органов дознания и следствия, суда в связи с проведением расследования или судебным разбирательством, по запросу органов прокуратуры в связи с осуществлением ими прокурорского надзора

12. Литература

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА:

1. Управление и экономика фармации: учебник / под ред. И.А. Наркевича. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 928с.: ил. – 5 экз.

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА:

1. Основы экономики аптек: Учебное пособие / Савельева З.А., Лоскутова Е.Е., Зайцева З.И., Карташова О.В. Основы экономики аптек. Москва:; 2003 г. - 180 с.
2. Формирование системы ценообразования и функционированию локального регионального рынка лекарственных препаратов: учебно-методическое пособие / Максимкина Е.Н., Парфейников С.А., Бондарева Т.М., Габриелян Н.В. Пятигорск, 2014 г. - 141 с.

ИНТЕРНЕТ РЕСУРСЫ:

	ЭЛЕКТОРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ	Доступ к ресурсу
1.	**Medline** (PubMed, USA) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/ .	Открытый доступ
2.	**Консультант студента** [Электронный ресурс]: ЭБС. – М.: ООО «ИПУЗ». - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru	Доступ неограничен
3.	**Консультант врача.** Электронная медицинская библиотека [Электронный ресурс] : ЭБС. – М.: ООО ГК «ГЭОТАР». - Режим доступа: http://www.rosmedlib.ru	Доступ неограничен
4.	Справочная правовая система **«Консультант Плюс»** [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.consultant.ru	Доступ в определенное время

5.	**Научная электронная библиотека eLIBRARY** [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://elibrary.ru	Открытый доступ
6.	**Национальная электронная библиотека** [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://нэб.рф/	Открытый доступ
7.	**Единое окно доступа к информационным ресурсам** [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://window.edu.ru/.	Открытый доступ
8.	**Официальный интернет-портал правовой информации** [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://pravo.gov.ru/.	Открытый доступ
9.	**Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава России** [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.femb.ru/feml/ , http://feml.scsml.rssi.ru.	Открытый доступ