

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФАКУЛЬТЕТ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ**

ПРИНЯТО
на заседании ученого совета
ФГБОУ ВО РостГМУ
Минздрава России
Протокол № 9

«27» 08 2020г.

УТВЕРЖДЕНО
приказом ректора
«27» 08 2020г.
№ 404

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

специалистов со средним медицинским (фармацевтическим) образованием
по специальности
«СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО»

на тему
**«ЛЕЧЕНИЕ ПСИХИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ И ПОВЕДЕНЧЕСКИХ
РАССТРОЙСТВ»**

Срок обучения: 36 часов

Форма обучения: очная с применением ДОТ

Режим занятий: 6 академических часов в день (36 в неделю)

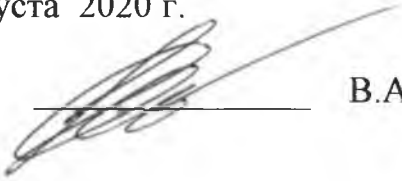
**Ростов-на-Дону
2020**

Основными компонентами дополнительной профессиональной программы повышения квалификации специалистов со средним медицинским (фармацевтическим) образованием по специальности «Сестринское дело» на тему «Лечение психических заболеваний и поведенческих расстройств» являются общая характеристика программы, требования к содержанию программы, планируемые результаты обучения; учебный план; формы аттестации уровня и качества освоения программы; рабочие программы учебных модулей; организационно-педагогические условия реализации программы; оценочные материалы и иные компоненты.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации специалистов со средним медицинским (фармацевтическим) образованием по специальности «Сестринское дело» на тему «Лечение психических заболеваний и поведенческих расстройств» одобрена на заседании кафедры психиатрии, наркологии и медицинской психологии

Протокол № 14 от «26» августа 2020 г.

Заведующий кафедрой д.м.н.,




В.А. Солдаткин

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации специалистов со средним медицинским (фармацевтическим) образованием по специальности «Сестринское дело» на тему «Лечение психических заболеваний и поведенческих расстройств»

срок освоения 36 академических часов

СОГЛАСОВАНО	
Проректор по последипломному образованию	«26» 08 2010 г.  Брижак З.И.
Декан факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов	«26» 08 2010 г.  Бадалянц Д.А.
Начальник управления организации непрерывного образования	«26» 08 2010 г.  Герасимова О.В.
Заведующий кафедрой	«26» 08 2010 г.  Солдаткин В.А.

3. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации специалистов со средним медицинским (фармацевтическим) образованием по специальности «Сестринское дело» на тему «Лечение психических заболеваний и поведенческих расстройств» (далее – Программа) составлена с учетом требований, изложенных в:

- Федеральном законе от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;

- Федеральном законе от 06.03.2019 № 18-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»; по вопросам оказания паллиативной медицинской помощи»;

- Приказе Минздрава России от 5.06.1998 г. № 186 «О повышении квалификации специалистов со средним медицинским и фармацевтическим образованием»;

- Приказе Минздравсоцразвития России от 23.07.2010 № 541н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих»;

- Приказе Минздрава России от 03.08.2012 № 66н «Об утверждении порядка и сроков совершенствования медицинскими работниками и фармацевтическими работниками профессиональных знаний и навыков путем обучения по дополнительным профессиональным программам»;

- Приказе Минздрава России от 10.02.2016 № 83н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием».

- Приказе Минздрава России от 02.06.2016 № 334н «Об утверждении Положения об аккредитации специалистов»;

- Приказе Минздрава России от 22.12.2017 № 1043н «Об утверждении сроков и этапов аккредитации специалистов, а также категорий лиц, имеющих медицинское, фармацевтическое или иное образование и подлежащих аккредитации специалистов».

При освоении Программы, совершенствование компетенций предполагается в процессе овладения знаниями, практическими умениями и навыками, которые необходимы медицинской сестре подразделения медицинской организации, оказывающего медицинскую помощь, в соответствии с квалификационными требованиями.

Освоение Программы предполагает теоретическую подготовку, изучение современных медицинских технологий, совершенствование профессиональных умений для выполнения профессиональных обязанностей по занимаемой должности.

Общая характеристика Программы содержит цель реализации Программы, планируемые результаты обучения, требования к уровню образования слушателя, нормативный срок освоения Программы, форму обучения, характеристику квалификации и связанных с ней видов профессиональной деятельности, в том числе трудовых функций и (или) уровней квалификации слушателей.

Требования к содержанию Программы предполагают наличие учебного плана, календарного учебного графика, учебно-тематического плана, программ учебных модулей.

Формы аттестации качества освоения Программы включают требования к промежуточной и итоговой аттестации, процедуру оценивания результатов освоения Программы, перечни теоретических вопросов, практических работ и манипуляций для подготовки к экзамену, форму документа, выдаваемого по результатам освоения Программы.

В перечень требований к организационно-педагогическим условиям реализации Программы входят требования к кадровому обеспечению Программы, требования к минимальному материально-техническому обеспечению Программы, требования к информационному обеспечению Программы.

I. Общая характеристика Программы

1.1 Цель реализации Программы

Целью Программы повышения квалификации по специальности «Сестринское дело» на тему «Лечение психических заболеваний и поведенческих расстройств» является совершенствование профессиональных компетенций в области сестринской помощи, необходимых при осуществлении профессиональной деятельности медицинской сестры, подразделения медицинской организации оказывающего медицинскую помощь.

1.2 Планируемые результаты обучения¹

В результате освоения Программы у слушателя должны быть усовершенствованы компетенции, необходимые для осуществления профессиональной деятельности:

ПК-1. Проведение профилактических мероприятий.

Знать: особенности проведения мероприятий по сохранению и укреплению здоровья населения, пациента и его окружения; о способах и методах санитарно-гигиенического воспитания населения; принципы организации профилактических мероприятий по предупреждению возникновения инфекционных и неинфекционных заболеваний.

Уметь: проводить мероприятия по сохранению и укреплению здоровья населения, пациента и его окружения; проводить санитарно-гигиеническое воспитание населения; участвовать в проведении профилактики инфекционных и неинфекционных заболеваний.

Владеть: навыками проведения мероприятий по сохранению и укреплению здоровья населения, пациента и его окружения; навыками проведения санитарно-гигиенического воспитания населения; навыками проведения профилактических мероприятий по предупреждению возникновения инфекционных и неинфекционных заболеваний.

ПК-2. Участие в лечебно-диагностическом и реабилитационном процессах.

Знать: особенности представления информации пациентам в понятном виде; особенности осуществления лечебно-диагностических вмешательств во взаимодействии со всеми участниками лечебного процесса; принципы применения медикаментозных средств в соответствии с правилами их использования; правила использования аппаратуры, оборудования и изделий медицинского назначения в

¹ Приказ Министерства образования и науки РФ от 12 мая 2014 г. N 502 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 34.02.01 Сестринское дело".

ходе лечебно-диагностического процесса; принципы ведения утвержденной медицинской документации; принципы организации реабилитационных мероприятий; принципы организации паллиативной помощи пациентам, страдающим психическими расстройствами.

Уметь: представлять информацию в понятном для пациента виде, объяснять ему суть вмешательств; осуществлять лечебно-диагностические вмешательства, взаимодействуя с участниками лечебного процесса; сотрудничать со взаимодействующими организациями и службами; применять медикаментозные средства в соответствии с правилами их использования; соблюдать правила использования аппаратуры, оборудования и изделий медицинского назначения в ходе лечебно-диагностического процесса; вести утвержденную медицинскую документацию; осуществлять реабилитационные мероприятия; оказывать паллиативную помощь.

Владеть: навыками представления информации в понятном для пациента виде; навыками осуществления лечебно-диагностических вмешательств; знаниями о применении медикаментозных средств в соответствии с правилами их использования; знаниями о правилах использования аппаратуры, оборудования и изделий медицинского назначения в ходе лечебно-диагностического процесса; навыками ведения утвержденной медицинской документации; навыками проведения реабилитационных мероприятий и оказания паллиативной помощи пациентам с психическими расстройствами.

ПК-3. Оказание доврачебной медицинской помощи при неотложных и экстремальных состояниях.

Знать: принципы оказания доврачебной помощи при неотложных состояниях и травмах; принципы организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях; особенности и принципы взаимодействия с членами профессиональной бригады и добровольными помощниками в условиях чрезвычайных ситуаций.

Уметь: оказывать доврачебную помощь при неотложных состояниях и травмах; участвовать в оказании медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях; взаимодействовать с членами профессиональной бригады и добровольными помощниками в условиях чрезвычайных ситуаций.

Владеть: навыками оказания доврачебной, в т.ч. психиатрической помощи при неотложных состояниях и травмах; навыками оказания медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях; знаниями об особенностях взаимодействия с членами профессиональной бригады и добровольными помощниками в условиях чрезвычайных ситуаций.

1.3 Требования к уровню образования слушателя

По основной специальности: Сестринское дело

1.4 Нормативный срок освоения Программы

Срок освоения Программы – 1 неделя

Объем Программы – 36 академических часов

1.5 Форма обучения

Форма обучения – очная, с возможным применением элементов электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Режим обучения – 36 часов в неделю.

Программа повышения квалификации реализуется с использованием ДОТ и ЭО на дистанционной площадке – «Автоматизированная система ДПО ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России (sdo.rostgmu.ru) (далее - система)». В системе представлены учебные материалы, тестовые задания по темам учебных модулей программ. Система позволяет проводить онлайн-лекции и семинарские занятия в удаленном режиме синхронно взаимодействовать слушателю с преподавателем.

1.6 Характеристика квалификации и связанных с ней видов профессиональной деятельности, в том числе трудовых функций и (или) уровней квалификации слушателей

Медицинская сестра¹

Должностные обязанности. Оказывает доврачебную медицинскую помощь, осуществляет забор биологических материалов для лабораторных исследований. Осуществляет уход за больными в медицинской организации и на дому. Осуществляет стерилизацию медицинских инструментов, перевязочных средств и предметов ухода за больными. Ассистирует при проведении врачом лечебно-диагностических манипуляций и малых операций в амбулаторных и стационарных условиях. Проводит подготовку пациентов к различного рода исследованиям, процедурам, операциям, к амбулаторному приему врача. Обеспечивает выполнение врачебных назначений. Осуществляет учет, хранение, использование лекарственных средств и этилового спирта. Ведет персональный учет, информационную (компьютерную) базу данных

состояния здоровья обслуживаемого населения. Руководит деятельностью младшего медицинского персонала. Ведет медицинскую документацию. Проводит санитарно-просветительную работу среди больных и их родственников по укреплению здоровья и профилактике заболеваний, пропаганде здорового образа жизни. Осуществляет сбор и утилизацию медицинских отходов. Осуществляет мероприятия по соблюдению санитарно-гигиенического режима, правил асептики и антисептики, условий стерилизации инструментов и материалов, предупреждению постинъекционных осложнений, гепатита, ВИЧ-инфекции.

Должен знать: законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения; теоретические основы сестринского дела; основы лечебно-диагностического процесса, профилактики заболеваний, пропаганды здорового образа жизни; правила эксплуатации медицинского инструментария и оборудования; статистические показатели, характеризующие состояние здоровья населения и деятельность медицинских организаций; правила сбора, хранения и удаления отходов медицинских организаций; основы функционирования бюджетно-страховой медицины и добровольного медицинского страхования; основы валеологии и санологии; основы диетологии; основы диспансеризации, социальную значимость заболеваний; основы медицины катастроф; правила ведения учетно-отчетной документации структурного подразделения, основные виды медицинской документации; медицинскую этику; психологию профессионального общения; основы **трудового законодательства**; правила внутреннего трудового распорядка; правила по охране труда и пожарной безопасности.

«Медицинская сестра (палатная)»

Должностные обязанности. Оказывает доврачебную медицинскую помощь, осуществляет забор биологических материалов для лабораторных исследований. Осуществляет уход за больными в медицинской организации и на дому.

Осуществляет стерилизацию медицинских инструментов, перевязочных средств и предметов ухода за больными.

Ассистирует при проведении врачом лечебно-диагностических манипуляций и малых операций в амбулаторных и стационарных условиях. Проводит подготовку пациентов к различного рода исследованиям, процедурам, операциям, к амбулаторному приему врача. Обеспечивает выполнение врачебных назначений.

Осуществляет учет, хранение, использование лекарственных средств и этилового спирта. Ведет персональный учет, информационную (компьютерную) базу данных состояния здоровья обслуживаемого населения.

Руководит деятельностью младшего медицинского персонала. Ведет медицинскую документацию.

Проводит санитарно-просветительную работу среди больных и их родственников по укреплению здоровья и профилактике заболеваний, пропаганде здорового образа жизни.

Осуществляет сбор и утилизацию медицинских отходов. Осуществляет мероприятия по соблюдению санитарно-гигиенического режима, правил асептики и антисептики, условий стерилизации инструментов и материалов, предупреждению постинъекционных осложнений, гепатита, ВИЧ-инфекции.

Должен знать: законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения; теоретические основы сестринского дела; основы лечебно-диагностического процесса, профилактики заболеваний, пропаганды здорового образа жизни.

Правила эксплуатации медицинского инструментария и оборудования; статистические показатели, характеризующие состояние здоровья населения и деятельность медицинских организаций; правила сбора, хранения и удаления отходов медицинских организаций.

Основы функционирования бюджетно-страховой медицины и добровольного медицинского страхования; основы валеологии и санологии; основы терапии; основы диспансеризации, социальную значимость заболеваний; основы медицины катастроф.

Правила ведения учетно-отчетной документации структурного подразделения, основные виды медицинской документации; медицинскую этику; психологию профессионального общения; основы трудового законодательства; правила внутреннего трудового распорядка; правила по охране труда и пожарной безопасности.

¹Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 июля 2010 № 541н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения» (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 25 августа 2010, регистрационный № 18247)

II. Требования к содержанию Программы

2.1 УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Код	Наименование разделов модулей	Всего часов	В том числе				Форма контроля
			лекции	ПЗ	СЗ	ДО	
Рабочая программа учебного модуля «Фундаментальные дисциплины»							
1.	«Организация службы»	2	2				
Рабочая программа учебного модуля «Специальные дисциплины»							
2.	«Биологическая терапия»	32	10	10	12		6 ТК
Итоговая аттестация		2					Экзамен
Всего		36	12	10	12		6

ПЗ - практические занятия, СЗ - семинарские занятия.

ДО – дистанционное обучение.

ПК - промежуточный контроль.

ТК - текущий контроль.

2.2 Календарный учебный график

Учебные модули	1 неделя (часы)
Специальные дисциплины	34
Итоговая аттестация	2

2.3 Содержание программы учебных модулей

№ п/п	Наименование раздела (темы) дисциплины	Содержание раздела (темы)	Код компетенции
Раздел 1. «Организация службы»			
Содержание лекционного курса			
1.1	Организация психиатрической службы	Основные тенденции динамики распространенности нервно-психических заболеваний и факторы,	ПК-1 ПК-3

		влияющие на них Организация психиатрической помощи	
	Раздел 2. «Биологическая терапия»		
	Содержание лекционного курса		
2.1	Общие принципы терапии. Современные возможности профилактической терапии	История развития психофармакологии Патогенетический характер лечебного действия психофармакологических средств Общие представления о механизме действия психотропных средств на нейрорегуляторные процессы Общие принципы психофармакотерапии Фармакокинетика и фармакодинамика психотропных средств Критерии и показатели прогноза психофармакотерапии. Роль м/сестры в формировании психиатрического здоровья Патронажная работа. Группы здоровья. Пропаганда здорового образа жизни. Общие аспекты лечения психических заболеваний.	ПК-2 ПК-3
2.2	Поддерживающая терапия и методы купирования рецидивов и обострений	Понятие о поддерживающей терапии. Основные методы купирования рецидивов и обострений у пациентов с психическими заболеваниями. Методы преодоления первичной и вторичной резистентности. Современные возможности профилактической терапии. Профилактика затяжных, подострых состояний. Психофармакология как биологический вид терапии психических заболеваний Поддерживающая терапия и методы купирования рецидивов и обострений. Амбулаторная купирующая терапия; амбулаторная корригирующая терапия; амбулаторная стабилизирующая терапия. Возрастные аспекты терапии.	ПК-2 ПК-3
2.3	Характеристика отдельных представителей лекарств и особенности их психотропного действия	Определение нейролептиков, понятие нейролепсии. Механизм действия и классификация. Характеристика отдельных представителей и методика лечения этими препаратами. Клинические показания к применению атипичных нейролептиков. Побочные эффекты и осложнения нейролептической терапии. Меры профилактики и лечения побочных эффектов и осложнений терапии	ПК-2 ПК-3

		<p>нейролептиками.</p> <p>Средства коррекции побочного действия нейролептической терапии.</p> <p>Антидепрессанты.</p> <p>Механизм действия и клиническая фармакология антидепрессантов.</p> <p>Современная классификация антидепрессантов.</p> <p>Показания к клиническому применению Транквилизаторы (анксиолитики).</p> <p>Показания к клиническому применению анксиолитиков.</p> <p>Побочные действия и осложнения при использовании отдельных препаратов пролонгированного действия</p>	
2.4	Современное представление о механизмах действия ЭСТ	<p>Современное представление о механизмах действия ЭСТ.</p> <p>Показания и противопоказания к ЭСТ</p> <p>Методика ЭСТ.</p> <p>Подготовка больного к сеансу ЭСТ.</p>	<p>ПК-2</p> <p>ПК-3</p>
Содержание тем практического занятия			
2.5	Поддерживающая терапия и методы купирования рецидивов и обострений. Сестринская тактика	<p>Понятие о поддерживающей терапии. Используемые в практике методы купирования рецидивов и обострений психических заболеваний. Особенности сестринской тактики.</p>	<p>ПК-2</p> <p>ПК-3</p>
2.6	Амбулаторная купирующая терапия; амбулаторная корригирующая терапия; амбулаторная стабилизирующая терапия. Сестринская тактика	<p>Особенности организации и проведения купирующей, корригирующей и стабилизирующей терапии в амбулаторных условиях. Особенности сестринской тактики.</p>	<p>ПК-2</p> <p>ПК-3</p>
2.7	Комплаенс с психиатрическими пациентами	<p>Понятие о комплаенсе в работе с психиатрическими пациентами.</p> <p>Основные характеристики комплаенса.</p>	<p>ПК-2</p> <p>ПК-3</p>
2.8	Психотерапия и реабилитация. Сестринская тактика	<p>Особенности организации процесса психотерапии. Особенности сестринской тактики.</p>	<p>ПК-2</p> <p>ПК-3</p>
2.9	Интенсивная терапия в психиатрии. Сестринская тактика	<p>Понятие интенсивной терапии в психиатрии, основные характеристики. Особенности сестринской тактики.</p>	<p>ПК-2</p> <p>ПК-3</p>
Содержание тем семинаров			
2.10	Побочные действия и осложнения при использовании различных групп лекарств. Сестринская тактика	<p>Побочные эффекты и осложнения нейролептической терапии.</p> <p>Психические.</p> <p>Неврологические.</p> <p>Злокачественный нейролептический синдром.</p> <p>Нейровегетативные.</p> <p>Эндокринные.</p>	<p>ПК-2</p> <p>ПК-3</p>

		Аллергические и психические. Меры профилактики и лечения побочных эффектов и осложнений терапии нейролептиками. Средства коррекции побочного действия нейролептической терапии.	
2.11	Симуляция, диссимуляция, аггравация. Сестринская тактика	Понятие о симуляции, диссимуляции и аггравации. Сестринская тактика в работе с подобной группой пациентов.	ПК-2 ПК-3
2.12	Возрастные аспекты терапии. Сестринская тактика при лечении пожилых	Особенности психофармакотерапии в различном возрасте. Применение психофармакотерапии у пожилых пациентов. Сестринская тактика при лечении пожилых пациентов.	ПК-1 ПК-2 ПК-3
2.13	Патогенетический характер лечебного действия психофармакологических средств	Патогенетический характер лечебного действия психофармакологических средств Общие представления о механизме действия психотропных средств на нейрорегуляторные процессы.	ПК-1 ПК-2 ПК-3
2.14	Вопросы недобровольного и принудительного лечения. Сестринская тактика	Недобровольное и принудительное лечение в психиатрии. Принципы организации психиатрической помощи в недобровольном порядке. Особенности сестринской тактики.	ПК-1 ПК-2 ПК-3
2.15	Вопросы привыкания к психотропным лекарствам. Сестринская тактика	Вопросы привыкания к психотропным средствам и злоупотребления ими Вопросы фармакологического патоморфоза эндогенных психозов при лечении психотропными средствами	ПК-1 ПК-2 ПК-3

2.4. Учебно-тематический план

Тематика лекционных занятий

№ раздела	№ лекции	Темы лекций	Кол-во часов
1	1	Организация психиатрической службы	2
2	2	Общие принципы терапии. Современные возможности профилактической терапии	3
	3	Поддерживающая терапия и методы купирования рецидивов и обострений	2
	4	Характеристика отдельных представителей лекарств и	3

		особенности их психотропного действия	
	5	Современное представление о механизмах действия ЭСТ	2
		Итого	12

Тематика практических занятий

№ раздела	№ Пз	Темы практических занятий	Кол-во часов
2	1	Поддерживающая терапия и методы купирования рецидивов и обострений. Сестринская тактика	2
	2	Амбулаторная купирующая терапия; амбулаторная корригирующая терапия; амбулаторная стабилизирующая терапия. Сестринская тактика	2
	3	Комплаенс с психиатрическими пациентами	2
	4	Психотерапия и реабилитация. Сестринская тактика	2
	5	Интенсивная терапия в психиатрии. Сестринская тактика	2
		Итого	10

Тематика семинарских занятий

№ раздела	№ сем.	Темы семинарских занятий	Кол-во часов
2	1	Побочные действия и осложнения при использовании различных групп лекарств. Сестринская тактика	2
	2	Симуляция, диссимуляция, аггравация. Сестринская тактика	2
	3	Возрастные аспекты терапии. Сестринская тактика при лечении пожилых	2
	4	Патогенетический характер лечебного действия психофармакологических средств	2
	5	Вопросы недобровольного и принудительного лечения. Сестринская тактика	2
	6	Вопросы привыкания к психотропным лекарствам.	2

	Сестринская тактика	
	Итого	12

Перечень теоретических вопросов для подготовки к оценке освоения Программы

1. Общие принципы ухода за психически больными в условиях стационара. Охрана труда, организация рабочего места среднего и младшего медицинского персонала.
2. Методы исследования психически больных. Роль медицинской сестры в выявлении психических расстройств.
3. Невротические и неврозоподобные синдромы. Тактика поведения медицинского персонала и уход за больными с невротическими расстройствами.
4. Бред и галлюцинации. Особенности поведения больных. Тактика медицинского персонала по предупреждению общественно опасных деяний психически больных.
5. Расстройства памяти. Виды. Амнестический синдром в структуре различных заболеваний.
6. Синдромы расстройства интеллекта (олигофрения, деменция). Особенности ухода за больными с деменцией.
7. Расстройство эмоций. Тактика поведения медицинского персонала с депрессивными и маниакальными больными. Предотвращение суицидов.
8. Расстройства воли. Кататонический синдром. Уход и наблюдение за больными с кататоническими расстройствами.
9. Расстройства сознания. Особенности предупреждения агрессивных и аутоагрессивных действий больных.
10. Судорожные синдромы. Виды эпилептических припадков. Отличие эпилептических припадков от истерических.
11. Психомоторное возбуждение. Фармакологические средства борьбы с возбуждением. Соблюдение Закона РФ «О психиатрической помощи...» при вынужденном ограничении действий больного.
12. Шизофрения. Определение понятия. Симптоматология. Понятие о продуктивной и негативной симптоматике.
13. Шизофрения. Определение понятия. Основные клинические формы, основные психопатологические синдромы.
14. Шизофрения. Определение понятия. Типы течения. Виды дефекта.

15. Маниакально-депрессивный психоз. Определение понятия. Маниакальная фаза. Особенности ухода и наблюдения за маниакальными больными.
16. Маниакально-депрессивный психоз. Определение понятия. Депрессивная фаза. Особенности ухода и наблюдения за депрессивными больными.
17. Симптоматические психозы. Классификация. Делирий, как наиболее типичная форма острых симптоматических психозов.
18. Психозы при экзогенно-органических поражениях головного мозга. Клиника острого периода и отдаленных последствий.
19. Алкоголизм. Клиника и течение. Изменения личности и соматические изменения.
20. Алкоголизм. Простое и патологическое опьянение. Экспертиза алкогольного опьянения. Острое алкогольное отравление. Неотложная помощь.
21. Алкогольные психозы: алкогольный делирий, острый и хронический галлюциноз, алкогольный параноид, Корсаковский психоз. Клиника, лечение.
22. Наркомания. Этиология и патогенез. Классификация. Клиника. Методы лечения.
23. Эпилепсия. Определение, клиника, изменения личности и снижение интеллекта. Лечение. Тактика медицинской сестры при эпилептическом припадке, эпилептическом статусе.
24. Олигофрения. Общие представления о природе и сущности олигофрении. Особенности ухода и наблюдения за олигофренами.
25. Реактивные состояния и реактивные психозы. Клиника. Особенности ухода и наблюдения за больными.
26. Неврозы. Классификация. Клиника. Особенности контакта с больными неврозами.
27. Расстройство личности. Определение понятия психопатии, компенсации, декомпенсации личностных расстройств. Тактика поведения медицинского персонала.
28. Психические заболевания позднего возраста: пресенильные и сенильные психозы, сосудистые психозы, старческое слабоумие. Уход за больными в старческом возрасте.
29. Терапия психических заболеваний. Виды терапии. Основные виды психофармакологических средств. Понятие о препаратах пролонгированного действия.

30. Побочные действия и осложнения при лечении психотропными препаратами. Тактика медицинской сестры. Отравления психотропными препаратами. Первая помощь.

**Перечень манипуляций
для подготовки к оценке освоения Программы**

1. Санитарная обработка больного;
2. Приготовление дезинфицирующих растворов;
3. Дезинфекция предметов ухода за больным;
4. Предстерилизационная очистка шприцев, игл, инструментов;
5. Укладки в биксы перевязочного материала, одежды, белья хирургического персонала;
6. Пользование стерильным биксом;
7. Обеззараживание рук;
8. Облечение в стерильную одежду и одевание хирурга;
9. Накрытие стерильного стола;
10. Транспортировка и перекладывание больного;
11. Пользование функциональной кроватью;
12. Приготовление постели;
13. Смена нательного и постельного белья;
14. Туалет больного;
15. Гигиенические мероприятия в постели;
16. Подмывание;
17. Профилактика пролежней;
18. Кормление больного в постели;
19. Введение питательной смеси через зонд;
20. Питание больного через гастростому;
21. Обработка пуговичного зонда и кожи вокруг гастростомы;
22. Измерение температуры тела;
23. Построение графика температурной кривой;
24. Измерение пульса;
25. Определение числа дыхательных движений;
26. Измерение артериального давления;
27. Определение суточного диуреза;
28. Постановка банок;
29. Постановка горчичников;
30. Постановка согревающего компресса;
31. Применение грелки и пузыря со льдом;

32. Приготовление лечебной ванны;
33. Подача кислорода;
34. Подача судна и мочевого пузыря;
35. Постановка газоотводной трубки;
36. Постановка всех видов клизм;
37. Катетеризация мочевого пузыря;
38. Ведение документации по учету лекарственных средств;
39. Применение мази, пластыря, присыпки;
40. Закапывание капель в нос, уши, глаза, закладывание за веко;
41. Пользование ингалятором;
42. Набор дозы инсулина;
43. Инъекции (все виды);
44. Сбор системы для капельного введения;
45. Венепункция;
46. Снятие экг;
47. Взятие мазка из зева;
48. Сбор мокроты;
49. Анализ крови на гемоглобин, соэ, лейкоциты;
50. Анализ мочи по зимницкому;
51. Фракционное зондирование желудка;
52. Зондирование желчного пузыря;
53. Сбор кала на исследование;
54. Подготовка больного к лучевым исследованиям, эндоскопии;
55. Подготовка больного и участие в проведении всех видов пункций, амбулаторных операций;
56. Проведение искусственного дыхания;
57. Наложение всех видов повязок;
58. Проведение местной анестезии;
59. Иммобилизация;
60. Определение группы крови, проба на индивидуальную совместимость;
61. Проведение премедикации;
62. Остановка кровотечений из поверхностно-расположенных сосудов.

**Перечень ситуационных задач
для подготовки к оценке освоения Программы**

Задача № 1 Больной сообщает о возникновении внезапных приступов страха, неприятных ощущений в области сердца, одышки, тремора, головокружения. Сообщает, что последние несколько месяцев стал избегать

людных мест, общественного транспорта, очередей. Как можно описать данное состояние?

Эталон ответа: паническая атака в рамках депрессивного расстройства

Задача № 2 Пациентка жалуется на снижение настроения, описывает его как подавленное, отмечает, что затруднено запоминание, стала рассеянной, считает, что ответственна за проблемы, возникающие в семье и на работе.

Какие психопатологические проявления при этом врач должен предполагать? Как типичуется данный синдром в случае выявления или не выявления иных проявлении?

Эталон ответа: депрессивный синдром

Задача № 3 Пациентка сообщает, что ей угрожает опасность со стороны коллег, «поняла» это по двусмысленным взглядам и подозрительному перешептыванию.

Наличие каких психопатологических симптомов при этом следует уточнить?

Эталон ответа: параноидный синдром

Задача № 4 Пациент утверждает, что его мыслями и действиями управляют с помощью лазера из космических ракет. Предполагаемый симптом и синдром. Наличие каких психопатологических проявлении следует уточнить?

Эталон ответа: синдром Кандинского

Задача № 5 Пациент во время завтрака внезапно «отключился», пролил на себя горячий чай. Наблюдалось покраснение лица, мидриаз. Легкое подергивание лицевой мускулатуры. Через 15 секунд пришел в себя, не помнил, что произошло, не понимает, почему одежда мокрая. Типируйте проявления.

Эталон ответа: Малый судорожный припадок

Задача № 6 У пациентки настроение резко повышенное, поведение неупорядоченное, спит по 2-3 часа в сутки. Предпочитает яркую одежду и косметику, склонна к необдуманным тратам. Многогоречива. Требует у мужа развод т.к. якобы полюбила другого.

Синдром? При каких состояниях он может встречаться?

Эталон ответа: маниакальный

Задача № 7 Пациент заявляет, что «все окружающее потеряло смысл действительности: столы, стулья, люди – все недействительно», «мир выглядит неотчетливо, призрачно, как будто через вуаль». Определите симптом? При каких синдромах он встречается?

Эталон ответа: дереализации. При депрессиях, депрессивных эпизодах БАР, в рамках вялотекущих процессуальных заболеваний

Задача № 8 Пациент последние 2 года запойно злоупотребляет алкоголем, по 2-3 дня, светлые промежутки до 10 дней, рвоты нет, толерантность до 10 л. водки. Последние 6 дней не пьет, накануне стал настороженным, не отвечал на вопросы матери, вглядывался в окно, когда заходили соседи, прятался. Не спал ночью. Определите состояние пациента. Какую психопатологию следует уточнить?

Эталон ответа: алкоголизм, 2 стадия. Алкогольный делирий

Задача № 9 Больной направляется к Вам на консультацию врачом-терапевтом. Предъявляет жалобы на разнообразные неприятные, мигрирующие, труднолокализуемые ощущения в теле. Типируйте проявления. Какие психические расстройства можно предполагать и каким образом проводить дифференциальную диагностику?

Эталон ответа: сенестопатии. Депрессивные расстройства

Задача № 10 Больной описывает, что, одновременно со звуком текущей из крана воды, слышит незнакомый мужской голос. В остальное время «голос» отсутствует и появляется вновь, только при включении крана. Как называется этот психопатологический симптом? При каких расстройствах он может встречаться?

Эталон ответа: функциональные галлюцинации

Задача № 11 Больной находится на лечении с диагнозом: «Депрессивный эпизод». В один из дней состояние больного изменилось: двигательно расторможен, многоречив, речь в ускоренном темпе, дистанцию с врачом не выдерживает, сообщает, что испытывает «прилив энергии», чувствует себя «полностью здоровым», требует выписать его из стационара. Как можно охарактеризовать состояние пациента? Каковы могут быть причины изменения состояния?

Эталон ответа: гипоманиакальное состояние; инверсия аффекта в результате терапии антидепрессантами при биполярном характере расстройства

Задача № 12 Больной жалуется, что все вокруг воспринимается им как-то необычно, странно, как будто смотрит через пелену или как во сне. Предметы кажутся как нарисованными, люди как манекены, природа как неживая.

Эталон ответа: Дерезализационный синдром.

III. Формы аттестации уровня и качества освоения Программы

3.1 Требования к промежуточной и итоговой аттестации

Оценка качества освоения Программы слушателями включает промежуточную аттестацию и итоговую аттестацию. Формы контроля

доводятся до сведения обучающегося в начале обучения в соответствии с расписанием.

Промежуточная аттестация обучающихся по модулю проводится в форме зачета в виде тестирования с использованием заданий в тестовой форме.

Итоговая аттестация обучающихся осуществляется после освоения Программы в форме экзамена. Экзамен состоит из аттестационных испытаний – устного собеседования, выполнения тестовых заданий и решения практических задач, в том числе предполагающих демонстрацию манипуляций.

3.2 Процедура оценивания результатов освоения Программы

В процессе итогового аттестационного испытания при оценивании результатов освоения Программы осуществляется контроль соответствия уровня сформированности компетенций, умений и знаний заявленным целям и планируемым результатам обучения.

3.3 Оценивание результатов обучения

По результатам любого из видов итоговых аттестационных испытаний, включенных в итоговую аттестацию, выставляются отметки по пятибалльной системе:

№ п/п	Форма контроля	Критерии оценки уровня освоения	
		неосвоенные результаты обучения	освоенные результаты обучения
1	2	3	4
1	Критерии оценки уровня освоения теоретических знаний		
1.1	Решение заданий в тестовой форме	слушатель правильно выполнил 69% и менее тестовых заданий, предложенных ему для ответа по модулю	слушатель правильно выполнил от 70% до 100% тестовых заданий, предложенных ему для ответа по модулю

1.2	Устное собеседование	обнаруживается отсутствие владения теоретическим материалом в объеме изучаемой профессиональной программы; отсутствует логическая последовательность ответа на вопрос; не используются такие приемы как сравнение, анализ и обобщение	<ul style="list-style-type: none"> – используется медицинская терминология, формулируется определение понятия, демонстрируется понимание значения и содержания термина; – ответы имеют логическую последовательность, используются такие приемы как сравнение, анализ и обобщение информации; – допустимо представление профессиональной деятельности с привлечением собственного профессионального опыта, опубликованных фактов; – допустимо раскрытие содержания при ответе на дополнительные вопросы экзаменатора
2	Критерии оценки уровня освоения практических умений		
2.1	Решение проблемно-ситуационных задач	неверно оценивается проблемная ситуация; неправильно выбираются действия, приводящие к ухудшению состояния и безопасности пациента и персонала;	<ul style="list-style-type: none"> – демонстрируется комплексная оценка предложенной ситуации; – демонстрируется знание теоретического материала правильный выбор действий; – демонстрируется последовательное, уверенное использование полученных знаний;

3.4 Форма документа, выдаваемого по результатам освоения Программы

Лицам, успешно освоившим Программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации.

Лицам, не прошедшим итоговую аттестацию или получившим по результатам итоговой аттестации неудовлетворительную оценку, а также лицам, освоившим часть Программы и (или) отчисленным из числа слушателей по различным причинам, выдается справка об обучении или о периоде обучения утвержденного образца.

Слушателям, не прошедшим итоговую аттестацию по уважительной причине (по медицинским показаниям или в других исключительных случаях, документально подтвержденных), должна быть предоставлена возможность пройти итоговую аттестацию без отчисления из организации, в соответствии с медицинским заключением или другим документом, предъявленным слушателем, или с восстановлением на дату проведения итоговой аттестации.

4. Организационно-педагогические условия реализации Программы

4.1 Требования к кадровому обеспечению Программы

К преподавательской деятельности привлекаются лица, имеющие высшее образование, а также лица, имеющие среднее профессиональное образование, и дополнительное профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемого учебного раздела или модуля.

Преподаватели должны проходить повышение квалификации по специальности не реже одного раза в пять лет.

Профессорско-преподавательский состав программы:

№ п/п	Фамилия, имя, отчество,	Ученая степень, ученое звание	Должность
1	Солдаткин Виктор Александрович	д.м.н. доцент	заведующий кафедрой
2	Перехов Алексей Яковлевич	к.м.н.	доцент
3	Мрыхин Владимир Валерьевич	к.м.н.	доцент
4	Бухановская Ольга Александровна	к.м.н.	ассистент
5	Ковалев Александр Иванович		ассистент
6	Крючкова Марина Николаевна		ассистент

4.2 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению Программы

Материальная база соответствует действующим санитарно-техническим нормам и обеспечивает проведение всех видов аудиторных и практических занятий, предусмотренных учебным планом реализуемой Программы.

Для этих целей используются: учебные аудитории; библиотека; мультимедийные и аудиовизуальные средства обучения; кабинеты доклинической практики; кабинеты с симуляционным оборудованием, имитационными моделями и тренажерами, медицинским оборудованием и оснащением.

4.3 Требования к информационному обеспечению Программы

Для подготовки слушателей к учебным занятиям могут быть использованы учебники и учебные пособия на бумажных и электронных носителях, а также различные методические материалы, включающие сборники заданий, Internet-ресурсы.

5. Литература

5.1 РЕКОМЕНДУЕМАЯ ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА:

1. Бухановский А.О. Общая психопатология: атлас к пособию для врачей / – Ростов н/Д : Феникс, 2013, 389 с.(2 экз.)
2. Бортникова, С.М. Сестринское дело в невропатологии и психиатрии с курсом наркологии / С.М. Бортникова, Т.В. Зубахина. – Ростов-на-Дону : Изд-во Феникс, 2005, 2008. – 480 с.
3. Бортникова С.М. Нервные и психические болезни: учеб. пособие для СПО / С.М. Бортникова, Т.В. Зубахина. - Ростов н/Д: Феникс, 2008, 2007

5.2 РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА:

1. Зубахина, Т.В. Психические болезни с курсом наркологии / Т.В. Зубахина, Б.В. Кабарухин. – Ростов-на-Дону : Изд-во Феникс, 2010. – 510 с.
2. Спринц, А.М. Психиатрия. Учебник для средних медицинских учебных заведений / А.М. Спринц, О.Ф. Ерышев. – СПб. : Изд-во Спецлит, 2008. – 383 с.
3. Дереча, В.А. Общая психопатология / В.А. Дереча. – Ростов-на-Дону : Изд-во Феникс, 2011. – 188 с.
4. Хритинин, Д.Ф. Лекции по психиатрии / Д.Ф. Хритинин. – М. : Изд-во Медицина, 2010. – 160 с.
5. Лакосина, Н.Д. Психиатрия и наркология / Н.Д. Лакосина, О.Ф. Панкова, И.И. Сергеев. – М. : Изд-во МЕДпресс-информ, 2008. – 752 с.
6. Классификации болезней в психиатрии и наркологии / под ред. М. М. Милевского. – М. : Изд-во Триада-Х, 2009. – 184 с.
7. Великанова, Л.П. Наркология: учебное пособие / Л.П. Великанова, О.В. Каверина, Р.В. Бисалиев. – Ростов-на-Дону : Изд-во Феникс, 2006. – 384 с.
8. Тюльпин Ю.Г. Психические болезни с курсом наркологии: Учебник для мед. колледжей / Ю.Г. Тюльпин. – М.: ГЭОТАР – Медиа, 2012
9. Тюльпин, Ю.Г. Психические расстройства (уход и реабилитация) / Ю.Г.

- Тюльпин. – М. : Изд-во Медицина, 2002. – 400 с.
10. Бунькова, К.М. Депрессии и неврозы / К.М. Бунькова. – М. : Изд-во ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 176 с.
 11. Трошин, В.Д. Стресс и стрессогенные расстройства. Диагностика, лечение и профилактика / В.Д. Трошин. – М. : Изд-во Медицинское Информационное Агентство, 2007. – 784 с.
 12. Коханов, В.П. Психиатрия катастроф и чрезвычайных ситуаций / В.П.Коханов, В.Н.Краснов . – М. : Изд-во Практическая медицина, 2008. – 448 с.
 13. Брызгунов, И.П. Посттравматическое стрессовое расстройство у детей и подростков / И.П. Брызгунов, А.Н.Михайлов. – М. : Изд-во МЕДПРАКТИКА-М, 2008. – 144 с.
 14. Чухловина, М.Л. Деменция / М.Л. Чухловина. – СПб. : Изд-во Питер, 2010. – 272 с.
 15. Эйзлер, А. Болезнь Альцгеймера - чума XXI века / А.Эйзлер. – Ростов-на-Дону : Изд-во Феникс, 2009. – 426 с.
 16. Психотропные средства / под ред. Ю.А. Александровского. – М. : Изд-во Литтерра, 2006. – 296 с.
 17. Посттравматическое стрессовое расстройство: международная (Россия-Армения-Беларусь-Украина) коллективная монография для врачей и студентов / под ред. Солдаткина В.А. ; Рост. гос. мед. ун-т, каф. психиатрии и наркологии ФПК и ППС. - Ростов-на-Дону : РостГМУ, 2015. - 623
 18. Краснов В.Н. Расстройства аффективного спектра / В.Н. Краснов. - М.: Практическая медицина, 2011. — 432 с.
 19. Клинические разборы в психиатрической практике / под ред. А.Г. Гофмана. – 4-е изд., доп. – М.: МЕДпресс-информ, 2015. – 719 с. -263.

5.3. ПЕРИОДИЧЕСКИЕ ИЗДАНИЯ

Медицинская сестра Научно-практический журнал // ISSN 0025-8342 //

eISSN 2587-9979

5.4. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ»

	ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ				Доступ к ресурсу
1.	Электронная библиотека	РостГМУ.	–	URL:	Доступ неограничен
	http://109.195.230.156:9080/oracg/				

2.	Консультант студента : ЭБС. – Москва : ООО «ИПУЗ». - URL: http://www.studmedlib.ru	Доступ неограничен
3.	Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : ЭБС. – Москва : ООО ГК «ГЭОТАР». - URL: http://www.rosmedlib.ru	Доступ неограничен
4.	UpToDate : БД / Wolters Kluwer Health. – URL: www.uptodate.com	Доступ неограничен
5.	Консультант Плюс : справочная правовая система. - URL: http://www.consultant.ru	Доступ с компьютеров университета
6.	Научная электронная библиотека eLIBRARY. - URL: http://elibrary.ru	Открытый доступ
7.	Национальная электронная библиотека. - URL: http://нэб.рф/	Доступ с компьютеров библиотеки
8.	Scopus / Elsevier Inc., Reed Elsevier. – Philadelphia: Elsevier B.V., PA. – URL: http://www.scopus.com/ <i>(Нацпроект)</i>	Доступ неограничен
9.	Web of Science / Clarivate Analytics. - URL: http://apps.webofknowledge.com <i>(Нацпроект)</i>	Доступ неограничен
10.	MEDLINE Complete EBSCO / EBSCO. – URL: http://search.ebscohost.com <i>(Нацпроект)</i>	Доступ неограничен
11.	ScienceDirect. Freedom Collection / Elsevier. – URL: www.sciencedirect.com по IP-адресам РостГМУ. <i>(Нацпроект)</i>	Доступ неограничен
12.	БД издательства Springer Nature. - URL: http://link.springer.com/ по IP-адресам РостГМУ. <i>(Нацпроект)</i>	Доступ неограничен
13.	Wiley Online Library / John Wiley & Sons. - URL: http://onlinelibrary.wiley.com по IP-адресам РостГМУ. <i>(Нацпроект)</i>	Доступ с компьютеров университета
14.	Единое окно доступа к информационным ресурсам. - URL: http://window.edu.ru/	Открытый доступ
15.	Российское образование. Федеральный образовательный портал. - URL: http://www.edu.ru/index.php	Открытый доступ
16.	ENVOС.RU English vocabulary]: образовательный сайт для изучающих англ. яз. - URL: http://envoc.ru	Открытый доступ
17.	Словари онлайн. - URL: http://dic.academic.ru/	Открытый доступ
18.	WordReference.com : онлайн-словари языков. - URL: http://www.wordreference.com/enru/	Открытый доступ
19.	История.РФ. - URL: https://histrf.ru/	Открытый доступ
20.	Юридическая Россия : федеральный правовой портал. - URL: http://www.law.edu.ru/	Открытый доступ
21.	Официальный интернет-портал правовой информации. - URL: http://pravo.gov.ru/	Открытый доступ
22.	Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава России. - URL: http://www.femb.ru/feml/ , http://feml.scsm1.rssi.ru	Открытый доступ
23.	Medline (PubMed, USA). – URL: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/	Открытый доступ
24.	Free Medical Journals. - URL: http://freemedicaljournals.com	Открытый доступ
25.	Free Medical Books. - URL: http://www.freebooks4doctors.com/	Открытый доступ

26.	International Scientific Publications. – URL: https://www.scientific-publications.net/ru/	Открытый доступ
27.	КиберЛенинка : науч. электрон. биб-ка. - URL: http://cyberleninka.ru/	Открытый доступ
28.	Архив научных журналов / НЭИКОН. - URL: https://archive.neicon.ru/xmlui/	Открытый доступ
29.	Журналы открытого доступа на русском языке / платформа EIPub НЭИКОН. – URL: https://elpub.ru/	Открытый доступ
30.	Медицинский Вестник Юга России. - URL: https://www.medicalherald.ru/jour или с сайта РостГМУ	Открытый доступ
31.	Всемирная организация здравоохранения. - URL: http://who.int/ru/	Открытый доступ
32.	Evrika.ru информационно-образовательный портал для врачей. – URL: https://www.evrika.ru/	Открытый доступ
33.	Med-Edu.ru: медицинский видеопортал. - URL: http://www.med-edu.ru/	Открытый доступ
34.	Univadis.ru: международ. мед. портал. - URL: http://www.univadis.ru/	Открытый доступ
35.	DoctorSPB.ru: информ.-справ. портал о медицине. - URL: http://doctorspb.ru/	Открытый доступ
36.	Современные проблемы науки и образования : электрон. журнал. - URL: http://www.science-education.ru/ru/issue/index	Открытый доступ
37.	Рубрикатор клинических рекомендаций Минздрава России. - URL: http://cr.rosminzdrav.ru/#!/	Открытый доступ
38.	Образование на русском : портал / Гос. ин-т русс. яз. им. А.С. Пушкина. - URL: https://pushkininstitute.ru/	
	Другие открытые ресурсы вы можете найти по адресу: http://rostgmu.ru →Библиотека→Электронный каталог→Открытые ресурсы интернет→далее по ключевому слову...	Открытый доступ