

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Национальный медицинский исследовательский центр
психиатрии и неврологии им. В.М. Бехтерева»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ФГБУ «НМИЦ ПН им. В.М. Бехтерева» МЗ РФ
профессор

Н.Г. Незнанов

«06» июня 2024 г.



**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ**

Направление подготовки:
31.08.21 Психиатрия-наркология

ФГОС ВО утвержден приказом Министерства образования и науки
Российской Федерации от 25 августа 2014 г. N 1063

Квалификация:
Врач-психиатр-нарколог

Форма обучения
Очная
Нормативный срок освоения программы-2 года

Санкт-Петербург
2024

Основная профессиональная образовательная программа – программа подготовки кадров высшей квалификации по специальности 31.08.21 Психиатрия-наркология разработана сотрудниками ФГБУ «НМИЦ ПН им. В.М. Бехтерева»: профессором д.м.н. Крупицким Е.М., к.м.н. Рыбаковой К.В., д.м.н. Зубовой Е.Ю., к.м.н. Громыко Д.И., к.м.н. Гончаровым О.В., д.м.н. Ивановым М. В., д.м.н. Лутовой Н.Б., д.м.н. профессором Коцюбинским А.П., к.м.н. Пичиковым А.А., д.м.н. Козловским В.Л., к.м.н. Масловским С.Ю., д.м.н. Поповым М.Ю., под руководством директора ФГБУ «НМИЦ ПН им. В.М. Бехтерева», доктора медицинских наук, профессора Незнанова Николая Григорьевича.

1. Общие положения

1.1. Введение

Основная профессиональная образовательная программа по направлению подготовки кадров высшей квалификации представляет собой систему документов, составленную коллективом Санкт-Петербургского научно-исследовательского психоневрологического института имени В.М. Бехтерева, в соответствии с учетом требований рынка труда на основе Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по соответствующему направлению подготовки кадров высшей квалификации.

1.2. Нормативные документы

Настоящая ОПОП ВО по направлению подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре 31.08.21 «Психиатрия-наркология» разработана на основе следующих нормативных документов:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации".
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 19 ноября 2013 г. № 1258 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры".
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 25 августа 2014 г. № 1063 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.21 Психиатрия-наркология (уровень подготовки кадров высшей квалификации)".
- Нормативные акты и нормативно-правовые документы Минобрнауки России и Минздрава России.
- Устав Института.
- Локальные акты Института

1.3. Общая характеристика программы ординатуры

Цель программы ординатуры - подготовка квалифицированного специалиста врача-психиатра-нарколога, обладающего системой профессиональных и общекультурных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в психиатрии-наркологии.

Задачи программы ординатуры: формирование базовых, фундаментальных медицинских знаний по специальности **«Психиатрия-наркология»**; подготовка врача-психиатра-нарколога, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин; формирование умений в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов; формирование универсальных и профессиональных компетенций.

Обучение по программе ординатуры осуществляется в очной форме обучения.

Объем программы ординатуры составляет 120 зачетных единиц (далее — з.е.), не включая объем факультативных дисциплин.

Срок получения образования по программе ординатуры в очной форме, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, вне зависимости от применяемых образовательных технологий, составляет 2 года. Объем программы ординатуры в очной форме обучения, реализуемый за один учебный год,

составляет 60 з.е. Объем аудиторных занятий в неделю при освоении программы ординатуры - 36 академических часов.

Срок обучения по индивидуальному учебному плану устанавливается Институтом самостоятельно, но не более срока получения образования, установленного для соответствующей формы обучения. Срок обучения по индивидуальному учебному плану лиц с ограниченными возможностями здоровья Институт вправе продлить не более чем на один год по сравнению со сроком, установленным для соответствующей формы обучения. Объем программы ординатуры за один учебный год при обучении по индивидуальному учебному плану не может составлять более 75 з. е.

По данной специальности не допускается реализация программ ординатуры с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

Структура программы ординатуры включает обязательную часть (базовую) и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную).

Программа ординатуры состоит из следующих блоков:

Блок 1 «Дисциплины», который включает дисциплины, относящиеся к базовой части программы, и дисциплины, относящиеся к ее вариативной части.

Блок 2 «Практики», относящийся как к базовой части программы, так и к ее вариативной части.

Блок 3 «Государственная итоговая аттестация», который в полном объеме относится к базовой части программы и завершается присвоением квалификации «Врач-психиатр».

Образовательный процесс по программе ординатуры разделяется на учебные годы.

Учебный год начинается с 1 сентября и заканчивается 31 августа.

В учебном году устанавливаются каникулы общей продолжительностью не менее 6 недель. Срок получения высшего образования по программе ординатуры включает каникулы, предоставляемые по заявлению обучающегося после прохождения государственной итоговой аттестации.

Перечень, трудоемкость и распределение по периодам обучения дисциплин, практик, промежуточной аттестации обучающихся и государственной итоговой аттестации обучающихся определяется учебным планом программы ординатуры.

Контроль качества освоения программы ординатуры включает в себя текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию обучающихся и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения дисциплин и прохождения практик, промежуточная аттестация обучающихся - оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения дисциплинам и прохождения практик.

Для реализации программы ординатуры по специальности 31.08.21 «Психиатрия-наркология» предусмотрены требования к кадровым условиям реализации программы, материально-техническому и учебно-методическому обеспечению программы, финансовым условиям реализации программы.

Образовательная деятельность по программе ординатуры по специальности 31.08.21 «Психиатрия-наркология» осуществляется на государственном языке Российской Федерации.

Требования к поступлению в ординатуру.

К освоению программы ординатуры по специальности 31.08.21 «Психиатрия-наркология» допускаются лица, имеющие высшее профессиональное образование по одной из специальностей: «Лечебное дело», «Педиатрия».

2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников.

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу ординатуры, включает, охрану здоровья граждан путем обеспечения оказания высококвалифицированной медицинской помощи в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения.

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу ординатуры, являются:

физические лица (пациенты) в возрасте от 0 до 15 лет, от 15 до 18 лет (далее - подростки) и в возрасте старше 18 лет (далее - взрослые);

население;

совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан.

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу ординатуры:

профилактическая;

диагностическая;

лечебная;

реабилитационная;

психолого-педагогическая;

организационно-управленческая.

Программа ординатуры включает в себя все виды профессиональной деятельности, к которым готовится ординатор.

Выпускник, освоивший программу ординатуры, готов решать следующие профессиональные задачи:

профилактическая деятельность:

предупреждение возникновения заболеваний среди населения путем проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий;

проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения;

проведение сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья;

диагностическая деятельность:

диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования;

диагностика неотложных состояний;

диагностика беременности;

проведение медицинской экспертизы;

лечебная деятельность:

оказание специализированной медицинской помощи;

участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства;

оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации;

реабилитационная деятельность:

проведение медицинской реабилитации;

психолого-педагогическая деятельность:

формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;

организационно-управленческая деятельность:

применение основных принципов организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях;
организация и управление деятельностью медицинских организаций и их структурных подразделений;
организация проведения медицинской экспертизы;
организация оценки качества оказания медицинской помощи пациентам;
ведение учетно-отчетной документации в медицинской организации и ее структурных подразделениях;
создание в медицинских организациях и их структурных подразделениях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда;
соблюдение основных требований информационной безопасности.

3. Требования к результатам освоения программы ординатуры.

Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать следующими универсальными компетенциями:

готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);
готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2);
готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения (УК-3)*(1).

Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать профессиональными компетенциями:

профилактическая деятельность:

готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);

готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения (ПК-2);

готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3);

готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4);

диагностическая деятельность:

готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5);

лечебная деятельность:

готовность к ведению и лечению пациентов с психическими и поведенческими расстройствами, обусловленными употреблением психоактивных веществ (ПК-6);

готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7);

реабилитационная деятельность:

готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации (ПК-8);

психолого-педагогическая деятельность:

готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-9);

организационно-управленческая деятельность:

готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-10);

готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-11);

готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации (ПК-12).

4. Государственная итоговая аттестация.

Государственная итоговая аттестация обучающихся по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе подготовки кадров высшего образования в ординатуре по специальности 31.08.21 «Психиатрия-наркология» направлена на выявление теоретической и практической подготовки врач-психиатра-нарколога в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Обучающийся допускается к государственной итоговой аттестации после изучения дисциплин в объеме, предусмотренном учебным планом программы ординатуры по специальности 31.08.21 «Психиатрия-наркология».

Обучающимся, успешно прошедшим государственную итоговую аттестацию, выдается диплом об окончании ординатуры, подтверждающий получение высшего образования по программе ординатуры по специальности 31.08.21 «Психиатрия-наркология».

Обучающимся, не прошедшим государственную итоговую аттестацию или получившим на государственной итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть программы ординатуры и (или) отчисленным из организации, выдается справка об обучении или о периоде обучения по образцу, установленному Институту.

5. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации программы ординатуры по специальности 31.08.21 «Психиатрия-наркология».

Программа ординатуры представляет собой комплект документов, который обновляется с учетом развития науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы.

Совокупность документов, регламентирующих содержание и организацию образовательного процесса при реализации программы ординатуры:

- общая характеристика программы ординатуры;
- компетентностно-ориентированный учебный план;
- календарный учебный график;
- рабочие программы дисциплин;
- программы практик;
- оценочные средства;
- методические материалы.

6. Условия реализации программы ординатуры.

Институт располагает материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической работы обучающихся, предусмотренной учебным планом (приложение № 1). Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к нескольким электронно-библиотечным системам (электронным библиотекам) и к электронной информационно-образовательной среде Института (приложение № 1).

Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда Института обеспечивает возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - «Интернет»), как на территории Института, так и вне его.

Электронная информационно-образовательная среда Института обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин, практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;
- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы ординатуры по специальности 31.08.21 «Психиатрия-наркология»;
- формирование электронного портфолио обучающихся, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет».

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды должно соответствовать законодательству Российской Федерации.

Квалификация руководящих и научно-педагогических работников Института соответствует квалификационным характеристикам, установленным квалификационными требованиями к медицинским и фармацевтическим работникам, утвержденными Министерством здравоохранения Российской Федерации; 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", утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11

января 2011 г. N 1н (приложение № 2).

Доля штатных научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) составляет не менее 70 процентов от общего количества научно-педагогических работников Института (приложение № 3).

Реализация программы ординатуры обеспечивается руководящими и научно-педагогическими работниками организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации программы ординатуры на условиях гражданско-правового договора.

Доля научно-педагогических работников (приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины, в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу ординатуры, не менее 70 процентов (приложение № 3).

Доля научно-педагогических работников (приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное за рубежом и признаваемое в Российской Федерации), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу ординатуры, не менее 65 процентов.

Доля работников (приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (спецификой) реализуемой программы ординатуры (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет), в общем числе работников, реализующих программу ординатуры, не менее 10 процентов.

Необходимый для реализации программы ординатуры перечень материально-технического и учебно-методического обеспечения включает в себя специально оборудованные помещения для проведения учебных занятий (приложение № 1), в том числе:

- аудитории, оборудованные мультимедийными и иными средствами обучения;
- помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами, оснащенные специализированным оборудованием и медицинскими изделиями и расходным материалом в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью;
- помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Института.

Институт обеспечен необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения (приложение № 1).

Финансовое обеспечение реализации программы ординатуры осуществляется в объеме не ниже установленных Министерством образования и науки Российской Федерации базовых нормативных затрат на оказание государственной услуги в сфере образования для данного уровня образования и специальности с учетом корректирующих коэффициентов, в соответствии с методикой определения нормативных затрат на оказание государственных услуг по реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ высшего образования по специальностям и направлениям подготовки, утвержденной приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 августа 2013 г. N 638.

СТРУКТУРА ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ

Наименование элемента программы	Объем (в з.е.)
Б1. Блок 1 «Дисциплины (модули)»	43
Б1.Б Базовая часть	36
Б1.Б.1 Наркология	31
Б1.Б.2 Педагогика	1
Б1.Б.3 Медицина чрезвычайных ситуаций	1
Б1.Б.4 Патология	2
Б1.Б.5 Общественное здоровье и здравоохранение	1
Б1.В Вариативная часть	7
Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	5
Б1.В.ОД.1 Психиатрия	3
Б1.В.ОД.2 Основы медицинской статистики	1
Б1.В.ОД.3 Медицинское право	1
Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору ординатора	2
Б1.В.ДВ.1.1 Основы геронтопсихиатрии	2
Б1.В.ДВ.2.1 Клиническая эпилептология(классификация, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение)	2
Б2 Блок 2 Практика	74
Б2.1. Производственная (клиническая) практика Базовая I	16
Б2.2. Производственная (клиническая) практика Базовая II	42
Б2.3 Производственная (клиническая) практика Вариативная	16
Б3 Блок 3 Государственная итоговая аттестация	3
ФТД Факультативы	4
ФТД.1 История медицины	1
ФТД.2 Симуляционный тренинг профессионального контакта	1
ФТД.3 Социально-психологический тренинг	1
ФТД.4 Топическая диагностика	1
ВСЕГО	124

Объем программы подготовки кадров высшей квалификации (ординатуры) составляют 120 зачетных единиц без факультативов.

Объем факультативных дисциплин составляет 4 зачетных единицы.

ОЦЕНОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ (ПРИМЕРЫ)

Примерный перечень вопросов для государственной итоговой аттестации:

1. Стратегия государственной антинаркотической политики Российской Федерации
2. Государственная система профилактики немедицинского потребления наркотических средств и психотропных веществ
3. Национальная стратегия борьбы с курением
4. Санитарно-гигиеническая работа по предупреждению зависимости от ПАВ
5. Организация наркологической помощи
6. Учет, отчетность, оценка эффективности деятельности ЛПУ наркологического профиля

7. Симптомы и синдромы наркологических заболеваний
8. Эпидемиология наркологических заболеваний
9. Патологическая анатомия при наличии зависимости от алкоголя и других ПАВ
10. Морфологические поражения при употреблении алкоголя и других ПАВ
11. Фармакология и токсикология психоактивных веществ
12. Нарушения функции иммунной системы при алкогольной и наркотической зависимости
13. Патогенетические механизмы зависимости от алкоголя и других ПАВ
14. Патогенетические механизмы формирования зависимости от никотина
15. Роль эндогенной опиоидной системы в патогенезе синдрома зависимости от ПАВ
16. Методы обследования больных наркологического профиля
17. Клиническое обследование у больных наркологического профиля
18. Параклинические методы исследования у больных наркологического профиля
19. Генетические исследования у больных наркологического профиля
20. Методы диагностики употребления алкоголя и других ПАВ
21. Лабораторные исследования биологического материала у больных наркологического профиля
22. Методы обследования курящего человека
23. Маркеры биологической предрасположенности к зависимости от ПАВ
24. Психические и поведенческие расстройства, вызванные употреблением алкоголя
25. Острая алкогольная интоксикация (алкогольное опьянение)
26. Зависимость от алкоголя
27. Классификация алкоголизма и основные клинические закономерности заболевания
28. Симптомы, синдромы и психопатологические состояния при алкоголизме. Особенности их формирования
29. Пивной алкоголизм
30. Соматические последствия злоупотребления алкоголем
31. Поражения нервной системы при злоупотреблении алкоголем
32. Коморбидность алкоголизма
33. Формулировка диагноза при злоупотреблении алкоголем
34. Алкоголизм у женщин
35. Алкоголизм у лиц пожилого возраста
36. Ремиссии и рецидивы при алкоголизме
37. Алкогольные психозы и другие психопатологические состояния при алкоголизме
38. Зависимость от психоактивных веществ (наркомании и токсикомании)
39. Психические и поведенческие расстройства, вследствие употребления психоактивных веществ
40. Клинические проявления и закономерности течения зависимости от наркотических средств и психоактивных веществ
41. Принципы диагностики и лечения наркоманий и токсикоманий
42. Клиника и терапия психических и поведенческих расстройств, вызванных употреблением ПАВ
43. Организационные основы неотложной медицинской помощи больным наркологического профиля
44. Неотложные состояния в наркологии. Общие вопросы
45. Методы интенсивной терапии в неотложной наркологии
46. Клиническая характеристика и лечение неотложных состояний в наркологии
47. Профилактика заболеваний наркологического профиля

Пример билета для государственной итоговой аттестации:

Билет № 1

Задание № 1.

Жена больного (мужчины 43 лет) сообщает по телефону участковому наркологу, что на фоне болей в животе и 2-х кратной рвоты он не спал ночью, ходил по комнате, говорил, что фотопортрет отца на стене подмигивает ему. Рассыпанные на покрывале крупинки табака принимал за муравьев. Когда пытался лечь и закрыть глаза, «видел» перед собой «бородатого мужика», который хотел задушить его. Больной прекратил многодневный запой 3 дня назад. С тех пор почти не спал, был беспокоен, неуспешен, с трудом мог сосредоточиться на каких-то занятиях.

Что может предположить врач и каковы должны быть его действия?

Задание № 2.

В беседе с лечащим врачом на следующий день после поступления в психиатрическую больницу больной 53 лет сообщает, что его «привез сюда милиционер за то, что он разжег костер на улице, чтобы согреться». Последовательно и психологически понятно рассказывает о событиях жизни: с подросткового возраста занимался боксом, был мастером спорта, окончил философский факультет университета, был преподавателем в техникуме, затем перешел работать на строительство бульдозеристом из-за большей зарплаты. Выпивал ли? Да, с 27 лет, с тех пор, как прекратил заниматься спортом. О событиях последних 5 лет сообщает отрывочно, путано. Последняя жена (то ли третья, то ли четвертая по счету) живет то в одной квартире с ним, то в другом городе. Номер телефона, который больной сообщил как домашний, оказался принадлежащим семье, совершенно не знавшей больного. В отделении дезориентирован, не может запомнить свою койку, после непродолжительных блужданий садится на диван в коридоре, где и сидит долго, ни с кем активно не заговаривая. Не знает, где он находится, какое сейчас время года. Заявляет, что «сегодня утром выходил во двор, делал зарядку, затем был на занятиях в университете, сейчас отдыхает».

Каков может быть предположительный диагноз и что требуется для его уточнения?

Примерный список тестовых вопросов для государственной итоговой аттестации:

Задание №1

Характеристика термина "наркотическое средство" включает следующие критерии
Выберите один из 5 вариантов ответа:

- 1) медицинский
- 2) социальный
- 3) юридический
- 4) все перечисленные
- 5) только а) и б)

Задание №2

Понятие "токсикомания" применяется как термин для определения болезни, вызванной

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) злоупотреблением веществом или лекарственным средством, способным вызывать зависимость, но не входящим в список наркотиков
- 2) злоупотреблением наркотическим средством
- 3) и тем, и другим
- 4) ни тем, ни другим

Задание №3

Заболевание квалифицируется как политоксикомания в случае, если Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) используется одновременно сочетание двух или большего числа лекарственных средств или иных веществ, не отнесенных к наркотическим
- 2) их принимают в определенном сочетании или в определенной последовательности, по определенной схеме
- 3) верно а) и б)
- 4) верно а)

Задание №4

В наркологии законодательными актами определяются Выберите один из 5 вариантов ответа:

- 1) роль и задачи общественных и административных органов в вопросах борьбы с пьянством и алкоголизмом
- 2) вопросы раннего выявления больных алкоголизмом
- 3) вопросы лечения, профилактики, медицинской помощи пьянствующим лицам
- 4) все перечисленное
- 5) верно а) и б)

Задание №5

При острой интоксикации смерть наступает при концентрации алкоголя в крови Выберите один из 5 вариантов ответа:

- 1) 200-300 мг%
- 2) 300-400 мг%
- 3) 400-500 мг%
- 4) 500-600 мг%
- 5) 600-700 мг%

Задание №6

При хронической интоксикации алкоголем эндоскопически диагностируют гастриты

Выберите один из 5 вариантов ответа:

- 1) острый
- 2) геморрагический
- 3) эрозивный
- 4) все перечисленные
- 5) все перечисленные

Задание №7

К факторам, влияющим на развитие алкоголизма, относятся Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) социально-средовые
- 2) личностные

- 3) биологические
- 4) все перечисленные

Задание №8

Наиболее опасным для нормального развития плода является употребление алкоголя женщинами в период беременности

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) 7-8 недель
- 2) 12-14 недель
- 3) 24-26 недель
- 4) 27-28 недель

Задание №9

Астенический синдром характеризуется всем перечисленным, кроме

Выберите один из 5 вариантов ответа:

- 1) физической истощаемости
- 2) психической истощаемости
- 3) фиксационной амнезии
- 4) аффективной лабильности
- 5) раздражительной слабости

Задание №10

Для галлюцинаций характерно все перечисленное, кроме

Выберите один из 5 вариантов ответа:

- 1) восприятия несуществующего
- 2) возникновения существующего без реального объекта
- 3) наличия непроизвольно возникающих представлений, проецируемых вовне
- 4) характера проекции, неотличимой от реальных объектов
- 5) обязательности нарушения сознания

Пример клинической задачи для государственной итоговой аттестации:

Задача №1

Мужчина, 1982 года рождения.

Анамнез жизни: Наследственность отягощена со стороны отца. Раннее развитие без особенностей. В школу пошел с 7 лет. Учился хорошо, классы не дублировал. По характеру формировался активным, любознательным, энергичным. Окончил 11 классов ООШ. ПТУ-газоэлектросварщик. Не работает.

Перенесенные заболевания: детские инфекции, простудные заболевания.

Хронические заболевания: гепатит «С» с 2002 г.

Аллергологический анамнез без патологии.

Эпидемиологический анамнез: вен. заб-я, инф., туберкулез отрицает.

Социально-трудовой анамнез: работает менеджером.

Анамнез заболевания: Начало употребления наркотиков в 16 лет. Систематически употребляет наркотики с 16 лет. АС сформирован, отмечается 17 лет, проявляется сомато-вегетативными расстройствами, раздражительностью. Толерантность 0,5 гр. метадона 2 раза в 7 суток. Последнее употребление наркотика 30 часов назад на момент поступления. Психозы, судорожные припадки отрицает. В поле зрения психиатра-нарколога попадает впервые. Обратился на прием самостоятельно, госпитализирован.

При поступлении.

Жалобы на влечение к наркотику, плохой сон, общее недомогание, тревожность, боли в мышцах, суставах.

Психический статус: Ориентирован в месте, времени и собственной личности верно. Контакт доступен, активно участвует в беседе. Тревожен, настроение несколько снижено, отмечает раздражительность. В суждениях поверхностен, лжив, склонен преуменьшать масштабы наркотизации. Мышление без структурных нарушений.

Бредовые идеи не высказывает, обманы восприятия не выявляются. Без агрессивных и суицидных тенденций. В поведении упорядочен. Критика к заболеванию формальная.

Неврологический статус. Зрачки D=S, реакция на свет содружественная. Сухожильные рефлексy живые, симметричные. Лицо симметричное. Язык по средней линии.

Координационные пробы выполняет с промахиванием. Без очаговой симптоматики.

Соматический статус. Кожные покровы и видимые слизистые чистые.

Тургор кожи удовлетворительный. Зев чистый, миндалины не увеличены. Тоны сердца приглушены, шумы не определяются. Пульс 85 уд/мин., ритм., удовлетворительных характеристик. АД 130/90 мм. рт. ст. Дыхание жесткое, проводится во все отделы, хрипов нет. Живот мягкий, при пальпации безболезненный во всех отделах. Печень не увеличена, безболезненна. Поколачивание по пояснице безболезненно с обеих сторон. Мочеиспускание безболезненное, моча обычной окраски. Дисфункция кишечника не выявлена.

Результаты лабораторных и инструментальных обследований:

Общий анализ мочи:

Цвет с/ж.

Прозрачная

Относительная плотность 1006

Реакция кислая

Белок 0

Глюкоза 0

Кетоновые тела 0

Эпителий плоский 0-1 в п/зр

Лейкоциты 0-1 в п/зр

RW, BL, диз. группа – отр,

HBsAg -, HCVAg +.

ЭКГ: ритм синусовый, ЧСС 58 в', синдром ранней реполяризации.

Рентгенологическое исследование:

В верхнем легочном поле левого легкого определяются единичные очаги средней интенсивности округлой формы с четкими контурами до 10 см.

Заключение терапевта:

Хронический вирусный гепатит С, вне обострения.

Задание:

1. Перечислите основные психопатологические симптомы и синдромы.
2. Составьте план обследования больного.
3. Проведите дифференциальную диагностику.
4. Установите предположительный клинический диагноз.
5. Составьте план ведения и лечения больного.
6. Определите объем реабилитационных мероприятий.
7. Дайте оценку трудоспособности, дееспособности, годности к военной службе.

ЛИТЕРАТУРА

Основная литература

1. Алкоголизм: руководство для врачей / под ред. Н.Н. Иванца, М.А. Винниковой. – М.: ООО «Медицинское информационное агентство», 2011. – 856 с.
2. Классификации болезней в психиатрии и наркологии: пособие для врачей / под ред. М. М. Милевского. – М.: Изд. «Триада-Х», 2009. – 183 с.
3. Наркология: Национальное руководство / под ред. Н.Н. Иванца, И.П. Анохиной, М.А. Винниковой. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. – 720 с. – (Серия «Национальные руководства»).
4. Психиатрия и наркология: учебник / Н.Н. Иванец, Ю.Г. Тюльпин, В.В. Чирко, М.А. Кинкулькина. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. – 832 с.
5. Пятницкая И. Н. Общая и частная наркология: руководство для врачей / И. Н. Пятницкая. – М.: Медицина, 2008. – 640 с.
6. Руководство по наркологии / под ред. Н.Н. Иванца. – 2-е изд., испр., доп. и расш. – М.: ООО «Медицинское информационное агентство», 2008. – 944 с.
7. Сергеев И. И. Психиатрия и наркология: учебник / И.И. Сергеев, Н.Д. Лакосина, О.Ф. Панкова. – М.: МЕДпресс-информ, 2009. – 752 с.
8. Чуркин А. А. Практическое руководство по применению МКБ-10 в психиатрии и наркологии / А. А. Чуркин, А. Н. Мартюшов. – М.: МегаПро, 2010. – 132 с.
9. Шабанов П. Д. Наркология: руководство для врачей. – 2-е изд., перераб. и доп. / П. Д. Шабанов. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. – 832 с.

Дополнительная литература

1. Алкогольная болезнь. Поражение внутренних органов / под ред. В. С. Моисеева. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 480 с.
2. Альтшулер В. Б. Алкоголизм / В. Б. Альтшулер. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 264 с.
3. Ваисов С. Б. Наркотическая и алкогольная зависимость. Практическое руководство по реабилитации детей и подростков / С. Б. Ваисов. – СПб.: Наука и Техника, 2008. – 272 с.
4. Головки А.И. Наркология: Общие вопросы и патогенез химических зависимостей / А.И. Головки; под ред. А.Г. Софронова. – СПб.: Изд-во «Артиком», 2008. – 448 с.
5. Гофман А. Г. Клиническая наркология / А.Г. Гофман. – М.: «МИКЛОШ», 2003. – 215 с.
6. Гуревич Г. Л. Коморбидные расстройства в наркологической практике / Г.Л. Гуревич. – М.: Медпрактика-М, 2007. – 120 с.
7. Игровая зависимость: клиника, патогенез, терапия / под ред. А. О. Бухановского, В. А. Солдаткина. – Ростов н/Д: ГОУ ВПО «РостГМУ», 2011. – 304 с.
8. Интернет-зависимость: психологическая природа и динамика развития / сост. и ред. А. Е. Войскунский. – М.: Акрополь, 2009, – 279 с.
9. Кинкулькина М. А. Депрессии при шизофрении и алкоголизме. Клиника и лечение / М. А. Кинкулькина, Н. Н. Иванец. – М.: ИД «МЕД-ПРАКТИКА-М», 2009. – 216 с.

10. Клиника, диагностика, лечение, судебно-медицинская экспертиза отравлений алкоголем и его суррогатами: пособие для врачей. – СПб.: Медкнига «ЭЛБИ-СПб», 2013. – 656 с.
11. Кулаков С.А. Руководство по реабилитации наркозависимых / С.А.Кулаков, С.Б.Ваисов. – СПб.: Речь, 2006. – 240 с.
12. Кулганов В. А. Превентология. Профилактика социальных отклонений: учебное пособие / В. А. Кулганов, В. Г. Белов, Ю. А. Парфенов. – СПб.: Питер, 2014. – 304 с.
13. Лозовой В. В. Профилактика зависимостей: опыт создания системы первичной профилактики / В. В. Лозовой, О. В. Кремлева, Т. В. Лозовая. – М., 2011. – 448 с.
14. Менделевич В. Д. Аддиктивное влечение / В. Д. Менделевич, М. Л. Зобин. – М.: «МЕДпресс-информ», 2012. – 264 с.
15. Москаленко В. Д. Зависимость: семейная болезнь. – 7-е изд. / В. Д. Москаленко. – М.: Институт консультирования и системных решений, 2014. – 352 с.
16. Наркомания: методические рекомендации по преодолению наркозависимости / под ред. А.Н.Гаранского. – М.: Лаборатория Базовых Знаний; СПб.: Невский Диалект, 2000. – 383 с.
17. Наркотизм. Наркомании. Наркополитика: сборник научных трудов / под ред. А.Г. Софронова. – СПб.: Изд-во Медицинская пресса, 2006. – 552 с.
18. Наркотические средства и психотропные вещества (краткий справочник) / Н.Г. Незнанов, В.В. Афанасьев, Р.В. Бабахаян, Е.С. Бушуев. – СПб.: Изд-во НИИХ СПбГУ, 2004. – 100 с.
19. Рохлина М. Л. Наркомании. Токсикомании: психические расстройства и расстройства поведения, связанные с употреблением психоактивных веществ / М. Л. Рохлина. – М.: Изд-во «Литтерра», 2010. – 256 с.
20. Сидоров П. И. Соматогенез алкоголизма: руководство для врачей / П. И. Сидоров. Н. С. Ишеков, А. Г. Соловьёва. – М.: МЕДпресс-информ, 2003. – 224 с.
21. Сидоров П.И. Наркологическая превентология: Руководство / П.И. Сидоров. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: МЕДпресс-информ, 2006. – 720 с.

Методические рекомендации

1. Диагностика и психофармакотерапия аффективных нарушений при алкогольной зависимости: пособие для врачей / НИПНИ им. В. М. Бехтерева; сост.: О.Ф. Ерышев. – СПб., 2000. – 20 с.
2. Диагностика уровня клинических изменений при алкогольной зависимости методом вызванных потенциалов: пособие для врачей / НИПНИ им. В.М. Бехтерева; авторы-сост.: В.Б. Слёзин О.Ф. Ерышев, Л.А. Дубинина, Е.В. Шульц. – СПб., 2006. – 15 с.
3. Клинико-психологическая диагностика и характер реабилитации больных с личностными расстройствами, зависимых от психоактивных веществ: пособие для врачей / НИПНИ им. В. М. Бехтерева; авторы: Б.М. Гузиков, Д.И. Громыко, В.М. Зобнев, Л.Н. Галанкин, Ю.В. Рыбакова, Л.В. Пименова, А.А. Голубев. – СПб., 2004. – 24 с.
4. Клинико-психологические характеристики алкогольной зависимости, сочетающейся с эндогенной депрессией: пособие для врачей / СПб. НИПНИ им. В.М. Бехтерева; авторы: Т.Г. Рыбакова, О.Ф. Ерышев. – СПб., 2008. – 26 с.

5. Клинико-психологические характеристики феномена одиночного пьянства: пособие для врачей (усовершенствованная медицинская технология) / СПб. НИПНИ им. В. М. Бехтерева; авторы: Е.М. Крупицкий, О.Ф. Ерышев, Н.Н. Фролова. – СПб., 2007. – 28 с.
6. Клинико-психопатологические характеристики алкогольной зависимости у больных шизофренией: методические рекомендации / НИПНИ им. В. М. Бехтерева; авторы: Т. Ю. Тульская, О. Ф. Ерышев, Е. М. Крупицкий. – СПб., 2011. – 17 с.
7. Клинические варианты злокачественного течения алкогольной зависимости: пособие для врачей / СПб. НИПНИ им. В. М. Бехтерева; авторы: Л.В. Веретилло, Т.Г. Рыбакова, А.В. Трусова, Е.В. Шульц, О.Ф. Ерышев, Е.М. Крупицкий. – СПб., 2010. – 26 с.
8. Клинические и медико-психологические характеристики алкогольной зависимости у больных с расстройствами личности: методические рекомендации / НИПНИ им. В. М. Бехтерева; авторы-сост.: Т. Ю. Тульская, О. Ф. Ерышев, Е. М. Крупицкий. – СПб., 2012. – 19 с.
9. Клинические и социально-психологические критерии оценки реадaptации больных алкогольной зависимостью на этапах становления ремиссии: пособие для врачей / СПб. НИПНИ им. В. М. Бехтерева; авторы: Л. А. Дубинина, К. В. Рыбакова, Т. Г. Рыбакова и др. – СПб., 2012. – 39 с.
10. Краткосрочная психотерапия больных алкоголизмом с неврозоподобными расстройствами: новая мед. технология / СПб. НИПНИ им. В. М. Бехтерева; авторы: О.Ф. Ерышев и др. – СПб., 2007. – 32 с.
11. Лечение и реабилитация пациентов с патологической склонностью к азартным играм: пособие для врачей / НИПНИ им.В.М.Бехтерева; автор: В.В. Зайцев. – СПб., 2003. – 23 с.
12. Медико-психологическая помощь созависимым членам семей больных алкоголизмом: пособие для врачей / НИПНИ им. В.М. Бехтерева; сост.: Т.Г. Рыбакова. – СПб., 2006. – 30 с.
13. Методика оценки анозогнозии у больных алкоголизмом: методические рекомендации / НИПНИ им. В. М. Бехтерева; авторы: Т.Г. Рыбакова, Р.Д. Илюк, Е.М. Крупицкий, В.В. Бочаров, А.Я. Вукс. – СПб., 2011. – 37 с.
14. Мотивационные и когнитивно-поведенческие вмешательства в реабилитации ВИЧ-инфицированных потребителей опиатных наркотиков с коморбидными психическими расстройствами: методические рекомендации / НИПНИ им. В. М. Бехтерева; авторы: Р. Д. Илюк, А. М. Шишкова. – СПб., 2012. – 56 с.
15. Нейрокогнитивные расстройства у больных с опиатной зависимостью и их нейропсихологическая диагностика: пособие для врачей / СПбНИПНИ им. В.М. Бехтерева; авторы: Р.Д. Илюк, Д.И. Громько, А.У. Тархан, Л.И. Пименова, И.В. Овечкина. – СПб., 2008. – 48 с.
16. Нейропсихологическая диагностика минимальной мозговой дефицитарности у больных с алкогольной зависимостью: методические рекомендации / НИПНИ им. В.М. Бехтерева; автор: А.У. Тархан.– СПб., 2008. – 60 с.
17. Организация лечебно-реабилитационной среды в практике работы учреждений, оказывающих наркологическую помощь (в стационарных и амбулаторных условиях): методические рекомендации / НИПНИ им. В. М. Бехтерева; авторы: Р.К. Назыров, В.В. Холявко, С.Л. Соловьева. – СПб., 2014. – 29 с.
18. Особенности агрессии и гнева при зависимостях от различных психоактивных веществ: пособие для врачей / СПб. НИПНИ им. В. М. Бехтерева; авторы: Р. Д. Илюк, Д. И. Громько, И. В. Берно-Беллекур и др. – СПб., 2012. – 52 с.
19. Особенности передозировок при употреблении опиатов и роль психических нарушений в их развитии : методические рекомендации / НИПНИ им. В. М.

- Бехтерева; авторы: Р. Д. Илюк, Е. М. Крупицкий, М. Н. Торбан. – СПб., 2011. – 32 с.
20. Особенности эмоционально-мотивационной сферы наркозависимых и их роль в прекращении потребления психоактивных веществ: пособие для врачей / НИПНИ им. В. М. Бехтерева; авторы: Р.Д. Илюк, Д.И. Громыко, И.В. Берно-Беллекур. – СПб., 2009. – 35 с.
 21. Оценка влияния профессиональной деформации врачей-наркологов на лечение больных с алкогольной зависимостью и способы её коррекции: методические рекомендации / НИПНИ им. В. М. Бехтерева; авторы-сост.: Т. С. Вьюнова, Е. А. Колотильщикова, В. В. Лукьянов, И. С. Лысенко, Е. И. Чехлатый. – СПб., 2012. – 24 с.
 22. Применение «Я-структурного теста» для комплексной оценки качества жизни больных с алкоголизмом и наркозависимостью: пособие для врачей и психологов / СПб НИПНИ им.В.М.Бехтерева; авторы: В. В. Бочаров, О. Ф. Ерышев, А. В. Трусова. – СПб., 2003. – 20 с.
 23. Применение антидепрессантов для стабилизации ремиссии у больных алкогольной зависимостью с коморбидной аффективной патологией: пособие для врачей / НИПНИ им. В. М. Бехтерева; авторы: С.М. Ериш, К.В. Рыбакова, Т.Г. Рыбакова, Е.М. Крупицкий. – СПб., 2011. – 33 с.
 24. Применение методов ранней диагностики и профилактики аффективных расстройств у пациентов общесоматической сети, злоупотребляющих алкоголем: методические рекомендации / НИПНИ им. В. М. Бехтерева; авторы: К.В. Рыбакова, А.П. Попов, Е.М. Крупицкий. – СПб., 2011. – 20 с.
 25. Применение методов ранней диагностики и профилактики аффективных расстройств у пациентов общесоматической сети, злоупотребляющих алкоголем: методические рекомендации / НИПНИ им. В. М. Бехтерева; авторы-сост.: К. В. Рыбакова, А. П. Попов, Е. М. Крупицкий. – СПб., 2012. – 19 с.
 26. Применение наркологического консультирования и краткой психокоррекционной интервенции в комплексной профилактике зависимости от алкоголя в работе бригад первичного звена амбулаторной и стационарной медицинской помощи: методические рекомендации / НИПНИ им. В. М. Бехтерева; авторы: А. В. Трусова, Е. М. Крупицкий. – СПб., 2012. – 19 с.
 27. Прогнозирование длительности ремиссии при восстановительном лечении больных алкогольной зависимостью на этапе становления ремиссии: метод. реком. / НИПНИ им. В.М. Бехтерева; сост.: О.Ф. Ерышев, Л.А. Дубинина, Б.В. Иовлев, Т.Г. Рыбакова, А.Я. Вукс, С.П. Ерошин. – СПб., 2006. – 20 с.
 28. Программа комплексной терапии коморбидных психопатологических и поведенческих расстройств у ВИЧ-инфицированных наркозависимых больных: методические рекомендации / СПб. НИПНИ им. В. М. Бехтерева; авторы: Р. Д. Илюк, Е. М. Крупицкий, А. М. Шишкова. – СПб., 2012. – 43 с.
 29. Психотерапевтические подходы к лечению пациентов с наркотической зависимостью: методические рекомендации / НИПНИ им. В. М. Бехтерева; авторы: Р. К. Назыров, С. В. Ляшкова, В. В. Холявко и др. – СПб., 2014. – 21 с.
 30. Психотерапия в лечебно-профилактических учреждениях наркологического профиля (принципы организации, формы и методы работы): методические рекомендации / НИПНИ им. В.М. Бехтерева; ННЦ наркологии; авторы: Т.Н. Дудко, И.В. Белокрылов, Е.М. Райзман, Р.К. Назыров и др. – СПб., 2014. – 51 с.
 31. Терапевтическое сообщество в системе реабилитации наркологических больных: пособие для врачей / НИПНИ им. В. М. Бехтерева; авторы: Б.М. Гузикив, В.М. Зобнев, А.А. Голубев. – СПб., 2000. – 28 с.

32. Фармакотерапия синдрома отмены опиатов у ВИЧ-инфицированных беременных (в предродовой и родовой периоды): метод. реком. / НИПНИ им. В. М. Бехтерева; авторы: Р.Д. Илюк, Е.М. Крупицкий, И.С. Булеков. – СПб., 2009. – 40 с.

Электронно-библиотечная система

ЭБС «Консультант врача».

Справка

о материально-техническом оснащении основной профессиональной образовательной программы высшего образования

31.08.21 «Психиатрия-наркология»

«Санкт-Петербургский научно-исследовательский психоневрологический институт имени В.М. Бехтерева»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

№ пп	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1.	Наркология	Учебная аудитория для проведения занятий лекторного типа (аудитория №3)	Учебная мебель Мультимедийный проектор BenQ MP 777 Экран на штативе ScreenMedia Apollo T.200x200см Ноутбук Toshiba Satellite C650-18M (подключен к сети интернет) Аудиоколонки Sven SPS-607 Доска мелованная 100*150см Флипчарт д/рисования маркером на треноге Attashe	Программные продукты: 1. Windows 7 Home Basic OA CIS and GE. Коммерческое программное обеспечение. Лицензия номер 000192-480-239-843. 2. Microsoft Office стандартный 2010. Лицензионное соглашение от 19.10.2012 г. 3. Kaspersky Anti-Virus Suite для WKS и FS. Лицензионное соглашение от 02.09.2016 г., срок действия до 22.07.2017 г.

		<p>Помещения для самостоятельной работы обучающихся</p>	<p>Компьютеры подключенные к сети Интернет (4шт)</p>	
		<p>Помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи в отделении лечения больных алкоголизмом, в отделении психофармакологии и фармакотерапии больных с резистентными состояниями</p>	<p>Тонометр Стетоскоп Фонендоскоп Аппарат для измерения артериального давления с детскими манжетками Термометр Медицинские весы Ростомер Противошоковый набор Набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий Электрокардиограф Облучатель бактерицидный Пособия для оценки психофизического Развития ребенка Пеленальный стол Сантиметровые ленты Электроэнцефалограф Набор экспериментально-психологических и тренинговых материалов Алкотестер Lioh Acobiow Анализатор паров этанола "Lion DS-400P" Анализатор паров этанола в вдыхаемом воздухе АЛКОТЕКТОР Mark V Аппарат для измерения артериального давления автоматический Microlife BP A90 Весы медицинские напольные ВЭМ-150 "Масса-К" (А3) Гигрометр-психрометр ВНД-1 Гигрометр ВИТ-1</p>	

			<p>Глюкометр "One Touch Selekt" в комплекте с принадлежностями Концентратор кислорода G/5a Облучатель бактерицидный передвижной СН-211 на 3л. Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный передвижной ОРУБл Озонатор Медозонс-БМ-03 Ростомер электронный напольный РЭП-1 Секундомер Стетофонендоскоп KaWe Стойка для капельницы универсальная Стойка для капельницы универсальная СК-1 Столик д/внутр. вливания Столик для забора крови Таблетница Тонометр Microlife BP AG1-20 Тонометр механический CS Healthcare CS-107 со встроенным фонендоскопом Тонометр механический Microlite BP AG1-10 Центрифуга лабораторная ОПН-3 Штативы д/переливания растворов Электростимулятор транскраниальный импульсный трехпрограмный "ТРАНСАИР-04"</p> <p>LED-телевизор Samsung UE40H5510AK WEB Camera Creativ PS-CAM 880 Акустическая система Аппарат "Ленар" Аппарат для транскраниальной микрополяризации Реамед-Полярис с дополнительным ко Аппарат ИВЛ портативный (АИВЛп 2/20-ТМТ) Аппарат Телепат-104Д Аппарат электросудорожной терапии "ЭСТЕР"</p>	
--	--	--	--	--

			<p>Бактерицидный облучатель ОБН -150 с экраном одноламповый</p> <p>Валик подкладной для забора крови с чехлом на молнии</p> <p>Весы медицинские напольные ВЭМ-150 "Масса-К" (А3)</p> <p>Весы электронные медицинские ВЭМ-150 "Масса-К"</p> <p>Гигрометр-психрометр ВВД-1</p> <p>Глюкометр "One Touch Selekt" в комплекте с принадлежностями</p> <p>Зарядное устройство "РЕАМЕД-Полярис"</p> <p>Калибратор</p> <p>Комплекс "ВНС-Спектр" полная версия</p> <p>Комплекс "Нейрореокартограф-МБН"</p> <p>Комплекс "НС-Психотест" полная версия</p> <p>Комплекс "Реамед"(модификация Реамед-Полярис)</p> <p>Комплекс функц. биоуправ. по электрофизиологич. парам. и микрополяр. зон голов и спин</p> <p>Кресло электромеханическое Chroma</p> <p>Кресло-коляска для инвалидов с ручным приводом E0812</p> <p>Кровать медицинская функциональная КФ2-01-"МСК"на колесах</p> <p>Кронштейн настольный СФН-ФО для фотостимулятора к ЭЭГ-регистратору</p> <p>Кружка Эсмарха многоцветная 2,0л</p> <p>Кушетка медицинская смотровая "Стандарт"</p> <p>Кушетка медицинская смотровая с регулируемым подголовником</p> <p>Лампа "Дельта"</p> <p>Магنون ДКС</p> <p>Молоток неврологический</p> <p>Ноутбук Sony VAIO VGN-P112P/G</p>	
--	--	--	---	--

			<p>Облучатель бактерицидный настенный ОБН-150 с лампами</p> <p>Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный передвижной ОРУБл</p> <p>Облучатель-рециркулятор Дезор-3</p> <p>Ростомер</p> <p>Светильник медицинский</p> <p>Стетоском LD Prof-1</p> <p>Стетофонендоскоп KaWe</p> <p>Стол манипуляционный с ящиком СМ</p> <p>Столик для забора крови</p> <p>Столик инструментальный</p> <p>Сухожаровой шкаф ГП-40 Ох ПЗ</p> <p>Термометр электр. КД ДТ-11С</p> <p>Тонومتر Microlife BP AG1-20</p> <p>Тонومتر механический CS Healthcare CS-107 со встроенным фонендоскопом</p> <p>Тонومتر полуавтоматический Microlife BP A80</p> <p>УКП -50-1</p> <p>Электрокардиограф многоканальный с автоматическим режимом переносной ЭК12Т</p> <p>Электронный ростомер РЭП напольный укомплектованный весами типа ВМЭН-150-100-И-Д</p>	
2	Педагогика	Учебная аудитория для проведения занятий лекторного типа (аудитория №3)	<p>Учебная мебель</p> <p>Мультимедийный проектор BenQ MP 777</p> <p>Экран на штативе ScreenMedia Apollo T.200x200см</p> <p>Ноутбук Toshiba Satellite C650-18M (подключен к сети интернет)</p> <p>Аудиоколонки Sven SPS-607</p> <p>Доска мелованная 100*150см</p> <p>Флипчарт д/рисования маркером на треноге Attashe</p>	<p>Программные продукты:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Windows 7 Home Basic OA CIS and GE. Коммерческое программное обеспечение. Лицензия номер 000192-480-239-843. 2. Microsoft Office стандартный 2010. Лицензионное соглашение от 19.10.2012 г. 3. Kaspersky Anti-Virus Suite для

				WKS и FS. Лицензионное соглашение от 02.09.2016 г., срок действия до 22.07.2017 г.
3	Медицина чрезвычайных ситуаций	Учебная аудитория для проведения занятий лекторного типа (аудитория №3)	Учебная мебель Мультимедийный проектор BenQ MP 777 Экран на штативе ScreenMedia Apollo Т.200х200см Ноутбук Toshiba Satellite C650-18М (подключен к сети интернет) Аудиоколонки Sven SPS-607 Доска мелованная 100*150см Флипчарт д/рисования маркером на треноге Attashe	Программные продукты: 1. Windows 7 Home Basic OA CIS and GE. Коммерческое программное обеспечение. Лицензия номер 000192-480-239-843. 2. Microsoft Office стандартный 2010. Лицензионное соглашение от 19.10.2012 г. 3. Kaspersky Anti-Virus Suite для WKS и FS. Лицензионное соглашение от 02.09.2016 г., срок действия до 22.07.2017 г.
4	Патология	Учебная аудитория для проведения занятий лекторного типа (аудитория №3)	Учебная мебель Мультимедийный проектор BenQ MP 777 Экран на штативе ScreenMedia Apollo Т.200х200см Ноутбук Toshiba Satellite C650-18М (подключен к сети интернет) Аудиоколонки Sven SPS-607 Доска мелованная 100*150см Флипчарт д/рисования маркером на треноге Attashe	Программные продукты: 1. Windows 7 Home Basic OA CIS and GE. Коммерческое программное обеспечение. Лицензия номер 000192-480-239-843. 2. Microsoft Office стандартный 2010. Лицензионное соглашение от 19.10.2012 г. 3. Kaspersky Anti-Virus Suite для WKS и FS. Лицензионное соглашение от 02.09.2016 г., срок действия до 22.07.2017 г.
5	Общественное здоровье и здравоохранение	Учебная аудитория для проведения занятий лекторного типа (аудитория №3)	Учебная мебель Мультимедийный проектор BenQ MP 777 Экран на штативе ScreenMedia Apollo Т.200х200см Ноутбук Toshiba Satellite C650-18М (подключен к	Программные продукты: 1. Windows 7 Home Basic OA CIS and GE. Коммерческое программное обеспечение. Лицензия номер 000192-480-

			<p>сети интернет) Аудиоколонки Sven SPS-607 Доска мелованная 100*150см Флипчарт д/рисования маркером на треноге Attashe</p>	<p>239-843. 2. Microsoft Office стандартный 2010. Лицензионное соглашение от 19.10.2012 г. 3. Kaspersky Anti-Virus Suite для WKS и FS. Лицензионное соглашение от 02.09.2016 г., срок действия до 22.07.2017 г.</p>
6	Психиатрия	Учебная аудитория для проведения занятий лекторного типа (аудитория №3)	<p>Учебная мебель Мультимедийный проектор BenQ MP 777 Экран на штативе ScreenMedia Apollo T.200x200см Ноутбук Toshiba Satellite C650-18M (подключен к сети интернет) Аудиоколонки Sven SPS-607 Доска мелованная 100*150см Флипчарт д/рисования маркером на треноге Attashe</p>	<p>Программные продукты: 1. Windows 7 Home Basic OA CIS and GE. Коммерческое программное обеспечение. Лицензия номер 000192-480-239-843. 2. Microsoft Office стандартный 2010. Лицензионное соглашение от 19.10.2012 г. 3. Kaspersky Anti-Virus Suite для WKS и FS. Лицензионное соглашение от 02.09.2016 г., срок действия до 22.07.2017 г.</p>
7	Основы медицинской статистики	Учебная аудитория для проведения занятий лекторного типа (аудитория №3)	<p>Учебная мебель Мультимедийный проектор BenQ MP 777 Экран на штативе ScreenMedia Apollo T.200x200см Ноутбук Toshiba Satellite C650-18M (подключен к сети интернет) Аудиоколонки Sven SPS-607 Доска мелованная 100*150см Флипчарт д/рисования маркером на треноге Attashe</p>	<p>Программные продукты: 1. Windows 7 Home Basic OA CIS and GE. Коммерческое программное обеспечение. Лицензия номер 000192-480-239-843. 2. Microsoft Office стандартный 2010. Лицензионное соглашение от 19.10.2012 г. 3. Kaspersky Anti-Virus Suite для WKS и FS. Лицензионное соглашение от 02.09.2016 г., срок действия до 22.07.2017 г.</p>

8	Клиническая эпилептология(классификация, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение)	Учебная аудитория для проведения занятий лекторного типа (аудитория №3)	Учебная мебель Мультимедийный проектор BenQ MP 777 Экран на штативе ScreenMedia Apollo Т.200х200см Ноутбук Toshiba Satellite C650-18M (подключен к сети интернет) Аудиоколонки Sven SPS-607 Доска мелованная 100*150см Флипчарт д/рисования маркером на треноге Attashe	Программные продукты: 1. Windows 7 Home Basic OA CIS and GE. Коммерческое программное обеспечение. Лицензия номер 000192-480-239-843. 2. Microsoft Office стандартный 2010. Лицензионное соглашение от 19.10.2012 г. 3. Kaspersky Anti-Virus Suite для WKS и FS. Лицензионное соглашение от 02.09.2016 г., срок действия до 22.07.2017 г.
		Помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи в отделении интегративной фармакопсихотерапии психических расстройств	Тонометр Стетоскоп Фонендоскоп Аппарат для измерения артериального давления с детскими манжетками Термометр Медицинские весы Ростомер Противошоковый набор Набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий Электрокардиограф Облучатель бактерицидный Пособия для оценки психофизического Развития ребенка Пеленальный стол Сантиметровые ленты Электроэнцефалограф Набор экспериментально-психологических и тренинговых материалов Аппарат АИВЛп-2/20 "ТМТ" Аппарат искусственного дыхания АДР-1 Аппарат электросудорожной терапии "Эстер"	

			<p>Весы медицинские напольные ВЭМ 150 Гигрометр ВИТ-1 Гигрометр психрометрический ВИТ-1 Глюкометр "One Touch Selekt" в комплекте с принадлежностями Глюкометр «Omron Omega» Кушетка медицинская смотровая с регулируемым подголовником Облучатель бактерицидный настенный ОБН-150 с лампами Подушка кислородная 100л. Термометр электронный Тонometr механический CS Healthcare CS-107 со встроенным фонендоскопом Центрифуга СМ-6М, ELMi Электрокардиограф переносной ЭКЗ/6Т-01 Альтон Электронный ростомер РЭП напольный укомплектованный весами типа ВМЭН-150-100-И-Д</p>	
9	Медицинское право	Учебная аудитория для проведения занятий лекторного типа (аудитория №3)	<p>Учебная мебель Мультимедийный проектор BenQ MP 777 Экран на штативе ScreenMedia Apollo Т.200х200см Ноутбук Toshiba Satellite C650-18М (подключен к сети интернет) Аудиоколонки Sven SPS-607 Доска мелованная 100*150см Флипчарт д/рисования маркером на треноге Attashe</p>	<p>Программные продукты: 1. Windows 7 Home Basic OA CIS and GE. Коммерческое программное обеспечение. Лицензия номер 000192-480-239-843. 2. Microsoft Office стандартный 2010. Лицензионное соглашение от 19.10.2012 г. 3. Kaspersky Anti-Virus Suite для WKS и FS. Лицензионное соглашение от 02.09.2016 г., срок действия до 22.07.2017 г.</p>
10	Топическая диагностика	Учебная аудитория для проведения занятий	<p>Учебная мебель Мультимедийный проектор BenQ MP 777</p>	<p>Программные продукты: 1. Windows 7 Home Basic OA CIS</p>

		лекторного типа (аудитория №3)	Экран на штативе ScreenMedia Apollo Т.200х200см Ноутбук Toshiba Satellite C650-18М (подключен к сети интернет) Аудиоколонки Sven SPS-607 Доска мелованная 100*150см Флипчарт д/рисования маркером на треноге Attashe	and GE. Коммерческое программное обеспечение. Лицензия номер 000192-480-239-843. 2. Microsoft Office стандартный 2010. Лицензионное соглашение от 19.10.2012 г. 3. Kaspersky Anti-Virus Suite для WKS и FS. Лицензионное соглашение от 02.09.2016 г., срок действия до 22.07.2017 г.
11	Производственная (клиническая) практика Базовая I Производственная (клиническая) практика Базовая II Производственная (клиническая) практика Вариативная	Помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи в отделении лечения больных алкоголизмом, отделении лечения психических расстройств у лиц молодого возраста	Тонометр Стетоскоп Фонендоскоп Аппарат для измерения артериального давления с детскими манжетками Термометр Медицинские весы Ростомер Противошоковый набор Набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий Электрокардиограф Облучатель бактерицидный Пособия для оценки психофизического развития ребенка Пеленальный стол Сантиметровые ленты Электроэнцефалограф Набор экспериментально-психологических и тренинговых материалов Акустическая система Аппарат биологически обратной связи для реабилитации парализованных конечностей Весы медицинские напольные ВЭМ-150	

			<p>"Масса-К" Гигрометр-психрометр ВНД-1 Гигрометр ВИТ-1 Глюкометр "One Touch Selekt" в комплекте с принадлежностями Магнитола PHILIPS Ноутбук Toshiba Satellite C675D-10K Облучатель бактерицидный 2 лампы Облучатель бактерицидный передвижной СН-211 на 3л. Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный передвижной ОРУБл Пинцет для тампонов Прибор для измерения артериального давления Microlife модель BP A80 Стетфонендоскоп KaWe Стол манипуляционный с ящиком СМ Судно медицинское Термометр LD-302 Термометр цифровой с радиодатчиком Тонометр BP AGI -30 Тонометр Microlife BP AG1-20 Тонометр механический LD-71A Тонометр полуавтоматический LD-2 Тонометр полуавтоматический Microlife BP A80 Электронный ростомер РЭП напольный укомплектованный весами типа ВМЭН-150-100-И-Д</p> <p>Анализатор паров этанола "Lion DS-400P" Анализатор паров этанола в вдыхаемом воздухе АЛКОТЕКТОР Mark V Аппарат для измерения артериального давления автоматический Microlife BP A90 Весы медицинские напольные ВЭМ-150</p>	
--	--	--	---	--

			<p>"Масса-К" (А3) Гигрометр-психрометр ВНД-1 Гигрометр ВИТ-1 Глюкометр "One Touch Selekt" в комплекте с принадлежностями Дозатор УДН Дозатор УМР настенный КДС-1 КДС-5 КДС-5 Контейнеры-укладки для транспортировки пробирок и флаконов Концентратор кислорода G/5a Облучатель бактерицидный передвижной СН-211 на 3л. Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный передвижной ОРУБл Озонатор Медозонс-БМ-03 Ростомер электронный напольный РЭП-1 Секундомер Стетофонендоскоп KaWe Стойка для капельницы универсальная Стойка для капельницы универсальная СК-1 Столик д/внутр. вливания Столик для забора крови Таблетница Тонометр Microlife BP AG1-20 Тонометр механический CS Healthcare CS-107 со встроенным фонендоскопом Тонометр механический Microlite BP AG1-10 Центрифуга лабораторная ОПН-3 Штативы д/переливания растворов Электростимулятор транскраниальный импульсный трехпрограмный "ТРАНСАИР-04"</p>	
--	--	--	--	--