

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФГБОУ ВО «ПЕТРОЗАВОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
МЕДИЦИНСКИЙ ИНСТИТУТ  
ИМЕНИ ПРОФЕССОРА А.П.ЗИЛЬБЕРА

Директор  УТВЕРЖДАЮ  
Балашов А.Т.  
«15» мая 2024 г.



**ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ  
КВАЛИФИКАЦИИ – ПРОГРАММА ОРДИНАТУРЫ**

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ  
31.08.20 Психиатрия

Квалификация: врач – психиатр

Объем программы ординатуры: 120 зачетных единиц

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Утверждено  
Ученым советом ПетрГУ  
«25» июня 2024г.  
Протокол №6

Петрозаводск  
2024

При разработке программы в основу положены:

Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации №981 от 16.10.2023 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры специальности 31.08.20 Психиатрия» (зарегистрирован в МЮ РФ 19.01.2024 № 76911)

Приказ Минобрнауки России от 19.11.2013 N 1258 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам ординатуры" (Зарегистрировано в Минюсте России 28.01.2014 N 31136)

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

Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации"

Данные об утверждении образовательной программы

Программа рассмотрена и обсуждена на заседании кафедры неврологии психиатрии и микробиологии, протокол №4 от «27» апреля 2024г.

Программа одобрена на заседании учебно-методической комиссии медицинского института имени профессора А.П.Зильбера ПетрГУ по терапевтическим дисциплинам, протокол №3 от «13» мая 2024г.

Программа одобрена на заседании центральной учебно-методической комиссии медицинского института имени профессора А.П.Зильбера ПетрГУ. Протокол № 4 от 14 мая 2024 г.

Программа утверждена на заседании Ученого Совета медицинского института имени профессора А.П.Зильбера ПетрГУ. Протокол № 9 от 15 мая 2024

## **1. Общие положения**

### **1.1. Введение**

*Основная образовательная программа (ООП) высшего образования (ВО) по специальности 31.08.20 Психиатрия* представляет собой комплекс документов, разработанный и утвержденный Учёным Советом медицинского института ПетрГУ с учетом требований рынка труда на основе Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования ФГОС ВО по специальности **31.08.20 Психиатрия**. ООП регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данной специальности.

### **1.2. Нормативные документы, являющиеся основой для ООП**

Нормативно – правовую базу разработки ООП составляет Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ № 415 от 7 июля 2009г. «Об утверждении Квалификационных требований к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения»; Приказ Министерства здравоохранения РФ от 3 сентября 2013 г. «Об утверждении порядка организации и проведения практической подготовки обучающихся по профессиональным образовательным программам медицинского образования, фармацевтического образования»; Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 13 ноября 2013 г. №1258 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам ординатуры»; Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации №981 от 16.10.2023 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры специальности 31.08.20 Психиатрия»; Устав ФГБОУ ВО ПетрГУ Министерства науки и высшего образования РФ.

### **1.3. Общая характеристика основной образовательной программы высшего профессионального образования**

**1.3.1. Цель ООП** подготовка высококвалифицированного врача психиатра, обладающего системой универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний и умений, способного и готового к решению задач профессиональной деятельности

следующих типов: медицинского, научно-исследовательского, организационно-управленческого и педагогического.

**1.3.2. Трудоемкость ООП** Объем программы ординатуры составляет 120 зачетных единиц (далее - з.е.) вне зависимости от формы обучения, применяемых образовательных технологий, реализации программы ординатуры с использованием сетевой формы, реализации программы ординатуры по индивидуальному учебному плану, в том числе при ускоренном обучении.

**1.3.3. Срок освоения** ООП ординатуры, включая каникулы, предоставляемые после прохождения вне зависимости от применяемых образовательных технологий, составляет 2 года. При обучении по индивидуальному плану лиц с ограниченными возможностями здоровья срок обучения продлевается на один год. Объем программы ординатуры, реализуемый за один учебный год, составляет 60 з.е.

**1.4. Требования к поступающим** для обучения по программам ординатуры - Диплом о высшем профессиональном образовании по программам специалитета (Лечебное дело, педиатрия). Правила приёма ежегодно формируются ФГБОУ ВО ПетрГУ на основе Порядка приёма в высшие учебные заведения, утверждённого приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

**2. Характеристика профессиональной деятельности выпускника, освоившего программу ординатуры по специальности 31.08.20 Психиатрия.**

**2.1. Области профессиональной деятельности** выпускников, освоивших программу ординатуры по специальности 31.08.20 Психиатрия, следующие:

01 Образование и наука (в сферах: профессионального обучения, среднего профессионального и высшего образования, дополнительного профессионального образования, научных исследований)

02 Здравоохранение (в сфере психиатрии)

07 Административно-управленческая и офисная деятельность ((в сфере здравоохранения)).

**2.2. Объекты профессиональной деятельности** выпускников, освоивших программу ординатуры 31.08.20 Психиатрия:

= 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.

**2.3. Типы профессиональной деятельности**, к которым готовятся выпускники, освоившие программу ординатуры 31.08.20 Психиатрия

- = медицинская
- = научно-исследовательская
- = организационно-управленческая
- = педагогическая

**2.4. Задачи профессиональной деятельности** выпускников, освоивших программу ординатуры 31.08.20 Психиатрия:

медицинская деятельность:

предупреждение возникновения заболеваний среди населения путем проведения профилактических 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;

диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов с психическими заболеваниями на основе владения лабораторными и инструментальными методами исследования;

диагностика неотложных состояний;

проведение медицинской экспертизы;

оказание специализированной медицинской помощи пациентам с психическими заболеваниями;

оказание скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства;

проведение медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения;

научно-исследовательская деятельность:

разработка научно-исследовательского проекта;

работа с литературой, составление литературного обзора;

реализация научно-исследовательского проекта;

сбор материала, его анализ и статистическая обработка результатов

предоставление результатов проекта

управление научно-исследовательским проектом;

составление практических рекомендаций по результатам проекта

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.

*педагогическая деятельность:*

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

способность осуществлять педагогическую деятельность в учебных заведениях разного уровня образования, в рамках постдипломного образования врачей по специальности 31.08.20 Психиатрия;

### **3. Требования к результатам освоения ООП. .**

#### ***3.1. Анализ потребностей работодателей.***

Психиатрическая служба в Республике Карелия представлена отделениями в ГБУЗ РК «Республиканская психиатрическая больница» Республика Карелия п.Матросы, ГБУЗ РК «Республиканская психиатрическая больница» (диспансерное отделение) г.Петрозаводск, ГБУЗ РК «Республиканский наркологический диспансер» г.Петрозаводск, а так же кабинетами в амбулаторно-поликлинических учреждениях города Петрозаводска и ЦРБ в районах Республики Карелия. Потребность в специалистах врачах-психиатрах сохраняется очень актуальной.

#### ***3.2. Компетентностная модель выпускников, освоивших программу ординатуры по специальности 31.08.20 Психиатрия в медицинском институте ФГБОУ ВО ПетрГУ.***

Результаты освоения ООП определяются приобретаемыми выпускником, освоившим программу ординатуры компетенциями, т.е. его способностью применять знания, умения и личные качества в соответствии с задачами профессиональной деятельности.

Выпускник, освоивший программу ординатуры по специальности 31.08.20 Психиатрия должен обладать следующими

***Универсальными компетенциями:***

УК1 Системное и критическое мышление - способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте

УК2 Разработка и реализация проектов - способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им

УК3 Командная работа и лидерство - способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению

УК 4 Коммуникация - способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности

УК 5 Самоорганизация и саморазвитие (в т.ч здоровьесбережение) - способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории

***Общепрофессиональными компетенциями:***

ОПК-1 Деятельность в сфере информационных технологий - способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности

ОПК-2 Организационно-управленческая деятельность - способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей

ОПК-3 Педагогическая деятельность - способен осуществлять педагогическую деятельность

Медицинская деятельность:

ОПК-4 – Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов

ОПК-5 – Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность

ОПК-6 – Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов

ОПК-7 – Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу

ОПК-8 – Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения

ОПК-9 – Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала

ОПК-10 – Способен оказывать медицинскую помощь в экстренной и неотложной формах

**Профессиональными компетенциями:**

ПК-11 Способен и готов оказывать психиатрическую помощь (диагностика, терапия, реабилитация и профилактика) на основе сформированных компетенций, содействовать укреплению и защите психического здоровья населения

**3.3. Распределение компетенций (Матрица компетенций) (Приложение 1)**

**4. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации ООП ординатуры по специальности 31.08.20 Психиатрия**

Программа ординатуры состоит из следующих блоков:

Блок 1 «Дисциплины».

Блок 2 «Практики».

Блок 3 «Государственная итоговая аттестация», который завершается присвоением квалификации врач-психиатр.

Таблица Структура программы ординатуры

Наименование элемента программы	Объем в з.е.
<b>Блок 1 Дисциплины</b>	<b>48</b>
Психиатрия	30
Общественное здоровье и здравоохранение	2
Медицинская информатика	2
Педагогика	2
Психология делового общения	2
Лабораторная диагностика	2
Клиническая эпидемиология и доказательная медицина	2
Лучевая диагностика	2
<b>Дисциплины по выбору</b>	<b>4</b>
Психосоматические расстройства	2
Онкология	2
Инфекционные болезни, ВИЧ и туберкулёз	2
Гериатрия	2
<b>Факультативные дисциплины</b>	<b>4</b>
Неотложные состояния в клинике внутренних болезней	2
Медицинская психология	2
<b>Блок 2 Практики</b>	<b>69</b>
Клиническая практика	63
Научно-исследовательская практика	4

Педагогическая практика	2
<b>Блок 3 Государственная итоговая аттестация</b>	<b>3</b>
<b>Объем программы ординатуры</b>	<b>120</b>

Реализация компетентностного подхода предусматривает широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий, деловых и ролевых игр, разбор конкретных ситуаций, психологические и иные тренинги в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся. В рамках учебных курсов предусмотрены встречи с представителями учреждений здравоохранения, занятия с экспертами и специалистами. Занятия лекционного типа составляют не более **10%** от аудиторных занятий Блока 1 Дисциплины.

**4.1. Календарный учебный график** (Приложение 2)

**4.2. Учебный план** (Приложение 3)

**4.3. Рабочие программы дисциплин:** обязательных дисциплин (Приложения 4-11), дисциплин по выбору (Приложения 12-15), факультативных дисциплин (Приложения 16-17).

**4.4. Рабочие программы практик:** клинической практики (Приложение 18), научно-исследовательской практики (Приложение 19), педагогической практики (Приложение 20).

**5. Условия реализации ООП высшего образования – программы ординатуры по специальности 31.08.20 Психиатрия.**

Медицинский институт ПетрГУ располагает материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам. Обеспечивает проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической и научно-исследовательской работы обучающихся, предусмотренных учебным планом.

**5.1. Кадровое обеспечение**

Квалификация руководящих и научно-педагогических работников организации соответствует квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел "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 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 марта 2011 г., регистрационный N 20237).

Реализация программы ординатуры обеспечивается руководящими и научно-педагогическими работниками ФГБОУ ВО ПетрГУ. Доля штатных научно-

педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) имеющих образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля), в общем числе научно – педагогических работников, реализующих программу ординатуры по специальности Психиатрия составляет не менее 70%.

Доля штатных научно-педагогических работников (в 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 по специальности 31.08.20 Психиатрия составляет не менее 65%. Доля работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и (или) работников организаций деятельность которых связана со спецификой программы ординатуры по специальности 31.08.20 Психиатрия, имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет, в общем числе работников, реализующих программу ординатуры составляет не менее 10%.

## ***5.2. Информационно –библиотечное обеспечение.***

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к нескольким электронно-библиотечным системам (электронным библиотекам) и к электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО ПетрГУ.

Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивают возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), и отвечает техническим требованиям, как на территории ФГБОУ ВО ПетрГУ, так и на территории лечебных баз.

Электронная информационно-образовательная среда ФГБОУ ВО ПетрГУ обеспечивает доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин, практик, и к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах.

Формируется электронное портфолио обучающихся, в том числе сохранение работ обучающихся.

В ФГБОУ ВО ПетрГУ имеется необходимый комплект лицензионного программного обеспечения, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин и ежегодно обновляется.

Электронно-библиотечная система и электронная информационно-образовательная среда ФБОУ ВО ПетрГУ обеспечивает одновременный доступ 25 процентов обучающихся по программе ординатуры (уровень подготовки кадров высшей квалификации). Обеспечивается доступ к современным профессиональным базам данных (в том числе международным реферативным базам данных научных изданий) и информационным справочным системам, состав которых определен в рабочих программах дисциплин и ежегодно обновляется. При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья образовательные технологии предусматривают условия приема – передачи информации в доступных для них формах, включая электронные.

### *5.2.1. Перечень доступных информационных ресурсов.*

Доступ на официальном сайте ФБОУ ВО ПетрГУ.

Профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека Онлайн» - <http://www.biblioclub.ru> - владелец - ООО «НексМедиа». Государственный контракт № 107-08/2023 от 30.08.2023 г. на оказание услуги по предоставлению доступа к ЭБС «Университетская библиотека онлайн», заключенный между ООО «НексМедиа» и ФБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет». Свидетельство о гос. регистрации средства массовой информации Эл № ФС77-52732 от 1.02.2013 г., учредитель ООО «НексМедиа». Доступ открыт с 01.09.2023 по 28.02.2024. Сумма контракта - 325 000 руб. Доступ открыт с компьютеров ПетрГУ по IP-адресам с возможностью работы удаленно после регистрации в стенах вуза. Основу «Университетской библиотеки онлайн» составляют электронные книги преимущественно по гуманитарным дисциплинам. ЭБС специализируется на учебных материалах для вузов и полностью соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов третьего поколения (ФГОС ВО) к библиотекам по части формирования фондов основной и дополнительной литературы.

Электронно-библиотечная система (ЭБС) «Консультант студента»: «Медицинские науки» и отдельные издания комплекта «Естественные и точные науки», «Медицина (ВО) ГЭОТРАР-Медиа. Книги на английском языке», «Учебники 3.0», входящие в «Электронную библиотечную систему «Консультант студента». Электронный адрес - <http://www.studentlibrary.ru>. Государственный контракт № 877КС/06-2023 от 03.07.2023 г. на предоставление услуги по доступу к комплектам ЭБС «Консультант студента»: «Медицина. Здравоохранение (ВО)», «Здравоохранение (ВО)», Books in English (книги на английском языке), «Учебники 3.0» заключенный между ООО «Консультант студента» и ФБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет». Свидетельство о гос.

регистрации базы данных за № 2010620618 от 18.10.2010 г., учредитель ООО «Консультант студента». Доступ открыт с 1.09.2023 по 31.08.2024. Сумма контракта - 973 000 руб. Доступ открыт с любого компьютера, подключенного к сети Интернет, с возможностью работы удаленно после регистрации в стенах вуза. Электронно-библиотечная система предоставляет широкий доступ к электронным версиям учебников и учебных пособий издательств ГЭОТАР-Медиа, Литтера и других. Также доступны дополнительные материалы, в том числе аудио, видео, анимация, интерактивные материалы, тестовые задания. "Консультант студента" содержит издания по основным, изучаемым в медицинских вузах дисциплинам.

[iсkулап](#). Лицензионный договор № 2/24-ЕП от 19.01.2024 на оказание услуги по предоставлению доступа к интерактивному учебному пособию iсkулап, входящему в Электронную библиотечную систему «Консультант студента» между ООО «Консультант студента» и ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет». Сумма контракта - 150 000 руб. Свидетельство о гос. регистрации базы данных за № 2010620618 от 18.10.2010 г. Доступ открыт с 19.01.2024 по 18.01.2025

[База данных «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» <http://www.rosmedlib.ru>](#). Договор № 835КВ/06-2023 от 30.06.2023 на оказание услуги по предоставлению доступа к базе данных «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» между ООО «Высшая школа организации и управления здравоохранением-Комплексный медицинский консалтинг» и ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет». Сумма контракта - 58 000 руб. Свидетельства о государственной регистрации базы данных № 2011620769 от 17.10.2011 г. Доступ открыт с 01.09.2023 по 31.08.2024 путем передачи 20 индивидуальных активационных кодов, предназначенных для использования на любом компьютере, имеющем выход в Интернет.

Программа для ЭВМ [«Экранный симулятор виртуального пациента» МедМан](#). Лицензионное соглашение № 1/24-ЕП от 19.01.2024 на оказание услуги по предоставлению доступа к «Экранному симулятору виртуального пациента» МедМан между ООО «Высшая школа организации и управления здравоохранением - Комплексный медицинский консалтинг» и ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет». Сумма контракта - 100 000 руб. Свидетельства о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2022683056 от 30.11.2022 г. Доступ открыт с 19.01.2024 по 18.01.2025.

[Электронно-библиотечная система «ЭБС Юрайт \[www.biblio-online.ru\]\(http://www.biblio-online.ru\)»](#). Договор от 17.11.2023 г. на оказание услуги по предоставлению доступа к ЭБС «ЮРАЙТ [www.biblio-online.ru](http://www.biblio-online.ru)», заключенный между ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» и

ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет». Свидетельство о гос. регистрации средства массовой информации Эл № ФС77-78116 от 13.03.2020 г. Доступ открыт с 24.12.2023 по 23.12.2024. Сумма контракта – 537 905 руб. Доступ открыт с компьютеров ПетрГУ по IP-адресам с возможностью работы удаленно после регистрации в стенах вуза.

<http://elibrary.karelia.ru> – Электронная библиотека Республики Карелия. Правообладатель: ФГБОУ ВПО «Петрозаводский государственный университет». Свидетельство о гос. регистрации базы данных № 2015620459, дата государственной регистрации в Реестре баз данных - 10.03.15; Свидетельство о гос. регистрации программы для ЭВМ № 2015615257, дата государственной регистрации в Реестре программ для ЭВМ - 14.05.15. Собственный ресурс ПетрГУ. Срок соглашения неограничен. Бесплатно.

[eLIBRARY.ru](http://elibrary.ru) - Научная электронная библиотека. Доступ к полным текстам статей периодических изданий на основании лицензионного соглашения (без номера) для зарегистрированных на сайте eLIBRARY.ru организаций.

Электронная коллекция книг Оксфордского Российского Фонда. Адрес <https://ebookcentral.proquest.com> – доступ по IP-адресам с компьютеров ПетрГУ

#### **Ресурсы свободного доступа:**

1. Федеральный портал по научной и инновационной деятельности - <http://www.sci-innov.ru>
2. ФГБУ "Научный центр экспертизы средств медицинского применения" Министерства здравоохранения России - <http://www.regmed.ru>
3. Межрегиональное общество специалистов доказательной медицины - <http://www.osdm.org/index.php>
4. Федеральная электронная медицинская библиотека Министерства здравоохранения РФ - <http://femb.ru>
5. Всемирная организация здравоохранения - <https://www.who.int/ru>
6. Вебмединфо - Медицинский информационно-образовательный портал - <https://www.webmedinfo.ru>
7. Администрация по продуктам и лекарствам США (FDA) - <http://www.fda.gov>
8. Авторефераты диссертаций РГБ - <http://diss.rsl.ru>
9. Библиотека диссертаций dslib.net - <http://www.dslib.net>

#### ***5.2.2. Перечень периодических изданий, выписываемых ФГБОУ ВО ПетрГУ***

Подписки нет.

### **5.3. Размер средств на реализацию ООП**

В ФГБОУ ВО ПетрГУ среднегодовой объем финансирования государственной услуги в сфере образования по программам ординатуры (уровень подготовки кадров высшей квалификации) соответствует установленным Министерством образования и науки Российской Федерации базовым нормативным затратам на оказание государственной услуги в сфере образования для данного уровня образования и направления подготовки. Используются корректирующие коэффициенты, учитывающие специфику образовательных программ по Методике 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 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 16 сентября 2013 г., регистрационный N 29967).

### **5.4. Материально – техническое обеспечение ООП высшего образования – программы ординатуры по специальности 31.08.20 Психиатрия.**

В ФГБОУ ВО ПетрГУ имеется достаточное количество специальных помещений для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания оборудования. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории. Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО ПетрГУ. Аудитории оборудованы мультимедийными средствами обучения, позволяющими использовать симуляционные технологии. На кафедре собран архив результатов лучевых методов исследований в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально.

В ФГБОУ ВО ПетрГУ имеется многофункциональный центр модульного обучения.

#### Перечень манекенов тренажеров, которые используются при обучении ординаторов по специальности 31.08.20 Психиатрия:

№	Симуляционное оборудование АСЦ	Местонахождение
---	--------------------------------	-----------------

1	Манекен-симулятор взрослого для отработки навыков промывания желудка	ул.Красноармейская 31, теор.кор., уч. ком. № 103А
2	Тренажер для отработки навыков проведения клизмы и ручной дефекации	ул.Красноармейская 31, теор.кор., уч. ком. № 104А
3	Многофункциональная, прозрачная учебная модель промывания желудка ребенка	ул.Красноармейская 31, теор.кор., уч. ком. № 002А
4	Манекен-симулятор пятилетнего ребёнка для отработки сестринских навыков (сестринские манипуляции, СЛР)	ул.Красноармейская 31, теор.кор., уч. ком. № 002А
5	Электронный тренажер для отработки навыков постановки клизмы и катетеризации уретры у мужчин и женщин.	ул.Красноармейская 31, теор.кор., уч. ком. № 103А
6	Манекен-симулятор взрослого человека для отработки навыков СЛР	ул.Красноармейская 31, АСЦ, теор.кор. станция № 2
7	Аппарат для контроля обработки рук Кукубок. ANIOS	ул.Красноармейская 31, , теор. корпус, уч. ком. №110А.
8	Учебная накладка для внутривенных инъекций (набор)	ул.Красноармейская 31, теор. корпус, уч. ком. №103А.
9	Фантом поперхнувшегося человека	Красноармейская 31, , теор. корпус, уч. ком. №103А
10	Анатомическая стойка «ПИРОГОВ»	ул.Фрунзе,31Морфологический корпус. Анатомический музей, АСЦ ком. № 206
11	Симуляционный комплекс на основе виртуальной и дополненной реальности с модулем амбулаторного приема пациентов – Цифровая медицинская образовательная система «Виртуальная университетская многопрофильная клиника» Уникальной научной установки ПетрГУ, рег. номер: 2075518	Красноармейская 31, , теор. корпус, уч. ком. №205А

Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечены электронными и (или) печатными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Клинические базы, на которых осуществляется подготовка врача специалиста психиатра – ГБУЗ Республиканская психиатрическая больница Республика Карелия п.Матросы, диспансерное отделение г.Петрозаводск, Краснофлотская 29, Республиканский наркологический диспансер г.Петрозаводск, ул. 8 марта, 40.

Основная клиническая база – ГБУЗ Республиканская психиатрическая больница Республика Карелия п.Матросы. На клинической базе имеется помещение, предусмотренное для осмотра пациентов, оснащенное тонометром, стетофонендоскопом, термометром, медицинскими весами, ростометром, негатоскопом.

Для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами, используются помещения клинических баз, оснащенные специализированным оборудованием, медицинскими изделиями и расходным материалом

в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью индивидуально.

#### **6. Характеристика среды вуза, обеспечивающей развитие универсальных компетенций выпускников ординатуры.**

В ФГБОУ ВО ПетрГУ созданы условия, определенные Программой развития ФГБОУ ВО ПетрГУ на 2013-2023 гг., «Концепцией воспитательной работы», Целевой программой «Доступная среда», локальными нормативными актами, утвержденными Ученым Советом ФГБОУ ВО ПетрГУ для формирования универсальных компетенций выпускника ординатуры.

Повышению профессиональной мотивации способствует участие ординаторов в работе Совета молодых ученых, который оказывает помощь в определении вектора направленности научно – исследовательской деятельности ординаторов, информационную поддержку публикационной деятельности, организует участие ординаторов в конференциях молодых ученых. Работает «Школа педагогического мастерства». При поддержке международного отдела ПетрГУ ординаторы имеют возможность дополнительного изучения иностранных языков.

Для интеграции с медицинскими образовательными организациями Республики Карелия, Мурманской области и Северо-Западного региона реализуются программы академической мобильности в соответствии с договорами о сотрудничестве с образовательными и научно-исследовательскими организациями медицинской направленности, ведущими клиниками СПб. Обучающиеся по программам ординатуры привлекаются к участию в работе научных конгрессов и симпозиумов с международным участием, проводимых на площадках ФГБОУ ВО ПетрГУ.

Вопросы трудоустройства выпускников решаются на всех этапах подготовки по программам ординатуры. Организуются встречи с работодателями в рамках ежегодно проводимых «Ярмарок вакансий», ординаторы имеют возможность выбора медицинской организации для производственной практики в целях формирования индивидуальной образовательной и профессиональной траектории. Обучающиеся по программам ординатуры могут получать дополнительное педагогическое образование, реализовать аспекты психолога – педагогической деятельности во время педагогической практики. ФГБОУ ВО ПетрГУ предлагает широкие возможности для роста научного потенциала, вуз является площадкой для формирования и повышения научно – инновационного потенциала региона.

#### **7. Нормативно-методическое обеспечение системы оценки качества освоения обучающимися в ординатуре ООП.**

В соответствии с ФГОС ВО программы ординатуры (уровень подготовки кадров высшей квалификации) по специальности 31.08.20 Психиатрия оценка качества освоения обучающимися включает промежуточную аттестацию в форме зачетов и экзамена по специальной дисциплине, зачетов по всем дисциплинам, зачетов и зачета с оценкой по клинической практике, зачетов по научно-исследовательской и педагогической практикам.

Формой итоговой аттестации выпускников по программам ординатуры по специальности 31.08.20 Психиатрия является Государственная Итоговая Аттестация (ГИА). Нормативно-методическое обеспечение аттестации обучающихся осуществляется в соответствии с «Положением об ординатуре». Нормативно-методическое обеспечение ГИА выпускников по программе ординатуре специальность 31.08.20 Психиатрия осуществляется в соответствии с «Положением о государственной итоговой аттестации».

#### ***7.1. Фонды оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.***

Университет обеспечивает гарантию качества подготовки, в том числе путем:

✎ разработки стратегии по обеспечению качества подготовки выпускников с привлечением представителей работодателей;

✎ мониторинга, периодического рецензирования образовательных программ;

✎ разработки объективных процедур оценки уровня знаний и умений обучающихся, компетенций выпускников;

✎ обеспечения компетентности преподавательского состава;

✎ регулярного проведения самообследования по согласованным критериям для оценки деятельности (стратегии) и сопоставления с другими образовательными учреждениями с привлечением представителей работодателей;

✎ оценивания обучающимися содержания, организации и качества учебного процесса в целом, а также работы отдельных преподавателей;

✎ информирования общественности о результатах своей деятельности, планах, инновациях.

Оценочные фонды включают: контрольные вопросы, тестовые задания, ситуационные задачи, архивы рентгенограмм, результатов методов обследования; деловые игры в виде клинического разбора, позволяющие оценить степень сформированности компетенций обучающихся.

Фонды оценочных средств по специальной дисциплине разрабатываются кафедрой факультетской неврологии, психиатрии и микробиологии и утверждаются учебно – методической комиссией по терапевтическим дисциплинам медицинского института ПетрГУ.

## **7.2. Государственная итоговая аттестация (ГИА) выпускников ООП по программе ординатуры (уровень подготовки кадров высшей квалификации)**

Государственная итоговая аттестация выпускника по программе ординатуры является обязательной и осуществляется после освоения им образовательной программы в полном объеме. ГИА включает два этапа: тестовый контроль, и практико-ориентированный этап. ГИА призвана подтвердить готовность выпускника ординатуры ко всем видам деятельности в сфере здравоохранения. Целью ГИА является определение подготовленности выпускников программы ординатуры по специальности 31.08.20 Психиатрия к выполнению самостоятельной медицинской деятельности и оказанию медицинской помощи разного уровня. ГИА выпускников ординатуры проводится по окончании полного курса обучения и заключается в определении соответствия уровня профессиональной подготовки выпускника требованиям ФГОС ВО и ООП по специальности 31.08.20 Психиатрия с последующей выдачей диплома государственного образца об окончании ординатуры с присвоением квалификации «Врач-психиатр».

### **7.2.1. Порядок проведения государственной аттестации**

ГИА выпускников проводится в форме государственного экзамена по направлению подготовки, предусматривающего оценку теоретической и практической профессиональной подготовленности на основе государственных требований к минимуму содержания подготовки и уровню сформированности компетенций выпускника ординатуры. Государственные требования к обязательному минимуму содержания и подготовки и уровню сформированности универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций выпускника ординатуры определяются программой государственной итоговой аттестации, разработанной на основе ФГОС ВО подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.20 Психиатрия.

ГИА по программе ординатуры включает в себя следующие обязательные этапы аттестационных испытаний:

- = проверку уровня теоретической подготовленности путём тестирования, задания сформированы из вопросов, охватывающих содержание ООП;
- = проверку уровня профессиональных практических умений и навыков, которая осуществляется в аккредитационно-симуляционном центре (АСЦ) путем оценки прохождения станций и оценки умений решать конкретные профессиональные задачи в ходе устного собеседования по ситуационным задачам.

Последовательность проведения этапов аттестационных испытаний, их порядок, сроки и продолжительность устанавливаются Учёным Советом. Утверждение вариантов заданий в

тестовой форме, перечня практических навыков и ситуационных задач проводится не позднее, чем за 3 месяца до начала ГИА. Программа, форма и условия проведения ГИА доводятся до сведения обучающихся по программам ординатуры не позднее, чем за 6 месяцев до её начала. Обучающиеся имеют возможность ознакомиться со структурой и образцами тестовых заданий и экзаменационных вопросов. Результаты аттестации определяются оценкам «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

### **7.2.2. Программа государственной итоговой аттестации (Приложение 2II)**

### **7.3. Организация самостоятельной работы ординаторов**

Самостоятельная работа обучающегося (далее - СРО) является обязательной составляющей процесса подготовки специалистов по разным направлениям, специальностям и специализациям.

Планирование, организация, контроль и анализ самостоятельной работы обучающихся являются необходимыми составляющими научной организации учебного процесса, позволяющими обеспечить дополнительное управление и необходимую эффективность учебной работы.

Основным принципом организации самостоятельной работы обучающихся является комплексный подход, направленный на формирование у ординаторов навыков репродуктивной (тренировочной), реконструктивной (поисково-аналитической и практической) и творческой (научно-исследовательской) деятельности.

Самостоятельная работа обучающихся, в соответствии с требованиями ФГОС ВО составляет 33% объема учебной нагрузки.

В соответствии с ФГОС ВО и рабочими учебными планами самостоятельная работа ординаторов включают следующие виды:

- подготовка к текущим занятиям (лекциям, практическим занятиям, лабораторным работам, семинарам, коллоквиумам, контрольным работам, тестированию, устным опросам); подготовка к деловым играм, круглым столам, диспутам в рамках дисциплины;
- изучение учебного материала, вынесенного на самостоятельную проработку;
- выполнение домашних заданий, написание рефератов; выполнение переводов с иностранного языка; решение практических ситуационных задач, расчетных заданий; выполнение заданий в электронном виде с помощью персональных компьютеров (далее – ПК); выполнение индивидуально полученных заданий или предложений по личной инициативе обучающихся, рефератов, докладов в группе, на конференциях

учащихся;

- участие в олимпиадах, конкурсах и другие работы, выполняемые под руководством преподавателя или без его участия.

Формы и виды самостоятельной работы обучающихся определяются содержанием учебной дисциплины, степенью подготовленности ординаторов, они могут быть тесно связаны с теоретическими курсами и иметь учебный или учебно-исследовательский характер. Формы и виды самостоятельной работы обучающихся определяют кафедры при разработке рабочих программ учебных дисциплин.

### **Организация самостоятельной работы обучающихся**

Методика организации самостоятельной работы ординаторов зависит от структуры, характера и особенностей изучаемой дисциплины, объема часов на ее изучение, вида заданий для самостоятельной работы, индивидуальных качеств учащихся и условий учебной деятельности.

Для обучающихся созданы методические рекомендации по организации самостоятельной работы.

Организацию самостоятельной работы обучающихся обеспечивают: дирекция института, кафедры, преподаватели медицинского института.

#### Дирекция института:

контролирует деятельность кафедр института по организации самостоятельной работы;

координирует деятельность кафедр по установлению связей между теоретическими знаниями и клинической практикой;

способствует междисциплинарному взаимодействию; доводит до сведения обучающихся нормы времени на самостоятельную работу, ее виды и формы.

#### Кафедра:

- определяет конкретное содержание и объем материала, подлежащего самостоятельному изучению по каждой дисциплине в соответствии с учебным планом; определяет способ изложения этого материала в методической литературе (учебных пособиях, методических указаниях и др.) в доступной для эффективного усвоения форме;
- определяет бюджет времени ординаторов для выполнения конкретных видов самостоятельной работы;
- составляет график самостоятельной работы обучающихся с указанием форм контроля по дисциплинам и сроков выполнения работ и предоставляет его в деканат факультета;

- обеспечивает контроль за организацией и качеством выполнения самостоятельной работы ординаторов;
- анализирует эффективность самостоятельной работы обучающихся, вносит коррективы с целью активизации и совершенствования самостоятельной работы ординаторов;
- осуществляет мониторинг развития навыков самостоятельной работы учащихся и вырабатывает рекомендации по их совершенствованию.

#### Преподаватель:

- знакомит обучающихся с системой форм и методов обучения, научной организацией труда, методикой самостоятельной работы, критериями оценки качества выполняемой самостоятельной работы, с целями, средствами, трудоемкостью, сроками выполнения, формами контроля самостоятельной работы ординаторов;
- формирует у ординаторов умения поиска оптимальных вариантов расчетов и решений задач; навыки научного исследования;
- развивает у ординаторов навыки работы с учебниками, классическими первоисточниками и современной научной литературой;
- проводит групповые и индивидуальные консультации;
- осуществляет систематический контроль выполнения обучающимися графика самостоятельной работы;
- проводит анализ и дает оценку самостоятельной работы обучающихся.

#### Библиотека:

- организует помощь по библиотековедению и библиографии с целью формирования навыков поиска информации, ее применения в учебном процессе, умения ориентироваться в справочно-библиографическом аппарате библиотеки, информационных системах и базах данных;
- оказывает обучающимся помощь в организации самостоятельных занятий.

#### Учебное Управление ПетрГУ:

- предоставляет виртуальное информационное пространство для организации самостоятельной работы ординаторов.

#### **Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы ординаторов**

Университет обеспечивает учебно-методическую и материально-техническую базу для организации самостоятельной работы обучающихся.

#### Библиотека:

- обеспечивает учебный процесс необходимой литературой и информацией

(комплектует библиотечный фонд учебной, методической, научной, периодической, справочной и художественной литературой в соответствии с учебными планами и программами, в том числе на электронных носителях);

- обеспечивает доступ к основным информационным образовательным ресурсам, информационной базе данных, в том числе библиографической, возможность выхода в Интернет.

#### Кафедра:

- разрабатывает учебно-методические материалы в печатном и электронном варианте в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования; задания для самостоятельной работы; темы рефератов и докладов; вопросы к экзаменам и зачетам; образцы оформления индивидуальных заданий;
- обеспечивает обучающимся доступность всего необходимого учебно-методического и справочного материала, современных программных средств по своим дисциплинам.

#### Учебное Управление:

- обеспечивает информационную поддержку учебного процесса.

#### **Контроль результатов самостоятельной работы ординаторов.**

Контроль за ходом и результатами СРО осуществляется преподавателем дисциплины с периодичностью, установленной в графике самостоятельной работы. Результаты самостоятельной работы ординаторов должны оцениваться и учитываться в ходе итоговой аттестации по изучаемой дисциплине.

Контроль результатов может проходить в письменной, устной или смешанной форме с представлением продукта творческой деятельности обучающихся, а также в форме тестирования. Контроль может осуществляться индивидуально или в группе.

Конкретные критерии оценки самостоятельной работы ординаторов разрабатываются на кафедре, ведущей данную дисциплину. Обучающиеся заранее знакомятся с критериями оценки их знаний. Критериями оценки самостоятельной работы ординаторов могут являться:

- объем усвоенного материала в соответствии с заданным объемом;
- качество освоения учебного материала (умение обучающегося использовать теоретические знания при выполнении практических задач; сформированность необходимых умений и навыков; обоснованность и четкость изложения изученного материала; оформление материалов в соответствии с требованиями; соблюдение

установленных сроков представления работы на проверку и т.д.);

- знание основ дисциплины.

#### **8. Список разработчиков и экспертов ООП по программе ординатуры по специальности 31.08.20 Психиатрия**

ООП разработана научно – педагогическими работниками ФГБОУ ВО ПетрГУ при участии работодателей:

Буркин М.М., д.м.н., профессор

Хяникяйнен И.В., д.м.н., профессор

Базарова Е.Н., старший преподаватель

Глатенок И.В., главный врач ГБУЗ «РПБ»



Документ подписан  
неквалифицированной  
электронной подписью

Сервис проверки: <https://petrsu.ru/docs/check>  
Владелец: Воронин Анатолий Викторович