

**государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Ивановская государственная медицинская академия»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
ИНСТИТУТ ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ ВРАЧЕЙ  
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ  
«ПСИХИАТРИЯ-НАРКОЛОГИЯ»**

**(СРОК ОСВОЕНИЯ – 576 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ)**

**Иваново**

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

**1. Цель и задачи** дополнительной профессиональной образовательной программы профессиональной переподготовки врачей со сроком освоения 576 академических часов по специальности «Психиатрия-наркология» (далее – программа).

**1.1. Цель:** приобретение врачами компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности по специальности «Психиатрия-наркология».

**1.2. Задачи:**

1. Формирование профессиональных компетенций по вопросам диагностики заболеваний наркологического профиля.
2. Совершенствование навыков проведения дифференциально-диагностического поиска при патологических состояниях в наркологии.
3. Формирование профессиональных компетенций по назначению терапии при заболеваниях наркологического профиля, контролю ее эффективности и безопасности, вопросам рационального использования лекарственных средств в наркологии.
4. Формирование профессиональных компетенций проведения профилактических мероприятий для пациентов наркологического профиля, санитарно-просветительной работы по формированию здорового образа жизни среди населения и контролю их эффективности.
5. Формирование профессиональных компетенций по реализации и контролю эффективности индивидуальных реабилитационных программ для пациентов наркологического профиля.
6. Формирование профессиональных компетенций и практических навыков по оказанию неотложной помощи при заболеваниях наркологического профиля.
7. Совершенствование знаний и умений по правовым вопросам организации здравоохранения и организации деятельности подчиненного медицинского персонала.

## **2. Категории обучающихся.**

На обучение по программе зачисляются врачи, имеющие высшее образование - специалитет по специальности: «Лечебное дело», «Педиатрия», при наличии подготовки в интернатуре/ординатуре по специальности «Психиатрия» (в соответствии с Приказом Министерства здравоохранения РФ от 8 октября 2015 г. № 707н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки»).

## **3. Актуальность программы и сфера применения слушателями профессиональных компетенций (профессиональных компетенций).**

Согласно ФЗ от 21 ноября 2011 г. № 323 «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации», Приказу Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 23 июля 2010 г. № 541н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения», существенная роль в трудовой деятельности врача-психиатра-нарколога отводится профилактическим и реабилитационным мероприятиям, направленным на сохранение жизни и здоровья пациентов наркологического профиля, формированию здорового образа жизни. Реформирование и модернизация здравоохранения, требующие внедрения новых высокотехнологичных методов диагностики и лечения, развитие профессиональной компетенции и квалификации врача-психиатра-нарколога определяет необходимость специальной подготовки в рамках правильной интерпретации современных и новых методов диагностики и профилактического лечения с использованием современных достижений медико-биологических наук, данных доказательной медицины.

**4. Трудоемкость освоения программы – 576 академических часов (576 зач.ед.).**

**5. Форма обучения, режим и продолжительность занятий.**

<b>Форма обучения</b>	<b>График обучения</b>	<b>Ауд. часов в неделю</b>	<b>Общая продолжительность программы, месяцев (дней, недель)</b>
Очная		36 ч.	4 мес. (16 недель, 96 дней)
Очная с элементами электронного обучения и дистанционных образовательных технологий		0 ч.	

**6. Документ, выдаваемый после завершения обучения.**

Лицам, успешно освоившим соответствующую дополнительную профессиональную программу профессиональной переподготовки и прошедшим итоговую аттестацию, выдаются диплом о профессиональной переподготовке.

**7. Организационно-педагогические условия реализации программы.**

**7.1. Законодательные и нормативно-правовые документы в соответствии с профилем специальности:**

3.7.1.1. ФЗ РФ N 323 «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» от 21 ноября 2011 г.

3.7.1.2. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 23 июля 2010 г. № 541н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения».

3.7.1.3. Приказ Минздрава СССР от 21.07.88 N 579 «Об утверждении квалификационных характеристик врачей-специалистов».

3.7.1.4. Порядки оказания медицинской помощи (приказы МЗ):

– Приказ Министерства здравоохранения РФ от 30 декабря 2015 г. N 1034н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю «Психиатрия-наркология» и Порядка диспансерного наблюдения за лицами с психическими расстройствами и (или) расстройствами поведения, связанными с употреблением психоактивных веществ».

3.7.1.5. Стандарты медицинской помощи.

3.7.1.5.1. *Стандарты первичной медико-санитарной помощи:*

– Стандарт первичной медико-санитарной помощи при острой интоксикации, вызванной употреблением психоактивных веществ. Приказ Минздрава России от 04.09.2012 N 130н.

– Стандарт первичной специализированной медико-санитарной помощи при острой интоксикации, вызванной употреблением психоактивных веществ.

– Стандарт первичной медико-санитарной помощи при пагубном употреблении психоактивных веществ. Приказ Минздрава России от 04.09.2012 N 132н.

– Стандарт первичной медико-санитарной помощи при синдроме зависимости, вызванном употреблением психоактивных веществ. Приказ Минздрава России от 04.09.2012 N 134н.

– Стандарт первичной медико-санитарной помощи при абстинентном состоянии, вызванном употреблением психоактивных веществ. Приказ Минздрава России от 04.09.2012 N 124н.

– Стандарт первичной медико-санитарной помощи при амнестическом синдроме, вызванном употреблением психоактивных веществ. Приказ Минздрава России от 04.09.2012 N 128н.

3.7.1.5.2. *Стандарты специализированной медицинской помощи:*

– Стандарт специализированной медицинской помощи при острой интоксикации, вызванной употреблением психоактивных веществ. Приказ Минздрава России от 04.09.2012 N 129н.

- Стандарт специализированной медицинской помощи при острой интоксикации, вызванной употреблением психоактивных веществ.
- Стандарт специализированной медицинской помощи при пагубном употреблении психоактивных веществ. Приказ Минздрава России от 04.09.2012 N 131н.
- Стандарт специализированной медицинской помощи при синдроме зависимости, вызванном употреблением психоактивных веществ. Приказ Минздрава России от 04.09.2012 N 133н.
- Стандарт специализированной медицинской помощи при абстинентном состоянии, вызванном употреблением психоактивных веществ. Приказ Минздрава России от 04.09.2012 N 135н.
- Стандарт специализированной медицинской помощи при абстинентном состоянии с делирием, вызванном употреблением психоактивных веществ. Приказ Минздрава России от 04.09.2012 N 125н.
- Стандарт специализированной медицинской помощи при психотическом расстройстве, вызванном употреблением психоактивных веществ. Приказ Минздрава России от 04.09.2012 N 126н.
- Стандарт специализированной медицинской помощи при амнестическом синдроме, вызванном употреблением психоактивных веществ. Приказ Минздрава России от 04.09.2012 N 127н.

#### *3.7.1.5.3. Стандарты скорой медицинской помощи:*

- Стандарт скорой медицинской помощи при психических расстройствах и расстройствах поведения, связанных с употреблением психоактивных веществ. Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1443н.
- Стандарт скорой медицинской помощи при шизофрении, шизотипических и бредовых расстройствах. Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1109н.
- Стандарт скорой медицинской помощи при расстройствах настроения (аффективных расстройствах). Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1419н.
- Стандарт скорой медицинской помощи при невротических расстройствах, связанных со стрессом, и соматоформных расстройствах. Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1103н.
- Стандарт скорой медицинской помощи при расстройствах личности и поведения в зрелом возрасте. Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1131н.

## **7.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение программы:**

### *3.7.2.1. Основная литература:*

1. Великанова Л.П. Наркология: учебное пособие для медицинских вузов: [гриф] УМО. - Ростов н/Д: Феникс, 2006. - 382 с.
2. Наркология: национальное руководство с компакт-диском: учебное пособие для системы послевузовского профессионального образования врачей: [гриф] УМО; Ассоц. мед. о-в по качеству, Нац. наркол. о-во. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 719 с.
3. Наркология [Электронный ресурс]: приложение на компакт-диске к национальному руководству: учебное пособие для системы послевузовского профессионального образования врачей: [гриф] УМО. - Электрон. дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008.
4. Рохлина М.Л. Наркомании. Токсикомании: психические расстройства и расстройства поведения, связанные с употреблением психоактивных веществ. – М.: Литтерра, 2010. - 255 с.
5. Сидоров П.И. Наркологическая превентология: руководство. - 2-е изд., перераб. и доп. – М.: МЕДпресс-информ, 2006. - 720 с.
6. Худяков А.В. Психологическая культура общения с компьютером: профилактика компьютерной игровой зависимости: практическое пособие; Иван. обл. обществ. орг. Ассоц. практик. психотерапевтов. - Иваново, 2009. - 41 с.
7. Худяков А.В. Клинические и социально-психологические основы профилактики зависимости от психоактивных веществ у несовершеннолетних: монография; ГОУ ВПО Иван. гос. мед. акад. Федер. агентства по здравоохранению и соц. развитию. - 2-е изд., доп. - Иваново, 2007- 251 с.

8. Колотилин Г.Ф. Каннабинол и алкоголь. Психопатология расстройств (клинический патоморфоз делирия). - Хабаровск, 2010. - 247 с.
9. Семенов С.П. Табакокурение. Алкоголизм. Наркомания (Профилактические сведения). - СПб.: ТАТ, 2008. - 110 с.
10. Спринц А.М. Химические и нехимические зависимости. - СПб.: СпецЛит, 2012. - 127 с.

#### *3.7.2.2. Дополнительная литература:*

1. Даренский И.Д. Аддиктивный цикл. - М.: Логос, 2008. - 255 с.
2. Лечение и профилактика болезней зависимости: материалы Российской конференции, г. Иваново, 28-30 мая 2008 г.; отв. ред. А. В. Худяков. - Иваново, 2008. - 169 с.
3. Лисецкий К.С. Психология и профилактика наркотической зависимости. - Самара: Бахрах-М, 2008. - 224 с.
4. Макаров В.К. Клинико-патогенетические варианты HBV-инфекции. Роль алкоголя в их формировании: монография. - Тверь, 2011. - 95 с.
5. Моисеев В.С. Алкоголь и болезни сердца. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 162 с.
6. Свитчинг в наркологии (краткосрочная мультимодальная психотерапия). - СПб.: ТАТ, 2008. - 243 с.
7. Чернобровкина Т.В. Синергетическая медицина: теоретические и прикладные аспекты в аддиктологии. - 2-е изд., доп. - Харьков: Плеяда, 2007. - 240 с.

#### *3.7.2.3. Интернет-ресурсы:*

1. Сайт ФГБОУ ВО ИвГМА Минздрава России: [www.isma.ivanovo.ru/](http://www.isma.ivanovo.ru/)
2. Сайт библиотеки ФГБОУ ВО ИвГМА Минздрава России: [libisma.ru/](http://libisma.ru/)
3. Официальный сайт Российского общества психиатров: [psychiatr.ru/](http://psychiatr.ru/)
4. Официальный сайт ФГБУ «НЦПЗ РАМН»: [www.psychiatry.ru](http://www.psychiatry.ru)
5. Официальный сайт ФГБУ «Федеральный медицинский исследовательский центр психиатрии и наркологии им. В.П. Сербского»: [www.serbsky.ru](http://www.serbsky.ru)
6. Санкт-Петербургский научно-исследовательский психоневрологический институт им. В.М. Бехтерева: [www.bekhterev.ru](http://www.bekhterev.ru)
7. Официальный сайт ФГУ «Московский НИИ психиатрии Росздрава»: [www.mniip.org](http://www.mniip.org)
8. Кафедра психиатрии и наркологии СЗГМУ им. И.И. Мечникова: [szgmu-psychiatry.ru/](http://szgmu-psychiatry.ru/)
9. Журнал «Современная терапия психических расстройств»: [www.psychiatry-therapy.ru](http://www.psychiatry-therapy.ru)
10. Всемирная психиатрическая ассоциация: [www.wpanet.org](http://www.wpanet.org)
11. Журнал «Социальная и клиническая психиатрия» Российского общества психиатров: [www.psychiatr.ru/magazine/scp](http://www.psychiatr.ru/magazine/scp)
12. Абстракты статей зарубежных медицинских публикаций: [www.medscape.com/psychiatry](http://www.medscape.com/psychiatry)

#### **7.4. Материально-технические базы, обеспечивающие организацию всех видов дисциплинарной подготовки** (в соответствии с договором о клинических базах):

1. Городские поликлиники: ОНД (г. Иваново, ул. Смирнова, д.39)
2. Стационары ОБУЗ: «Областная клиническая больница «Богородское» (153506, Ивановская обл., Ивановский р-н, с. Богородское, ул. Б. Клинецовская, дом 2а).

## ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

**врачей, успешно освоивших дополнительную профессиональную программу профессиональной переподготовки врачей по специальности «Психиатрия-наркология».**

**1. Характеристика профессиональных компетенций, подлежащих совершенствованию в результате освоения дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки по специальности «Психиатрия-наркология».**

**1.1. У обучающегося совершенствуются следующие универсальные компетенции (УК):**

- способность и готовность анализировать социально-значимые проблемы и процессы, использовать на практике методы гуманитарных, естественнонаучных, медико-биологических и клинических наук в различных видах своей профессиональной деятельности (УК-1);
- способность и готовность к логическому и аргументированному анализу, к публичной речи, ведению дискуссии и полемики, к осуществлению воспитательной и педагогической деятельности, к сотрудничеству и разрешению конфликтов, к толерантности при общении с коллегами, пациентами и их родственниками (УК-2);
- способность и готовность использовать методы управления, организовывать работу исполнителей, находить и принимать ответственные управленческие решения в условиях различных мнений и в рамках своей профессиональной компетенции врача (УК-3);
- способность и готовность осуществлять свою профессиональную деятельность с учетом принятых в обществе моральных и правовых норм, соблюдать правила врачебной этики, законы и нормативные правовые акты по работе с конфиденциальной информацией, сохранять врачебную тайну (УК-4).

**1.2. У обучающегося совершенствуются следующие общепрофессиональные компетенции (ОПК):**

- способность и готовность использовать знания организационной структуры, управленческой и экономической деятельности медицинских организаций различных типов по оказанию медицинской помощи больным, анализировать показатели работы их структурных подразделений, проводить оценку эффективности современных медико-организационных и социально-экономических технологий при оказании медицинских услуг пациентам (ОПК-1).

**2. Характеристика новых профессиональных компетенций, формирующихся в результате освоения дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки врачей по специальности «Психиатрия-наркология».**

**2.1. У обучающегося должны быть сформированы следующие профессиональные компетенции (ПК):**

*в диагностической деятельности:*

- способность и готовность выявлять у пациентов основные патологические симптомы и синдромы заболеваний наркологического профиля в неотложных состояниях, используя знания основ медико-биологических и клинических дисциплин с учетом законов течения патологии по органам, системам и организму в целом, анализировать закономерности функционирования различных органов и систем при различных заболеваниях и патологических процессах, использовать алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего, осложненных) с учетом Международной классификации болезней (далее – МКБ) и проблем, связанных со здоровьем пациента (ПК-1);
- способность и готовность анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем организма, использовать знания анатомио-физиологических основ, основные методики клинико-иммунологического обследования и оценки функционального состояния организма пациентов для своевременной диагностики группы заболеваний наркологического профиля и патологических процессов, обусловленных острой и хронической интоксикацией алкоголем и другими психоактивными веществами (далее – ПАВ) (ПК-2);

*в лечебной деятельности:*

- способность и готовность выполнять основные лечебные мероприятия при заболеваниях наркологического профиля среди пациентов той или иной группы нозологических форм, способных вызвать тяжелые осложнения и (или) летальный исход; своевременно выявлять жизнеопасные нарушения, обусловленные острой и хронической интоксикацией алкоголем и

другими ПАВ, использовать методики их немедленного устранения, осуществлять противошоковые мероприятия (ПК-3);

– способность и готовность назначать больным наркологического профиля адекватное лечение в соответствии с поставленным диагнозом (ПК-4);

*в реабилитационной деятельности:*

– способность и готовность давать рекомендации по выбору оптимального режима в период реабилитации больных наркологического профиля (взаимоотношений в семье, психологический, профессиональный режимы и другое), определять показания и противопоказания к назначению фармакотерапии, физиотерапии, рефлексотерапии, фитотерапии, средств лечебной физкультуры, методов психотерапии и психокоррекции (ПК-5);

*в профилактической деятельности:*

– способность и готовность применять современные гигиенические методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого населения и подростков, распространенности наркологических заболеваний среди населения и в половозрастных группах, значения этих показателей в оценке состояния здоровья населения в целях разработки научно обоснованных мер по улучшению и сохранению здоровья населения (ПК-6);

*в организационно-управленческой деятельности:*

– способность и готовность использовать законодательство Российской Федерации в сфере здравоохранения, технические регламенты, международные и национальные стандарты, рекомендации, международную СИ, действующие международные классификации, а также документацию для оценки качества и эффективности работы медицинских организаций наркологического профиля (ПК-7).

### **3. Квалификационная характеристика / Характеристика трудовых функций.**

#### **3.1. По окончании обучения врач-психиатр-нарколог должен знать:**

##### *4.3.1.1. Общие знания:*

- основы законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан;
- основы законодательства Российской Федерации о здравоохранении и директивных документов, определяющих деятельность медицинских организаций;
- основы медицинской статистики, учета и анализа основных показателей здоровья населения;
- основы медицинского страхования и деятельности медицинских организаций в условиях страховой медицины;
- основы и клиническое значение лабораторной диагностики заболеваний;
- вопросы экспертизы трудоспособности и основы законодательства Российской Федерации по вопросам врачебно-трудовой экспертизы и социально-трудовой реабилитации;
- основы первичной профилактики заболеваний и санитарно-просветительной работы;
- основы МКБ;
- современные направления развития медицины.

##### *4.3.1.2. Специальные знания:*

- распространенность наркологических заболеваний среди населения и в половозрастных группах, значение этих показателей в оценке состояния здоровья населения;
- основы законодательства Российской Федерации по наркологии (вопросы алкоголизма, наркомании и токсикомании);
- основы государственной системы профилактики немедицинского потребления наркотических средств и психотропных веществ и стратегии государственной антинаркотической политики Российской Федерации;
- основы национальной стратегии борьбы с курением;
- систему организации наркологической помощи в стране;
- задачи и структуру наркологической службы;
- учет, отчетность медицинских организаций наркологического профиля;
- организацию работы неотложной наркологической помощи;

- фармакологию и токсикологию алкоголя, наркотических и др. ПАВ;
- патогенетические механизмы формирования зависимости от алкоголя, табака и др. ПАВ;
- клиническую классификацию алкоголизма, наркомании и токсикомании;
- современные методы обследования в наркологии;
- клинику простого алкогольного опьянения и его степени;
- измененные (атипичные, осложненные) формы простого алкогольного опьянения;
- бытовое пьянство и предвестники алкоголизма;
- клинику сочетанных форм алкоголизма с различными психическими, соматическими и неврологическими заболеваниями;
- клинику острых алкогольных психозов (делирий, галлюциноз, параноид, энцефалопатия Гайе-Вернике);
- клинику патологического алкогольного опьянения;
- клинику хронических и протрагированных алкогольных психозов (галлюциноз, алкогольный бред ревности, корсаковский психоз, алкогольный псевдопаралич);
- клинику острой интоксикации наркотиками и др. ПАВ (опиаты, каннабиноиды, седативные и снотворные средства, кокаин, стимуляторы, галлюциногены, летучие растворители);
- клинику наркомании, полинаркомании, осложненных наркоманий;
- клинику токсикомании вследствие злоупотребления лекарственными препаратами (гипнотического, седативного, атропиноподобного действия, транквилизаторами, нейролептиками, стимуляторами, антидепрессантами), др. веществами (средства бытовой и промышленной химии), табакокурения;
- клинику политоксикомании и осложненных токсикоманий;
- клинику психозов при наркомании и токсикомании;
- клинику ятрогенных наркомании и токсикомании;
- клинику и диагностику патологической зависимости от азартных игр, сети Интернета;
- клинику ремиссий и рецидивов при алкоголизме, наркомании, токсикомании, в том числе при табакокурении;
- соматические последствия алкоголизма, наркомании и токсикомании;
- неврологические последствия алкоголизма, наркомании и токсикомании;
- основы топоческой диагностики, клинику и лечение соматических и неврологических нарушений, связанных с острой и хронической интоксикацией алкоголем, наркотиками и др. ПАВ;
- синдромокомплексы патологических состояний, характерных при острых отравлениях алкоголем, его суррогатами, ПАВ;
- фармакодинамику и фармакокинетику основных групп лекарственных препаратов, применяемых в наркологии;
- механизм действия, побочные эффекты и способы применения основных групп лекарственных средств, применяемых для подавления патологического влечения к алкоголю, наркотикам и др. психоактивным веществам;
- проблемы совместимости различных лекарственных средств с алкоголем, с психоактивными веществами;
- современные методы лечения алкоголизма, наркомании, токсикомании и игровой зависимости;
- особенности лечения алкоголизма, наркомании и токсикомании у женщин, лиц молодого и пожилого возраста;
- основные принципы лечения неотложных состояний в наркологии;
- общую психотерапию и частные виды психотерапии алкоголизма, наркомании и токсикомании;
- психологию и психотерапию созависимости;
- основные принципы фито- и рефлексотерапии в наркологии;
- организацию и объем медицинской помощи на догоспитальном этапе при острых отравлениях алкоголем и его суррогатами, психоактивными веществами;



- принципы и методы реабилитации больных с зависимостью от алкоголя, наркотиков и др. психоактивных веществ, от азартных игр и Интернета;
- экспертизу в наркологии: алкогольного и наркотического опьянения;
- основы первичной, вторичной и третичной профилактики психических заболеваний, алкоголизма, наркомании, токсикомании и санитарно-просветительной работы в наркологической сфере;
- принципы и методы формирования здорового образа жизни у населения Российской Федерации.

### *3.1.3. Знание сопутствующих и смежных дисциплин:*

- организация психиатрической помощи и законодательство Российской Федерации в сфере психиатрии-наркологии;
- клинику, дифференциальную диагностику и показания к госпитализации при острых и неотложных состояниях (инфаркт, инсульт, черепно-мозговая травма, «острый живот», внематочная беременность, гипогликемическая и диабетическая кома, клиническая смерть и др.);
- вопросы организации гигиенического воспитания и формирования здорового образа жизни у населения;
- основы компьютерной грамотности, работу в компьютерных программах в качестве пользователя.

### **3.2. По окончании обучения врач-психиатр-нарколог должен уметь:**

- опросить больного и получить наиболее достоверные сведения об употреблении им алкоголя или ПАВ;
- правильно и максимально полно собрать анамнез болезни и анамнез жизни наркологического больного;
- выявить характерные признаки имеющегося наркологического заболевания;
- провести дифференциальную диагностику заболевания, связанного с употреблением алкоголя или ПАВ со сходными по клинической картине психотическими состояниями и психическими заболеваниями;
- обосновать назначение необходимых лабораторно-инструментальных исследований;
- оценить морфологические и биохимические показатели крови, мочи, ликвора и др. биологических сред, данные рентгеноскопии и рентгенографии, электрокардиограммы (далее – ЭКГ), электроэнцефалограммы (далее – ЭЭГ), ЭХО-графии, компьютерной томографии (далее – КТ) и магниторезонансной томографии (далее – МРТ) в диагностике патологического процесса и определении его активности;
- оценивать данные токсикологической, ферментативной и др. видов наркологических экспертиз;
- поставить и обосновать окончательный диагноз;
- определить показания и осуществить при необходимости неотложную помощь при острых психотических состояниях;
- оказать помощь при алкогольном опьянении тяжелой степени и остром отравлении алкоголем;
- оказать помощь при осложнениях активной противоалкогольной терапии;
- купировать психомоторное возбуждение;
- провести детоксикацию и многопрофильную инфузионную терапию с коррекцией водных потерь, кислотно-щелочного состояния (далее – КЩС), электролитного обмена при неотложных состояниях в наркологии (острые отравления алкоголем и психоактивными веществами, тяжелый абстинентный синдром, психоз);
- выявить клинические показания для срочной или плановой госпитализации или перевода больного наркологического профиля на лечение к другому специалисту, определить профиль медицинской организации или специалиста с учетом особенности и тяжести заболевания;
- разработать обоснованную схему современной этиотропной, патогенетической и симптоматической терапии;

- провести комплексное лечение больного наркологического профиля с учетом психопатологического и соматического состояния пациента, включающее режим, диету, медикаментозные средства, методы неотложной терапии и реанимации, заместительной и поддерживающей терапии, лечебную физкультуру, физиотерапию, реабилитационные мероприятия, психокоррекцию;
- оценить прогноз болезни при решении вопроса об отмене наркотика у больного ятрогенной наркоманией;
- провести симптоматическую терапию с учетом особенностей острого и хронического действия алкоголя и психоактивных веществ на внутренние органы и системы организма;
- купировать абстинентное состояние у больного алкоголизмом и наркоманией с учетом формы и стадии заболевания;
- обосновать лечебную тактику при терапии больного алкоголизмом, наркоманией в состоянии постинтоксикации, абстинентного синдрома, острого психоза с сопутствующим поражением сердечно-сосудистой системы, легких, хирургическим вмешательством;
- обосновать показания к назначению больному алкоголизмом, наркоманией психотропных средств (нейролептиков, седатиков, снотворных);
- определить показания и провести заместительную терапию больному наркоманией в тяжелом или осложненном абстинентном состоянии;
- разработать схему обоснованного восстановительного, поддерживающего и противорецидивного лечения больному алкоголизмом и наркоманией;
- организовать и провести, с учетом современных данных, лечение больных алкоголизмом, наркоманией, токсикоманией – женщин, лиц молодого и пожилого возраста;
- участвовать в проведении психотерапевтического лечения (индивидуальная, групповая, семейная психотерапия и др. методы);
- определить показания и противопоказания к назначению больному алкоголизмом, наркоманией, токсикоманией фито- и рефлексотерапии;
- оценить эффективность лечения, разработать и осуществить мероприятия по предупреждению срывов и рецидивов заболевания;
- проводить обучающие занятия с больными, направленные на выработку мотивации к лечению, формированию у пациентов навыков противодействия употреблению алкоголя, наркотиков, улучшению способности к разрешению проблем;
- работать с семьей больного алкоголизмом и наркоманией, определить степень созависимости и провести психокоррекционное и психотерапевтическое лечение;
- проводить анализ случаев расхождения диагноза, отсутствия или низкой эффективности терапии, выявить ошибки и осуществить мероприятия по повышению эффективности и качества лечебной работы;
- определить срок временной потери трудоспособности и направления на экспертизу временной нетрудоспособности (далее – ЭВН), установить показания для направления на ЭВН;
- оформлять медицинскую документацию;
- проводить санитарно-просветительную работу по предупреждению злоупотреблением алкоголем, психоактивными веществами, в том числе табаком;
- собирать сведения о численности, возрастном, половом, профессиональном составе населения и больных наркологического профиля на обслуживаемом участке и проводить комплексный анализ наркологической ситуации;
- на основе анализа статистических показателей определять перечень организационных, лечебных и профилактических мероприятий и разрабатывать меры по их внедрению для улучшения здоровья населения и уменьшения риска наркологической заболеваемости на участке;
- составлять отчет о своей деятельности и проводить ее анализ;
- организовывать работу фельдшера-нарколога, медицинской сестры;
- оказывать консультативно-методическую помощь врачам по раннему выявлению лиц, злоупотребляющих алкоголем, а также лиц, склонных к употреблению ПАВ;

- принимать участие в повышении квалификации врачей общего профиля по основам клиники, профилактики и лечения наркологических заболеваний;
- осуществлять профилактику социально-опасных действий больных наркологического профиля;
- оказывать первую врачебную медицинскую помощь при неотложных состояниях (анафилактический шок, острые алкогольные реакции, инфаркт, инсульт, черепно-мозговая травма, «острый живот», внематочная беременность, гипогликемическая и диабетическая кома и организовать при показаниях транспортировку и госпитализацию в медицинскую организацию);
- проводить комплекс первичных реанимационных мероприятий при клинической смерти и терминальных состояниях;
- купировать острый болевой синдром;
- реализовывать этические и деонтологические аспекты врачебной деятельности в общении с коллегами и пациентами;
- использовать законодательную и инструктивно-методическую документацию, принятую в наркологии для оценки качества и эффективности работы медицинских организаций наркологического профиля;
- проводить оценку эффективности медико-организационных и социально-экономических технологий при оказании медицинских услуг пациентам наркологического профиля.

### **3.3. По окончании обучения врач-психиатр-нарколог должен владеть навыками:**

#### *3.3.1. Общепрофессиональные практические навыки:*

- реанимационных мероприятий (искусственное дыхание, непрямой массаж сердца);
- простейшего обезболивания;
- определения групповой принадлежности крови;
- катетеризации мочевого пузыря;
- способов различного введения лекарственных средств (подкожно, внутримышечно, внутривенно);
- желудочного зондирования и промывания желудка через зонд;
- фиксации позвоночника, конечностей при переломах, травмах;
- остановки кровотечения.

#### *3.3.2. Специальные профессиональные практические навыки:*

- опроса больного алкоголизмом;
- выявления характерных признаков и особенностей симптомов и синдромов алкоголизма;
- выявления значимых медицинских, психологических, социальных факторов, способствующих злоупотреблению алкоголем;
- выявления особенностей формирования алкоголизма;
- выявления признаков хронической интоксикации;
- выявления психологических установок на прекращение употребления алкоголя;
- опроса и осмотра больного с зависимостью от ПАВ;
- выявления характерных клинических признаков злоупотребления ПАВ;
- выявления особенностей формирования зависимости от ПАВ у взрослых, подростков, женщин и у лиц с психическими нарушениями;
- сбора данных, свидетельствующих о биологической предрасположенности к зависимости от ПАВ;
- анализа и оценки значения клинических факторов предрасположенности к зависимости от ПАВ;
- анализа комплексной оценки биологической предрасположенности к зависимости от ПАВ;
- выявления половозрастных особенностей формирования наркомании и токсикомании;
- выявления микросредовых факторов, способствующих формированию наркомании и токсикомании;
- сбора анамнеза у курящего человека;

- выбора наиболее информативного способа лабораторной диагностики развивающегося патологического процесса на этапе становления зависимости;
- пользования тест-полосками для обнаружения ПАВ в моче;
- пользования и интерпретации тестов: CAGE-AID, T-ACE, CIWA-Ar;
- интерпретации значения индивидуального генотипического профиля по 3-м генам: DRD2, DRD4, COMT;
- использования и интерпретации методов, основанных на иммунохроматографическом анализе с использованием тест-полосок;
- оценки степени зависимости от табака по тестам Фагерстрема и личностного опросника Бехтеревского института (далее – ЛОБИ);
- оценки значения показателей концентрации в моче и крови дофамина, активности в плазме крови дофамин-бета-гидроксилазы (далее – DBH);
- выбора параклинического метода исследования;
- обоснования необходимости инструментального исследования;
- обоснования назначения необходимого лабораторно-инструментального исследования для определения степени и тяжести поражения внутренних органов и органов ЦНС;
- оценки значения данных лабораторно-инструментального исследования в диагностике поражения внутренних органов и органов ЦНС и определении степени активности патологического процесса;
- организации условий для проведения освидетельствования на алкогольное и наркотическое опьянение;
- выполнения требований к заполнению актов и протоколов освидетельствования на потребление алкоголя или ПАВ и состояние опьянения;
- работы с техническими средствами индикации и количественного определения алкоголя и др. ПАВ в организме человека;
- проведения освидетельствования у человека, находящегося в тяжелом физическом состоянии;
- формулировки заключения при проведении освидетельствования на потребление алкоголя или ПАВ и состояние опьянения;
- формулировки диагноза при злоупотреблении алкоголем в соответствии с требованиями международной классификации болезней;
- определения стадии алкоголизма;
- формулировки диагноза зависимости от ПАВ;
- оценки признаков, характеризующих абстинентное состояние у лиц, страдающих наркоманией;
- проведения дифференциальной диагностики;
- планирования и организации лечебного процесса;
- купирования абстинентного состояния у больного наркоманией с учетом формы и стадии заболевания;
- обоснования показаний к литическому отнятию наркотика и соблюдение правил его проведения;
- обеспечения строгого надзора за больным в остром аффективном или бредевом состоянии;
- обеспечения строгого надзора за больными в период острого психотического состояния;
- обеспечения строгого надзора за больным алкогольным психозом;
- организации перевода и надзора за больным алкогольным психозом при необходимости хирургического лечения в медицинских организациях общего профиля;
- выделения в состоянии больного алкоголизмом группы симптомов, требующих медикаментозного воздействия;
- разработки обоснованной схемы современной этиотропной, патогенетической и симптоматической терапии;
- обоснования показаний к применению и необходимости определенного объема дезинтоксикационной терапии;

- учета фармакокинетики и фармакодинамики применяемых средств и возможности возникновения осложнений при их взаимодействии;
- обеспечения режима дозирования и частоты введения лекарственного средства;
- обеспечения эффективного и безопасного применения лекарств;
- коррекции кислотно-щелочного состояния и водно-электролитного состояния;
- проведения антидотной терапии;
- методов специфической антиалкогольной терапии (схемы применения клонидина и блокаторов опиоидных рецепторов);
- выбора базовых лекарственных средств при лечении больного алкоголизмом на этапе становления ремиссии;
- выбора базовых лекарственных средств при лечении больного алкоголизмом на этапе стабилизации ремиссии;
- проведения поддерживающего и противорецидивного лечения больным алкоголизмом и наркоманией;
- оказания первой медицинской помощи на догоспитальном этапе;
- обеспечения правильного положения тела больного при тяжелой степени интоксикации и остром отравлении алкоголем и наркотическими веществами;
- обеспечения свободной проходимости дыхательных путей;
- проведения кислородотерапии;
- купирования психомоторного возбуждения;
- организации лечения пациентов в соматогенной фазе острого отравления;
- выбора фармакологических средств для лечения острых и подострых расстройств, возникших в прямой зависимости от интоксикации алкоголем и продуктами его метаболизма;
- проведения форсированного диуреза (порядок, дозы, объем вводимой жидкости);
- выбора лекарственных средств для обеспечения максимальной стимуляции диуреза;
- выбора медикаментозных средств для проведения противошоковой терапии и коррекции витальных функций организма;
- выбора медикаментозных средств для ощелачивания плазмы крови;
- выбора медикаментозных средств при купировании боли в сердце;
- применения блокаторов адренергического возбуждения (показания, дозы, порядок назначения);
- выбора медикаментозных средств для лечения при подозрении на аспирационно-обтурационную пневмонию;
- выбора лекарственных средств для лечения трофических нарушений и нарушения функции почек;
- выбора лекарственных средств для лечения нарушения мозгового кровообращения;
- ликвидации гипертермии;
- мониторинга эффективности терапии больных алкоголизмом и наркоманией;
- организации реабилитационной среды и обеспечения реабилитационного процесса;
- осуществления основных форм и методов реабилитационного процесса;
- обеспечения основных компонентов реабилитации;
- методов реабилитации больных наркологического профиля;
- осуществления методических приемов формирования специальных знаний, умений и навыков у пациентов наркологического профиля;
- оптимизации способности к обучению и самообразованию у пациентов наркологического профиля;
- совершенствования нормативных социальных навыков у пациентов наркологического профиля;
- формирования способности у лиц, страдающих наркоманией, к позитивным формам общения;
- организации тренинга командного взаимодействия;
- тренинга базовых психологических установок к отказу от ПАВ;

- коррекции эмоционально-волевой сферы и проблем поведения у пациентов наркологического профиля;
- коррекции взаимоотношений у пациентов наркологического профиля в макросоциальной среде;
- формирования реальной жизненной перспективы у больного с зависимостью наркоманией;
- работы с созависимыми лицами;
- консультирования пациентов и их родственников по вопросам реабилитации;
- работы с семьей пациента с аддиктивными расстройствами – проведение психокоррекционной и психотерапевтической работы;
- осуществления основных методов психокоррекции аддиктивных расстройств;
- методов поведенческой терапии, облегчающей межличностные отношения;
- методов индивидуального и группового консультирования;
- организации и обеспечения психотерапевтической работы в наркологическом отделении;
- проведения обучающих занятий с больными, направленных на выработку мотивации к лечению, формированию у пациентов навыков противодействия употреблению алкоголя и ПАВ;
- психотерапевтического воздействия и предупреждения суицидоопасных действий со стороны больного;
- участия врача-психиатра-нарколога в психотерапевтическом процессе;
- оценки эффективности психотерапевтических мероприятий;
- оценки эффективности лечения и реабилитации аддиктивных расстройств;
- владения основными моделями профилактики (медицинской, образовательной, психосоциальной);
- форм и методов первичной профилактики зависимости (от сети Интернета, азартных игр, алкоголя, ПАВ) в подростковом и молодом возрасте;
- мониторинга наркологической ситуации на участке обслуживания;
- сбора сведений о потребителях ПАВ и больных наркологического профиля на участке обслуживания;
- сбора сведений о численном, возрастном, половом, профессиональном составе злоупотребляющих ПАВ на обслуживаемом участке;
- раннего выявления лиц, злоупотребляющих алкоголем и др. ПАВ с помощью экспресс-опросников;
- сбора основных сведений о ВИЧ-инфекции и ВИЧ-ассоциированных заболеваниях у потребителей ПАВ;
- анализа последствий острой и хронической интоксикации употребляемых ПАВ;
- выявления уровня ВИЧ-инфицированности в среде потребителей ПАВ;
- выявления факторов риска распространения ВИЧ-инфекции;
- проведения скрининга по вопросам профилактики зависимости от ПАВ в образовательной среде;
- дифференциации и санации учащихся общеобразовательных организаций, нуждающихся в консультировании, в коррекции, в лечении и реабилитации;
- консультирования педагогов и специалистов по вопросам индивидуальной работы с учащимися, родителями;
- организации волонтерской деятельности;
- мониторинга профилактической деятельности врачей-психиатров-наркологов и оценки эффективности программ профилактики наркомании;
- оформления медицинской документации, утвержденной Министерством здравоохранения Российской Федерации;
- ведения документации при анонимном лечении;
- обеспечения правил и порядка выдачи справок и др. документов в медицинских организациях наркологического профиля;
- владения компьютерной техникой, возможностью применения современных информационных технологий для решения профессиональных задач.

## **ТРЕБОВАНИЯ К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

1. Итоговая аттестация по дополнительной профессиональной программе профессиональной переподготовки врачей по специальности «Психиатрия-наркология» проводится в форме экзамена и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача психиатра-нарколога в соответствии с квалификационными требованиями, профессиональными стандартами и требованиями соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования к результатам освоения образовательной программы.
2. Обучающийся допускается к итоговой аттестации после изучения дисциплин в объеме, предусмотренном учебным планом дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки врачей по специальности «Психиатрия-наркология».
3. Лица, освоившие дополнительную профессиональную программу профессиональной переподготовки врачей по специальности «Психиатрия-наркология» и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают документ установленного образца о дополнительном профессиональном образовании - диплом о профессиональной переподготовке.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки**  
**врачей по специальности «Психиатрия-наркология»**

**Цель:** приобретение врачами компетенций, необходимых для выполнения профессиональной деятельности в рамках специальности «Психиатрия-наркология».

**Срок обучения:** 576 академических часов.

**Трудоемкость:** 576 ЗЕ.

**Форма обучения:** очная.

№ п/п	Наименование модулей, разделов	Трудоемкость (часы = ЗЕ)	В том числе					Промежуточная / итоговая аттестация
			лекции	обучающий симуляционный курс	семинары, практические занятия	СРС	практическая подготовка	
1.	Социальная гигиена и организация наркологической службы РФ	12	2	2	4	4	—	—
2.	Общие вопросы наркологии	18	2	2	10	4	—	—
3.	Методы обследования больных наркологического профиля	30	2	2	22	4	—	—
4.	Психические и поведенческие расстройства, вызванные употреблением алкоголя	24	2	2	16	4	—	—
5.	Зависимость от психоактивных веществ (наркомании и токсикомании)	30	4	2	20	4	—	—
6.	Неотложная наркология	30	—	2	24	4	—	—
7.	Профилактика заболеваний наркологического профиля	18	2	2	10	4	—	—
8.	Лечение алкоголизма	24	2	2	16	4	—	—
9.	Реабилитация в наркологии	24	4	2	14	4	—	—
10.	Практическая подготовка	360	—	—	—	—	360	—
Промежуточная аттестация		6	—	—	—	—	—	6
Итоговая аттестация								
<b>Всего</b>		<b>576</b>	<b>20</b>	<b>18</b>	<b>136</b>	<b>36</b>	<b>360</b>	<b>6</b>



## ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ.

Оценка качества освоения программы включает текущую, промежуточную и итоговую аттестацию слушателей.

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения модуля, промежуточная и итоговая аттестация обучающихся – оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по модулям.

**1. Формы промежуточной аттестации:** промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

**2. Форма итоговой аттестации:** итоговая аттестация проводится в форме экзамена, который выявляет теоретическую и практическую подготовку врача.

Итоговая аттестация обучающихся по результатам освоения дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки врачей по специальности «Психиатрия-наркология» должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача-психиатра-нарколога в соответствии с требованиями квалификационных характеристик и профессиональных стандартов.

### **3. Примерная тематика контрольных вопросов (рефератов, курсовых работ):**

1. Принципы организации и структура наркологической помощи в Российской Федерации и субъекте Федерации.
2. Понятие о позитивных и негативных расстройствах. Типичные и атипичные синдромы. Понятие о регистрах психических нарушений.
3. Аффективные расстройства. Сложные варианты депрессивного синдрома.
4. Синдромы помрачения сознания.
5. Расстройства зрелой личности и поведения у взрослых. Акцентуации личности. Клинические варианты психопатий.
6. Классификация алкоголизма и основные клинические закономерности заболевания.
7. Фармакокинетика и фармакодинамика алкоголя. Механизмы фармакологического и токсического действия алкоголя на организм человека.
8. Клиническая диагностика острого и хронического потребления алкоголя и других ПАВ.
9. Патогенетические механизмы формирования зависимости от алкоголя и других ПАВ.
10. Синдром отмены алкоголя. Структура, клинические варианты.
11. Алкогольные поражения печени, поджелудочной железы и другие поражения желудочно-кишечного тракта. Клиника, диагностика, лечение.
12. Поражения нервной системы при злоупотреблении алкоголем. Клиника, диагностика, лечение.
13. Алкогольные психозы. Клиника, течение, принципы лечения. Прогноз.
14. Клинические проявления и закономерности течения зависимости от наркотических средств и психоактивных веществ.
15. Психические и поведенческие расстройства, вызванные употреблением опиоидов. Клиника, диагностика и лечение.
16. Синдром физической зависимости от наркотического средства и психоактивного вещества. Клиника, структура, принципы купирования.
17. Клиническая характеристика и принципы лечения неотложных состояний в наркологии.
18. Виды профилактики. Целевые группы, субъекты и объекты профилактики. Факторы риска зависимого поведения.
19. Целевые группы и субъекты анитабачной профилактической деятельности. Программы мотивирования отказа от курения табака.
20. Технологии психокоррекции в наркологической сфере.
21. Программы лечения зависимости от алкоголя. Организация лечебного процесса в медицинских организациях наркологического профиля.

22. Медицинские аспекты освидетельствования для выявления опьянения от алкоголя и ПАВ.
23. Алкоголизм у лиц молодого возраста. Патогенез. Особенности клиники и лечения. Прогноз заболевания.
24. Наркомании и токсикомании у лиц молодого возраста. Особенности клиники и течения. Диагностика и лечение.
25. Основные компоненты реабилитационной работы в наркологии. Реабилитационные структуры и модели реабилитационного процесса.
26. Аддиктология как наука о зависимостях. Факторы риска развития аддиктивных расстройств. Диагностика аддиктивных расстройств.
27. Аддикции, связанные с использованием ПАВ, и с совершением психоактивных действий. Особенности аддиктивных расстройств в различных половозрастных группах.
28. Профилактика, лечение и реабилитация лиц с аддиктивными расстройствами.

#### **4. Примеры заданий, выявляющих практическую подготовку врача-психиатра-нарколога:**

1. Дать развернутую формулировку диагноза при злоупотреблении алкоголем.
2. Определить объем и последовательность выполнения терапевтических мероприятий при тяжелой степени острой интоксикации алкоголем.
3. Провести освидетельствование для выявления состояния опьянения ПАВ.
4. Определить показания и составить схему инфузионной терапии больному алкогольным делирием.
5. Оказать медицинскую помощь на догоспитальном этапе больному с острым отравлением алкоголем.
6. Определить показания и составить схему литического отнятия наркотика.
7. Оказать медицинскую помощь на догоспитальном этапе подростку в состоянии острого отравления ЛОС (летучие органические соединения).
8. Провести дифференциальную диагностику между острым интоксикационным гашишным и кокаиновым психозами.
9. Назвать основные патологические синдромы, развивающиеся в токсикогенной фазе острых отравлений алкоголем и другими ПАВ.

#### **5. Примеры тестовых заданий.**

**Инструкция: выберите правильный ответ по схеме:**

- А. – если правильный ответ 1, 2, 3.**
- Б. – если правильный ответ 1, 3.**
- В. – если правильный ответ 2, 4.**
- Г. – если правильный ответ 4.**
- Д. – если правильный ответ 1, 2, 3, 4.**

**01.** Поведенческая компонента патологического влечения к алкоголю проявляется:

1. затруднениями в профессиональной деятельности;
2. дисфориями;
3. неуступчивостью и потребностью во всем противоречить окружающим;
4. размышлениями о неизбежности употребления алкоголя.

**02.** Для проведения пробы Раппопорта необходимо иметь:

1. дистиллированную воду;
2. свежеприготовленный раствор марганцево-кислого калия;
3. пипетки для продувания воздуха;
4. концентрированный раствор соляной кислоты.

**03.** Употребление ПАВ (героина, метадона, кокаина) женщиной в I-II триместре беременности особенно опасно в связи с тем, что:

1. более 75-80% детей не жизнеспособны и умирают вскоре после рождения;
2. у новорожденных развиваются судорожные припадки;
3. ребенок будет отставать от сверстников в психическом и физическом развитии;
4. новорожденные чаще отличаются повышенным беспокойством.

**Инструкция: выберите один наиболее правильный ответ.**

**04.** Первичная профилактика заболеваний наркологического профиля - это:

- А. Комплекс медицинских мер, направленных на предупреждение вредных последствий употребления ПАВ;
- Б. Система медицинских мер, направленных на предупреждение заболеваний, охрану здоровья населения;
- В. Система мер, направленных на выявление групп лиц повышенного риска и применение лечебных и корригирующих мероприятий;
- Г. Система мер воздействия на причины и условия развития заболеваний или на повышение устойчивости организма к неблагоприятным факторам;
- Д. Система мер, направленных на сдерживание прогрессивности и предупреждение рецидивов.

**05.** Цель реабилитационных воздействий в сфере наркологии:

- А. Восстановление (или формирование) нормативного личностного и социального статуса пациента, позволяющее реинтегрироваться (интегрироваться) в общество, на основе отказа от употребления ПАВ;
- Б. Предупреждение приобщения к ПАВ и формирование здорового образа жизни;
- В. Нормализация биологического, психологического и социального статуса зависимого от ПАВ посредством дезактуализации наркологических расстройств;
- Г. Формирование критического отношения к последствиям влияния ПАВ на здоровье пациента и его жизнь;
- Д. Релевантная реализация неаналитических техник (отреагирование, внушение, катарсис, манипуляции) в рамках реабилитационных воздействий.

**Инструкция: установите соответствие.**

**06.** Острое отравление (кома):

- А. Этиловым алкоголем
- Б. Атропином, циклодолом
- В. Барбитуратами
- Г. Летучими органическими веществами
- Д. Опиатами

Симптомы комы:

1. «Игра» зрачков, паралич дыхания только на фоне арефлексии.
2. Мраморность кожи, тахикардия, паралич дыхательного центра.
3. Мидриаз, гиперкинезы хореоформного типа, сухость кожи и слизистых, тахикардия, паралич дыхания только на фоне арефлексии.
4. Миоз, паралич дыхания при сохраненных рефлекссах.
5. «Игра» зрачков, фибрилляция мышц, паралич дыхания на фоне арефлексии.

**07.** Этап развития наркомании:

- А. Эпизодический прием ПАВ

Характеристики:

1. Рост толерантности, формирование физической зависимости, максимальная толерантность-плато толерантности, изменение качества эйфории.

- |                           |  |
|---------------------------|--|
| Б. Начальная (1) стадия   | 2. Невозможность переносить прежние высокие дозы, снижение толерантности, исчезновение эйфории, введение ПАВ поддерживает организм в более или менее «комфортном» состоянии. |
| В. Развернутая (2) стадия | 3. Отсутствие определенного ритма употребления ПАВ и изменения толерантности, возможность формирования психической зависимости.  |
| Г. Конечная (3) стадия    | 4. Регулярный ритм приема ПАВ, рост толерантности.   |

**08.**           Этап реабилитации:

Цель реабилитации:

А. Адаптационный

1. Приобретение личностной устойчивости и определённой зрелости, позволяющей функционировать в обществе без употребления ПАВ.

Б. Интеграционный

2. Максимально быстрое функциональное физическое и психическое восстановление, вовлечение больных в реабилитационную программу, приспособление к условиям реабилитационной среды и режиму работы медицинской организации.

В. Стабилизационный

3. Максимальное восстановление физического и психического состояния больных, коррекция или формирование нормативных личностных и социальных качеств, нормализация семейных отношений.

**Инструкция: установите правильную последовательность:**

**09.**

Пути метаболизма алкоголя в организме:

<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

1. образование уксусной кислоты
2. образование ацетилкоэнзима А
3. образование ацетальдегида
4. образование макроэргических связей в молекуле АТФ
5. восстановление никотинамидадениндинуклеотида /НАДН/