

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Матвеев Роман Сталинарьевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 12.10.2022 16:30:14  
Уникальный программный ключ:  
a1fced18b7ed974d9aae7ca022a0bd4130c0e7f8



**УТВЕРЖДАЮ**

Ректор ГАУ ДПО «Институт  
усовершенствования врачей»  
Минздрава Чувашии

*Р.С. Матвеев*  
Р.С. Матвеев

« 24 » августа 2019 г.

## Рабочая программа учебной дисциплины Неотложная наркология

### **Б1.В.ДВ.1.2**

Программа подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальностям:

**31.08.02 Анестезиология-реаниматология**

Квалификация – **Врач – анестезиолог-реаниматолог**

**31.08.48 Скорая медицинская помощь**

Квалификация – **Врач скорой медицинской помощи**

Форма обучения – **очная**

Рабочая программа по дисциплине «Неотложная наркология» составлена на основе требований федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования по специальности 31.08.02 Анестезиология-реаниматология (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «25» августа 2014 г. № 1044, 31.08.48 Скорая медицинская помощь (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «25» августа 2014 г. № 1091, и в соответствии с рабочими учебными планами подготовки ординаторов по вышеперечисленным специальностям, утвержденными ректором ГАУ ДПО «Институт усовершенствования врачей» Минздрава Чувашии.

Составитель: Булыгина И.Е., к.м.н.

## Рабочая программа учебной дисциплины Неотложная наркология

### 1. Цели и задачи дисциплины

**Цель освоения дисциплины:** изучение и получение систематизированных знаний об этиологии, патогенезе, клинических проявлениях, методах диагностики, оказания неотложной помощи, лечения, реабилитации наркологических заболеваний, о средствах и способах их профилактики.

#### **Задачи освоения дисциплины:**

- обучение проведению санитарно-просветительской работы среди населения и медицинского персонала, воспитания среди детей, подростков, с целью формирования здорового образа жизни;
- научить организовывать проведение профилактических мероприятий, направленных на предупреждение возникновения алкогольной и наркологической зависимости;
- дать ординаторам представление о распространённости и значимости наркологических заболеваний и их взаимосвязи с патологией других органов и систем;
- формирование у ординаторов навыков диагностики и оказания неотложной наркологической помощи, лечения взрослого населения и подростков, больных наркологическими заболеваниями.

### 2. Место дисциплины в учебном процессе

Дисциплина «Неотложная наркология» относится к вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре.

### 3. Планируемые результаты обучения

В результате освоения дисциплины «Неотложная наркология» у ординатора должны быть сформированы знания, умения, навыки, характеризующие этапы формирования компетенций и обеспечивающие достижение планируемых результатов освоения программы ординатуры:

Компетенции	Планируемые результаты освоения дисциплины
<b>Универсальные компетенции (УК):</b>	
– Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1)	<b>знать:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>– принципы организации наркологической помощи в Российской Федерации;</li><li>– общие теоретические положения о факторах риска и патогенетических механизмах развития зависимости от психоактивных веществ;</li><li>– роль социальных работников в организации и проведении профилактических мероприятий и оказании медико-социальной помощи наркологическим аддиктам;</li><li>– особенности формирования и проявления зависимости от алкоголя, различных видов наркоманий.</li></ul> <b>уметь:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>– анализировать ситуации профессионального взаимодействия между участниками лечебного процесса, оказывающие влияние на его</li></ul>

	<p>эффективность.</p> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– методиками самоконтроля, абстрактного и аналитического мышления.</li> </ul>
<b>Профессиональные компетенции (ПК):</b>	
<b>профилактическая деятельность:</b>	
<p>– Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1)</p>	<p><b>знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– формы и методы санитарно-просветительной работы по профилактике зависимостей с лицами, имеющими риск возникновения и прогрессирования наркологической патологии;</li> <li>– планирование и организацию лечебно-реабилитационной деятельности с наркологическими больными подросткового и юношеского возраста;</li> <li>– проведение мероприятий социальной профилактики наркологической патологии среди молодежи.</li> </ul> <p><b>уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– выявлять общие и специфические признаки алкогольных и наркологических зависимостей;</li> <li>– выполнять перечень работ и услуг для диагностики алкогольных и наркологических состояний, оценки состояния больного и клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи;</li> <li>– определять показания для госпитализации при неотложных алкогольных и наркологических состояниях и организовывать её;</li> <li>– обосновывать клинический диагноз, план и тактику ведения больного;</li> <li>– определять степень нарушения жизненно-важных функций организма и выполнять все мероприятия по их нормализации.</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– индивидуальными и групповыми методами консультирования пациентов;</li> <li>– приемами клинического обследования больных.</li> </ul>
<b>диагностическая деятельность:</b>	
<p>– Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5)</p>	<p><b>знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– клиническую симптоматику, этиологию и патогенез наиболее распространенных алкогольных и наркологических зависимостей у взрослых и детей, принципы их профилактики, диагностики, в том числе и оказание неотложной помощи;</li> <li>– основы токсикодинамики и токсикокинетики основных групп лекарственных средств, возможные побочные эффекты и признаки их передозировки, принципы их коррекции и лечения;</li> <li>– основы специфической (антидотной) и детоксикационной терапии.</li> </ul> <p><b>уметь:</b></p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– выполнять перечень работ и услуг для лечения алкогольной и наркологической зависимостей, клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи;</li> <li>– выявлять факторы риска развития алкогольных и наркологических зависимостей;</li> <li>– осуществлять первичную, вторичную и третичную профилактику в группах высокого риска;</li> <li>– проводить экспертизу временной нетрудоспособности, направлять пациентов с признаками стойкой утраты трудоспособности для освидетельствования на медико-социальную экспертизу.</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– индивидуальными и групповыми методами консультирования пациентов;</li> <li>– современными методами обучения пациентов;</li> <li>– нормативной и распорядительной документацией.</li> </ul>
--	---

#### 4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов, 3 зачетные единицы.

Распределение часов по видам учебной работы представлено в таблице 1.

Таблица 1

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры			
		1	2	3	4
<b>Аудиторные занятия (всего)</b>	54	-	-	54	-
В том числе:	-	-	-	-	-
Лекции	6	-	-	6	-
Практические занятия	48	-	-	48	-
Семинары					
Лабораторные занятия					
<b>Самостоятельная работа (всего)</b>	54	-	-	54	-
В том числе:	-	-	-	-	-
<i>Другие виды самостоятельной работы</i> (подготовка к практическим занятиям, работа с отечественной и зарубежной литературой, работа с Интернет-ресурсами)	54	-	-	54	-
Вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен)		-	-	зачет	-
Общая трудоемкость час зач. ед.	108	-	-	108	-
	3	-	-	3	-

#### 5. Учебно-тематический план дисциплины

№ п/п	Наименование разделов, тем	Всего часов	В том числе		
			Лекции (час.)	Практические занятия (час.)	Самостоятельная работа (час.)
<b>1.</b>	<b>Алкогольная и наркоситуация в России и зарубежных странах</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>6</b>
1.1.	Алкогольная и	8	2	2	4

	наркоситуация в России: проблемы и перспективы				
1.2.	Наркотизм как геополитическая проблема	4		2	2
<b>2.</b>	<b>Зависимость от психоактивных веществ как медико-социальная проблема</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>8</b>
2.1.	Основные закономерности формирования и развития зависимостей от психоактивных веществ	8	2	2	4
2.2.	Медико-биологические и социальные последствия немедицинского потребления психоактивных веществ	6		2	4
<b>3.</b>	<b>Неотложная помощь при отравлении алкоголем и его суррогатами</b>	<b>32</b>		<b>16</b>	<b>16</b>
3.1.	Острое отравление алкоголем	8		4	4
3.2.	Острое отравление метиловым спиртом	8		4	4
3.3.	Острое отравление этиленгликолем	8		4	4
3.4.	Отравление суррогатами этанола, содержащими токсичные добавки (настойка чемерицы, «меновазин», спиртовой раствор витамина D и др.)	8		4	4
<b>4.</b>	<b>Неотложная помощь при отравлении наркотическими препаратами</b>	<b>32</b>		<b>16</b>	<b>16</b>
4.1.	Отравление опиатами	8		4	4
4.2.	Отравление препаратами канабиса	8		4	4
4.3.	Отравление препаратами листьев коки	8		4	4
4.4.	Отравление препаратами типа амфетамина	8		4	4
<b>5.</b>	<b>Лечебно-реабилитационные программы в наркологии</b>	<b>18</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
5.1.	Профилактика зависимостей от психоактивных веществ	10	2	4	4
5.2.	Медико-социальная помощь больным алкоголизмом и наркозависимым	8		4	4
	<b>ИТОГО</b>	<b>108</b>	<b>6</b>	<b>48</b>	<b>54</b>

## 6. Текущий и промежуточный контроль знаний

6.1. Текущий контроль знаний проводится в форме выполнения и защиты рефератов.

### Примерные темы рефератов:

1. История наркотиков. Термины, используемые в наркологии. Классификация наркотиков.
2. Общая характеристика наркоманий. Причины употребления наркотиков. Развитие наркомании
3. Морфинизм и опийные наркомании.
4. Гашишемания.
5. Наркология. Стимуляторы.
6. Кокаиномания.
7. Наркология. Злоупотребление лекарствами.
8. Токсикомании, обусловленные злоупотреблением транквилизаторами.
9. Злоупотребление холинолитиками.
10. Злоупотребление препаратами бытовой химии.
11. Поражение внутренних органов и систем при употреблении наркотических средств.
12. Наркология. Экспертиза опьянения и диагноз.
13. Лечение наркомании и токсикомании.
14. Наркология. Сленг наркоманов и токсикоманов
15. Наркология. Пьянство и алкоголизм. Причины алкоголизма.
16. Наркология. Как протекает алкоголизм. Алкоголь и здоровье.
17. Наркология. Алкогольные психозы. Алкогольный делирий.
18. Наркология. Галлюцинозы и бредовые психозы.
19. Наркология. Алкогольные энцефалопатии.
20. Наркология. Лечение алкоголизма. Психотерапия в лечении алкоголизма
21. Табакокурение. Состав табачного дыма. Способы употребления табака.
22. Наркология. Курение и здоровье. Пассивное курение.
23. Наркология. Клиника, лечение табачной зависимости.
24. Наркология. Спайсы что, зачем и почему?
25. О пагубном влиянии курительных смесей на организм человека.
26. Наркология. Что такое Насвай?

### Критерии оценки защиты реферата

Оценка	Описание
«Отлично»	Выполнены все требования к написанию и защите реферата: проблема обозначена и обоснована её актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём, соблюдены требования к внешнему оформлению, даны правильные ответы на дополнительные вопросы.
«Хорошо»	Основные требования к реферату и его защите выполнены, но при этом допущены недочёты. В частности, имеются неточности в изложении материала; отсутствует логическая последовательность в суждениях; не выдержан объём реферата; имеются упущения в оформлении; на дополнительные вопросы при защите даны неполные ответы.
«Удовлетворительно»	Имеются существенные отступления от требований к реферированию. В частности: тема освещена лишь частично; допущены фактические ошибки в содержании реферата или при ответе на дополнительные вопросы; во время защиты отсутствует вывод.
«Неудовлетворительно»	Тема реферата не раскрыта, обнаруживается существенное непонимание проблемы.

**6.2.** Промежуточный контроль знаний по дисциплине «Неотложная наркология» осуществляется в форме зачета. Зачет проводится в устной форме.

**Вопросы к зачету:**

1. Современное состояние проблемы наркотизации общества в России.
  2. Соотношение биологических и социально-психологических факторов риска развития зависимости от психоактивных веществ.
  3. Биологические факторы риска (наследственная отягощенность, конституциональные особенности лиц, злоупотребляющих психоактивными веществами, «наркоманический плод») развития зависимости от психоактивных веществ.
  4. Социально-психологические факторы риска (аддиктивная личность, неадекватное внутри- и внесемейное воспитание, наркоманическое поведение референтной группы, распространенность наркотизма в обществе) развития зависимости от психоактивных веществ.
  5. Биологические последствия наркоманий.
  6. Социальные последствия наркоманий.
  7. Определение понятий «психоактивное вещество», «немедицинское употребление психоактивных веществ», «синдром зависимости».
  8. Мотивы употребления психоактивных веществ.
  9. Понятия «наркотик», «наркотически действующие вещества и препараты».
- Юридические критерии признания вещества наркотиком.
10. Понятия: наркотизм, наркомания, токсикомания, аддикция.
  11. Понятия: наркотическое опьянение, состояние отмены, последствия хронической наркотизации.
  12. Критерии отнесения лица к категории: наркоман, токсикоман, аддикт.
  13. Характеристика основных групп веществ, используемых для злоупотребления и вызывающих зависимость.
  14. Вещества седативного, снотворного действия (особенности воздействия на организм, основные представители данной группы).
  15. Психостимулирующие вещества (особенности воздействия на организм, основные представители данной группы).
  16. Психодислептики (особенности воздействия на организм, основные представители данной группы).
  17. Особенности наркотического опьянения, признаки передозировки, проявления состояние отмены, хронической наркотизации, причины смерти при употреблении опиатов. Оказание неотложной медицинской помощи.
  18. Особенности наркотического опьянения, признаки передозировки, проявления состояние отмены, хронической наркотизации, причины смерти при употреблении гашиша. Оказание неотложной медицинской помощи.
  19. Особенности наркотического опьянения, признаки передозировки, проявления состояние отмены, хронической наркотизации, причины смерти при употреблении кокаина. Оказание неотложной медицинской помощи.
  20. Особенности наркотического опьянения, признаки передозировки, проявления состояние отмены, хронической наркотизации, причины смерти при употреблении транквилизаторов. Оказание неотложной медицинской помощи.
  21. Особенности наркотического опьянения, признаки передозировки, хронической интоксикации, причины смерти при употреблении летучих токсических веществ. Оказание неотложной медицинской помощи.
  22. Понятие злоупотребления алкоголем, алкогольная зависимость.
  23. Алкоголизм как медико-социальная проблема.
  24. Алкоголизм: характеристика проявлений заболевания в первой, второй и третьей стадиях.
  25. Признаки острого отравления алкоголем. Оказание неотложной медицинской помощи.



26. Признаки алкогольного состояния отмены, алкогольного психоза. Оказание неотложной медицинской помощи.

27. Значение комплексной профилактики наркоманий.

28. Опыт профилактической работы в России и за рубежом.

29. Понятия: психогигиена, первичная психопрофилактика, вторичная и третичная профилактика.

30. Законодательные, управленческие, социально-педагогические приемы психогигиены зависимости от психоактивных веществ.

31. Антинаркотическое воспитание несовершеннолетних.

32. Коррекция наркологической неграмотности населения.

33. Вторичная профилактика наркоманий: выявление лиц, злоупотребляющих психоактивными веществами, аспекты медикаментозного лечения, психокоррекции.

34. Третичная профилактика зависимости от психоактивных веществ: вопросы реабилитации нарко- и токсикоманов, больных алкоголизмом.

35. Взаимодействие медицинской, социальной, правоохранительной служб в решении проблемы наркотизма.

### Критерии промежуточного контроля знаний обучающегося

Оценка	Описание
«Зачтено»	Выставляется ординатору, показавшему знание основного учебного материала необходимого для дальнейшей работы, выполнившего задания, предусмотренные программой, может привести примеры, доказывающие базовые теоретические положения изученной дисциплины.
«Не зачтено»	Выставляется ординатору, показавшему значительные пробелы в знаниях основного учебного материала, допустившего принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий.

## 7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### 7.1. Основная литература

1. Димитриев Д.А. Основы токсикологии: учебное пособие [для студентов вузов] / Д.А. Димитриев, О.С. Индейкин; ФГБОУ ВПО "Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева". - Чебоксары: Чуваш. гос. пед. ун-т, 2015. - 149 с. (НБ ЧР - 2)

2. Кириллов Н.А. Основы токсикологии: учебное пособие [для студентов и аспирантов для самостоятельного изучения дисциплины] / Н.А. Кириллов; ФГБОУ ВПО "Моск. автомобил.-дорож. гос. техн. ун-т (МАДИ)", Волж. фил. - Чебоксары: Волжский филиал МАДИ, 2013. - 116 с. (НБ ЧР - 1)

3. Шабанов П.Д. Наркология: руководство для врачей / П.Д. Шабанов. - 2-е изд., перераб. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 832 с. (РНМБ - 2)

4. Шабанов П.Д. Наркология: руководство для врачей / П.Д. Шабанов. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 829 с. (НБ ЧР - 3)

### 7.2. Дополнительная литература

1. Алкоголизм, наркомании и другие психические и поведенческие расстройства, связанные с употреблением психоактивных веществ: учебное пособие для медицинских вузов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 96 с. (РНМБ - 2)

2. Алкогольная болезнь. Поражение внутренних органов: монография / В.С. Моисеев [и др.]; под ред. В.С. Моисеева. - 2-е изд., перераб. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 468 с. (НБ ЧР - 2) (РНМБ - 1)

3. Лужников Е.А. Педиатрическая клиническая токсикология: руководство / Е.А. Лужников, Г.Н. Суходолова. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2013. - 253 с. (НБ ЧР - 1)

4. Мандель Б.Р. Психология зависимостей (аддиктология): учебное пособие / Б.Р.

Мандель. – М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2015. - 320 с. - (Вузовский учебник) (НБ ЧР - 1)

5. Медицинская токсикология: национальное руководство / А.В. Бадалян [и др.]; ред. Е.А. Лужников; Ассоциация медицинских обществ по качеству. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 927 с. (РНМБ - 2)

6. Погосов А.В. Пивной алкоголизм у подростков: клиника, трансформация в другие формы зависимости, профилактика: научно-практическое издание / А.В. Погосов, Е.В. Аносова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 240 с. (РНМБ - 2) (НБ ЧР - 1)

7. Психиатрия - наркология: тестовые вопросы / АУ ЧР "Институт усовершенствования врачей". - Чебоксары: АУ Чувашии ИУВ, 2012. - 102 с. (РНМБ - 2)

8. Психиатрия и наркология: самоучитель / ФГОУ ВПО "Чувашский государственный университет им. И.Н. Ульянова"; сост. А.В. Голенков. - Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2016. - 52 с. (РНМБ - 1)

9. Психиатрия и наркология: сборник ситуационных и клинических задач [для студентов 4 курса медицинского факультета] / ФГБОУ ВПО "Чувашский государственный университет им. И.Н. Ульянова"; сост. А.В. Голенков. - Чебоксары: Изд-во Чуваш. гос. ун-та, 2014. - 215 с. (НБ ЧР - 2)

10. Психологическая профилактика зависимого поведения: учебное пособие [для студентов, обучающихся по медицинским специальностям] / Е.Л. Николаев [и др.]; ФГБОУ ВО "Чувашский государственный университет им. И.Н. Ульянова"; [отв. ред. Е.Л. Николаев]. - Чебоксары: Изд-во Чуваш. гос. ун-та, 2016. - 167 с. (НБ ЧР - 2)

11. Руденко А.М. Социальная реабилитация: учебное пособие для студентов вузов / А.М. Руденко, С.И. Самыгин. - Ростов-на-Дону: Наука-Спектр; М.: Дашков и К°, 2012. - 319 с. (НБ ЧР - 1)

12. Скорая медицинская помощь: национальное руководство / М.М. Абакумов [и др.] гл. ред. С.Ф. Багненко [и др.]; Ассоциация медицинских обществ по качеству, Российское общество скорой медицинской помощи. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 888 с. (РНМБ - 2)

13. Скорая помощь: тестовые вопросы / АУ ЧР "Институт усовершенствования врачей". - Чебоксары: АУ Чувашии ИУВ, 2012. - 153 с. (РНМБ - 2)

14. Смирнов А.В. Первая помощь как безопасность жизни: практическое руководство / А.В. Смирнов; Симуляционный центр БУ "Респ. станция скорой медицинской помощи" М-ва здравоохранения Чуваш. Респ. - Чебоксары, 2017. - 159 с. (НБ ЧР - 2)

15. Смирнов А.В. Первая помощь на дороге, в быту, на отдыхе: практическое руководство / А.В. Смирнов, С.А. Караулов; АУ ЧР "Институт усовершенствования врачей". - Чебоксары: АУ Чувашии ИУВ, 2015. - 111 с. (РНМБ - 2)

16. Токсикология: тестовые вопросы / АУ ЧР "Институт усовершенствования врачей". - Чебоксары: АУ Чувашии ИУВ, 2012. - 96 с. (РНМБ - 2)

17. Цыбулькин Э.К. Угрожающие состояния в педиатрии. Экстренная врачебная помощь: монография / Э.К. Цыбулькин. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 223 с. (РНМБ - 1)

18. Шайтор В.М. Скорая и неотложная медицинская помощь детям: краткое руководство для врачей / В.М. Шайтор. - 2-е изд., испр. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 415 с. (НБ ЧР - 1)

### **7.3. Нормативные документы**

1. "Конституция Российской Федерации" (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 N 6-ФКЗ, от 30.12.2008 N 7-ФКЗ, от 05.02.2014 N 2-ФКЗ, от 21.07.2014 N 11-ФКЗ) // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 03.05.2017)

2. "О Программе государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи на 2017 год и на плановый период 2018 и 2019 годов": Постановление Правительства РФ от 19.12.2016 N 1403. // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 03.05.2017)

3. "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации": Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ (ред. от 03.04.2017) // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 03.05.2017)

4. "О мерах по совершенствованию организации токсикологической помощи населению Российской Федерации": Приказ Минздрава РФ от 08.01.2002 N 9 // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 03.05.2017)
5. "Об утверждении стандарта скорой медицинской помощи при отравлениях лекарственными средствами, медикаментами, биологическими веществами, токсическом действии веществ преимущественно немедицинского назначения": Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1375н (Зарегистрировано в Минюсте России 18.03.2013 N 27724) // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 03.05.2017)
6. "О дальнейшем развитии информационно-консультативной токсикологической помощи населению Российской Федерации": Приказ Минздравсоцразвития РФ от 21.02.2005 N 152 // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 03.05.2017)
7. "Об утверждении стандарта скорой медицинской помощи при отравлениях алкоголем, органическими растворителями, галогенпроизводными алифатических и ароматических углеводородов": Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1392н (Зарегистрировано в Минюсте России 22.03.2013 N 27836) // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 03.05.2017)
8. "Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому населению": Приказ Минздравсоцразвития России от 15.05.2012 N 543н (ред. от 30.09.2015) (Зарегистрировано в Минюсте России 27.06.2012 N 24726) // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 03.05.2017)
9. "Об утверждении стандарта скорой медицинской помощи при отравлении наркотическими веществами": Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1114н (Зарегистрировано в Минюсте России 30.01.2013 N 26760) // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 03.05.2017)
10. "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным с острыми химическими отравлениями": Приказ Минздрава России от 15.11.2012 N 925н (Зарегистрировано в Минюсте России 29.12.2012 N 26513) // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 03.05.2017)
11. "Об утверждении Медицинских критериев определения степени тяжести вреда, причиненного здоровью человека": Приказ Минздравсоцразвития РФ от 24.04.2008 N 194н (ред. от 18.01.2012) (Зарегистрировано в Минюсте РФ 13.08.2008 N 12118) // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 03.05.2017)
12. "Об утверждении Информационно-коммуникационной стратегии по формированию здорового образа жизни, борьбе с потреблением алкоголя и табака, предупреждению и борьбе с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ на период до 2020 года": Приказ Минздрава России от 30.09.2013 N 677 // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 03.05.2017)
13. "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения": Федеральный закон от 30.03.1999 N 52-ФЗ (ред. от 03.07.2016) (с изм. и доп., вступ. в силу с 04.07.2016) // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 03.05.2017)
14. "Об обращении лекарственных средств" (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2017): Федеральный закон от 12.04.2010 N 61-ФЗ (ред. от 03.07.2016) // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 03.05.2017)
15. "ГН 1.1.701-98. 1.1. Гигиена, токсикология, санитария. Гигиенические критерии для обоснования необходимости разработки ПДК и ОБУВ (ОДУ) вредных веществ в воздухе рабочей зоны, атмосферном воздухе населенных мест, воде водных объектов. Гигиенические нормативы" (утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 30.04.1998 N 15) // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 03.05.2017)
16. "МР 1.2.0016-10. 1.2. Гигиена, токсикология, санитария. Методика классифицирования нанотехнологий и продукции nanoиндустрии по степени их потенциальной опасности. Методические рекомендации" (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 27.12.2010) // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 03.05.2017)
17. "МУ 1.2.2743-10. 1.2. Гигиена, токсикология, санитария. Порядок отбора проб для выявления и идентификации наноматериалов в водных объектах. Методические указания"

(утв. Роспотребнадзором 23.09.2010) // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 03.05.2017)

18. "МУ 1.2.3017-12. 1.2. Гигиена, токсикология, санитария. Оценка риска воздействия пестицидов на работающих. Методические указания" (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 12.05.2012) // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 03.05.2017)

#### **7.4. Электронные ресурсы**

1. Единое окно доступа к образовательным ресурсам. - Режим доступа: <http://window.edu.ru/>

2. Всероссийский центр медицины катастроф "Защита" Министерства здравоохранения Российской Федерации. – Режим доступа: <http://www.vcmk.ru>

3. Информационные ресурсы ФИПС: Патентные и непатентные. полнотекстовые базы данных. – Режим доступа: <http://www1.fips.ru>

4. Консультант врача: электронная библиотечная система / Издательская группа "ГЭОТАР-Медиа". - Режим доступа: <http://www.rosmedlib.ru/>

5. КонсультантПлюс: справочно-правовая система

6. Национальная электронная библиотека. - Режим доступа: <http://xn--90ax2c.xn--p1ai/>

7. Федеральная электронная медицинская библиотека. – Режим доступа: <http://feml.scsml.rssi.ru/feml/>

8. Электронный библиотечный абонемент ЦНМБ Первого Московского государственного медицинского университета им. И.М. Сеченова. – Режим доступа: <http://www.emll.ru/>

9. eLibrary: Научная электронная библиотека. – Режим доступа: <http://elibrary.ru>

10. Токсикологический вестник: научно-практический журнал. – Режим доступа: <http://toxreview.ru/>