




Министерство здравоохранения Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
**«Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского»**  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России)

**ПРИНЯТА**

Ученым советом ИПКВК и ДПО ФГБОУ ВО  
Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского  
Минздрава России  
Протокол от 15.01.2021 №3  
Председатель ученого совета,  
директор ИПКВК и ДПО

  
И.О. Бугаева

**УТВЕРЖДАЮ**

Начальник ОПКВК  
ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И.  
Разумовского Минздрава России  
  
К.Ю. Скворцов  
« 24 » 02 20 21 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ГОСУДАРСТВЕННАЯ  
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ»  
ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ**

*Блок 3, Б3*


**СПЕЦИАЛЬНОСТЬ  
31.08.57 ОНКОЛОГИЯ**

ФГОС ВО утвержден приказом 1100  
Министерства образования и науки РФ  
от 25 августа 2014 года

Квалификация  
Врач-онколог  
Форма обучения  
**ОЧНАЯ**

Нормативный срок освоения ОПОП – 2 года

**ОДОБРЕНА**

на учебно-методической конференции  
кафедры хирургии и онкологии ИДПО  
Протокол от 13.01.2021 г. № 1  
Заведующий  
кафедрой  А.С. Толстокоров

## **1. Вводная часть**

### **Государственная итоговая аттестация выпускников**

Государственная итоговая аттестация проводится государственной экзаменационной комиссией в целях определения соответствия результатов освоения обучающимися образовательной программы 31.08.57 «Онкология» соответствующим требованиям федерального государственного образовательного стандарта.

К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план по образовательной программе высшего образования – подготовке кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.57 «Онкология».

#### **Этапы ГИА**

Государственная итоговая аттестация ординаторов проводится в форме трехэтапного государственного экзамена.

1 этап - аттестационное тестирование проводится с использованием банка тестов, разработанных по учебным дисциплинам базовой части Блока 1 программы ординатуры по специальности 31.08.57 «Онкология»

2 этап - проверка уровня освоения практических знаний, позволяющие оценить способность ординатора применять полученные знания в конкретной клинической ситуации.

3 этап – итоговое собеседование по билетам, вопросам учебных дисциплин базовой части Блока 1 программы ординатуры, решение типовой ситуационной задачи. Проводится проверка целостности профессиональной подготовки ординатора, т.е. уровня его компетенции и использования теоретической базы для решения профессиональных ситуаций.

## **2. Цели и задачи государственной итоговой аттестации**

Цель государственной итоговой аттестации по специальности 31.08.57 «Онкология» состоит в объективном выявлении уровня подготовленности выпускника к компетентностному выполнению следующих видов профессиональной деятельности: профилактической, диагностической, лечебной, реабилитационной, психолого-педагогической, организационно-управленческой.

Задачи государственной итоговой аттестации по программе ординатуры (специальность 31.08.57 «Онкология») заключаются в:

- оценке уровня сформированности у выпускников необходимых универсальных и профессиональных компетенций;
- оценке соответствия сформированных у выпускников универсальных и профессиональных компетенций требованиям ФГОС ВО по специальности 31.08.57 «Онкология»;
- определении уровня теоретической и практической подготовки для выполнения функций профессиональной деятельности;

- выявлении уровня профессиональной подготовленности к самостоятельному решению задач различной степени сложности.

### **3. Планируемые результаты обучения по дисциплине 31.08.57 «Онкология»**

В результате освоения программы ординатуры у выпускника должны быть сформированы универсальные и профессиональные компетенции.

Выпускник программы ординатуры должен обладать следующими универсальными компетенциями (далее – УК):

- готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);
- готовностью к управлению коллективом, толерантному восприятию социальных, этнических, конфессиональных и культурных различий (УК-2);
- готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинской образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения (УК-3).

Выпускник программы ординатуры должен обладать **профессиональными компетенциями (ПК)**, соответствующими виду (видам) профессиональной деятельности, на который (которые) ориентирована программа ординатуры:

#### **- профилактическая деятельность:**

- готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);
- готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2);
- готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3);
- готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4);

#### **- диагностическая деятельность:**

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

#### **- лечебная деятельность:**

- готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании онкологической медицинской помощи (ПК-6);
- готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7);

**- реабилитационная деятельность:**

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

**- психолого-педагогическая деятельность:**

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

**- организационно-управленческая деятельность:**

- готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-10),
- готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-11);
- готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации (ПК-12).

Сопоставление описания трудовых функций профессионального стандарта (проекта профессионального стандарта) с требованиями к результатам освоения учебной дисциплины по ФГОС ВО (компетенциями)

| Профессиональный стандарт                                                                                                        | Требования к результатам подготовки по ФГОС ВО (компетенции)                                                                | Вывод о соответствии |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| ОТФ: Оказание медицинской онкологической помощи населению                                                                        | ВПД: профилактическая, диагностическая, лечебная, реабилитационная, психолого-педагогическая, организационно-управленческая | соответствует        |
| ТФ 1: назначение и проведение обследования пациентов с целью установления онкологического диагноза, диагностики прогрессирования | ПК-1, 5<br>УК-1, 2                                                                                                          | соответствует        |
| ТФ 2: назначение лечения пациентам с онкологическими заболеваниями и контроль его эффективности и безопасности                   | ПК-6,8, 11<br>УК-1, 2                                                                                                       | соответствует        |
| ТФ 3: реализация и контроль эффективности индивидуальных реабилитационных программ для пациентов с онкологическими заболеваниями | ПК-8<br>УК-1,2                                                                                                              | соответствует        |
| ТФ 4: проведение профилактических мероприятий и санитарно-просветительной работы по                                              | ПК-1,2,9<br>УК-1,2                                                                                                          | соответствует        |

|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                             |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| формированию здорового образа жизни у пациентов с онкологическими заболеваниями и контроль их эффективности                                                                                     |                                                                                                                             |               |
| ТФ 5: проведение анализа медико-статистической информации и организация деятельности подчиненного медицинского персонала                                                                        | ПК- 4, 10, 11<br>УК-1, 2                                                                                                    | соответствует |
| ОТФ: Оказание медицинской онкологической помощи населению с использованием противоопухолевой лекарственной терапии                                                                              | ВПД: профилактическая, диагностическая, лечебная, реабилитационная, психолого-педагогическая, организационно-управленческая | соответствует |
| ТФ 1: назначение и проведение обследования пациентов с целью установления онкологического диагноза, диагностики прогрессирования                                                                | ПК-1, 5<br>УК-1, 2                                                                                                          | соответствует |
| ТФ 2: назначение лечения пациентам с онкологическими заболеваниями и контроль его эффективности и безопасности                                                                                  | ПК-6,8, 11<br>УК-1, 2                                                                                                       | соответствует |
| ТФ 3: реализация и контроль эффективности индивидуальных реабилитационных программ для пациентов с онкологическими заболеваниями                                                                | ПК-8<br>УК-1,2                                                                                                              | соответствует |
| ТФ 4: проведение профилактических мероприятий и санитарно-просветительной работы по формированию здорового образа жизни у пациентов с онкологическими заболеваниями и контроль их эффективности | ПК-1,2,9<br>УК-1,2                                                                                                          | соответствует |
| ТФ 5: проведение анализа медико-статистической информации и организация деятельности подчиненного медицинского персонала                                                                        | ПК- 4, 10, 11<br>УК-1, 2                                                                                                    | соответствует |
| ТФ 6: назначение и проведение медикаментозной противоопухолевой терапии пациентам с онкологическими заболеваниями, контроль его эффективности и безопасности                                    | ПК-6,8, 11<br>УК-1, 2                                                                                                       | соответствует |
| ОТФ: оказание медицинской онкологической помощи населению с использованием хирургического лечения                                                                                               | ВПД: профилактическая, диагностическая, лечебная, реабилитационная, психолого-педагогическая, организационно-управленческая | соответствует |
| ТФ 1: назначение и проведение обследования пациентов с целью                                                                                                                                    | ПК-1, 5<br>УК-1, 2                                                                                                          | соответствует |

|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                             |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| установления онкологического диагноза, диагностики прогрессирования                                                                                                                             |                                                                                                                             |               |
| ТФ 2: назначение лечения пациентам с онкологическими заболеваниями и контроль его эффективности и безопасности                                                                                  | ПК-6,8, 11<br>УК-1, 2                                                                                                       | соответствует |
| ТФ 3: реализация и контроль эффективности индивидуальных реабилитационных программ для пациентов с онкологическими заболеваниями                                                                | ПК-8<br>УК-1,2                                                                                                              | соответствует |
| ТФ 4: проведение профилактических мероприятий и санитарно-просветительной работы по формированию здорового образа жизни у пациентов с онкологическими заболеваниями и контроль их эффективности | ПК-1,2,9<br>УК-1,2                                                                                                          | соответствует |
| ТФ 5: проведение анализа медико-статистической информации и организация деятельности подчиненного медицинского персонала                                                                        | ПК- 4, 10, 11<br>УК-1, 2                                                                                                    | соответствует |
| ТФ 6: назначение и проведение хирургического лечения пациентам с онкологическими заболеваниями, контроль его эффективности и безопасности                                                       | ПК-6,8, 11<br>УК-1, 2                                                                                                       | соответствует |
| ОТФ: оказание медицинской помощи населению с использованием ионизирующего излучения                                                                                                             | ВПД: профилактическая, диагностическая, лечебная, реабилитационная, психолого-педагогическая, организационно-управленческая | соответствует |
| ТФ 1: назначение и проведение обследования пациентов с целью установления онкологического диагноза, диагностики прогрессирования                                                                | ПК-1, 5<br>УК-1, 2                                                                                                          | соответствует |
| ТФ 2: назначение лечения пациентам с онкологическими заболеваниями и контроль его эффективности и безопасности                                                                                  | ПК-6,8, 11<br>УК-1, 2                                                                                                       | соответствует |
| ТФ 3: реализация и контроль эффективности индивидуальных реабилитационных программ для пациентов с онкологическими заболеваниями                                                                | ПК-8<br>УК-1,2                                                                                                              | соответствует |
| ТФ 4: проведение профилактических мероприятий и санитарно-просветительной работы по формированию здорового образа жизни                                                                         | ПК-1,2,9<br>УК-1,2                                                                                                          | соответствует |

|                                                                                                                          |                          |               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------|
| у пациентов с онкологическими заболеваниями и контроль их эффективности                                                  |                          |               |
| ТФ 5: проведение анализа медико-статистической информации и организация деятельности подчиненного медицинского персонала | ПК- 4, 10, 11<br>УК-1, 2 | соответствует |
| ТФ 6: назначение лечения пациентам с онкологическими заболеваниями и контроль его эффективности и безопасности           | ПК-6,8, 11<br>УК-1, 2    | соответствует |

В профессиональном стандарте (проекте профессионального стандарта) не нашли отражения следующие профессиональные компетенции выпускника программы ординатуры по специальности 31.08.57 Онкология: ПК-3, 7, 12.

### 3. Место государственной итоговой аттестации в структуре образовательной программы

Государственная итоговая аттестация относится к Блоку 3 Базовой части Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.57 «Онкология»

### 4. Объем государственной итоговой аттестации в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем и на самостоятельную работу обучающихся

| Вид учебной работы                              |                  | Всего часов/зачетных единиц | Год 2 (семестр 4) |
|-------------------------------------------------|------------------|-----------------------------|-------------------|
| Контактная работа обучающегося с преподавателем |                  | 72/2                        | 72/2              |
| Самостоятельная работа обучающихся              |                  | 36/1                        | 36/1              |
| Общая трудоемкость                              | Часы             | 108                         | 108               |
|                                                 | Зачетные единицы | 3                           | 3                 |

### 5. Содержание государственной итоговой аттестации, структурированное по этапам

| № п/п | Наименование этапа                          | Содержание этапа                                        | Проверяемые компетенции                   |
|-------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 1     | Определение уровня теоретической подготовки | Тестирование                                            | УК-1, 2, 3; ПК-1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12 |
| 2     | Определение уровня практической подготовки  | Практические навыки<br>Практико-ориентированные вопросы | УК-1,2; ПК-1,2,4,5,6,8,9,10,11            |
| 3     | Определение уровня профессиональной         | Устное собеседование – ответы на                        | УК-1,2,3; ПК-1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12   |

|  |                                           |                                               |  |
|--|-------------------------------------------|-----------------------------------------------|--|
|  | подготовленности к самостоятельной работе | экзаменационные вопросы и ситуационная задача |  |
|--|-------------------------------------------|-----------------------------------------------|--|

## 6. Схемы проверки компетенций

### 6.1. Схема проверки компетенций по тестам

| Индекс компетенции | Описание компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Номера вопросов                                                                                                                                            |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-1               | готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1-500, а также приложения к ФОС ГИА по дисциплинам: «Педагогика», «Медицина чрезвычайных ситуаций», «Общественное здоровье и здравоохранение», «Патология» |
| УК-2               | готовность к управлению коллективом, толерантному восприятию социальных, этнических, конфессиональных и культурных различий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 491-493                                                                                                                                                    |
| УК-3               | готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения | Приложения к ФОС ГИА по дисциплине «Педагогика» 1-50                                                                                                       |
| ПК-1               | 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 его среды обитания                                                                       | 21,24,54,59,60,61,71, 86,87,95,125,129,130 131,150,154,155,161, 166,167,168,180,189, 191,193,227,259,273, 288-290,347,348,350, 352,427,432,433,447         |
| ПК-2               | Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 70,82,90,91,115-123, 165,271,299,332-341, 455,490                                                                                                          |
| ПК-3               | готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Приложения к ФОС ГИА по дисциплине «Медицина чрезвычайных                                                                                                  |



|      |                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | иных чрезвычайных ситуациях                                                                                                                                                                                                  | ситуаций»<br>1-50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ПК-4 | Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков                                                                       | 22,39,40,55,85,164,<br>190,249-251,257,258,<br>272,275,285-287,351,<br>353,354,410,461-464                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ПК-5 | Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем | 1-16,25-36,41-52,56,<br>62-64,72-80,84,88-<br>89,<br>93,94,96-<br>105,110,124,126-128,<br>132,133,135-147,149-<br>153,156-160,163,169-<br>179,181-187,192,194-<br>219,222-226,228-244,<br>253,254,260-268,274,<br>276-283,291-<br>296,300,349,355,357-<br>363,368-374,377-<br>385,388-396,398-404,<br>407-409,411-424,426,<br>428-431,437-<br>444,448-<br>450,456,457,465,486,<br>494-500,<br>приложения к ФОС<br>ГИА по дисциплине<br>«Патология»<br>1-50 |
| ПК-6 | Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании онкологической медицинской помощи                                                                                                                           | 17-20,37,38,53,65-<br>69,81,83,106-<br>109,111-<br>114,134,148,162,188,<br>220,221,245-<br>248,252,269,284,297,<br>298,301-309,311-<br>313,356,364-<br>367,375,376,386,387,<br>397,405,406,425,434-<br>436,445-446,451-<br>454,458-460,466-<br>485,487-489,491-493                                                                                                                                                                                         |
| ПК-7 | готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| ПК-8 | Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении                             | 314-320                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ПК-9 | Готовность к формированию у населения,                                                                                                                                                                                       | 82                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|       |                                                                                                                                                                 |                                                                                   |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|       | пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих                                            |                                                                                   |
| ПК-10 | готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях | 23,58,92,255,256,310,321-331,342-346                                              |
| ПК-11 | готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей                                  | Приложения к ФОС ГИА по дисциплине «Общественное здоровье и здравоохранение» 1-50 |
| ПК-12 | готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации                                                       |                                                                                   |

6.2 Схема проверки компетенций по практико-ориентированным вопросам, выносимых на 2-й этап государственной итоговой аттестации – проверка практических навыков и умений.

| Индекс компетенции | Описание компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Номера вопросов                                                             |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| УК-1               | готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1-90                                                                        |
| УК-2               | готовность к управлению коллективом, толерантному восприятию социальных, этнических, конфессиональных и культурных различий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                             |
| УК-3               | готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения |                                                                             |
| ПК-1               | 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                                                                                                                                                                                                      | 5,8,11,14,17,20,23,26,29,32,35,38,40,43,46,49,52,55,58,61,64,67,70,73,76,79 |

|       |                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                     |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов его среды обитания                                                                                               |                                                                                                                                                                     |
| ПК-2  | Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными                                                                 | 4,7,8,10,13,16,19,22,25,28,31,37,42,45,48,51,54,57,60,63,66,69,72,75,78,81                                                                                          |
| ПК-3  | готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях             |                                                                                                                                                                     |
| ПК-4  | Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков                                                                       |                                                                                                                                                                     |
| ПК-5  | Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем | 1,2,3,5,6,8,9,11,12,14,15,17,18,20,21,22,23,24,26,27,29,30,32,33,35,36,38,39,40,41,43,44,46,47,49,50,52,53,55,56,58,59,61,62,64,65,67,68,70,71,73,74,76,77,79,80,82 |
| ПК-6  | Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в онкологической медицинской помощи                                                                                                                                    | 1-10,12,13,15,16,18,19,21,24,25,27,28,30,31,33,36,37,39,41,42,44,45,47,48,50,51,53,54,56,57,62,63,65,66,68,69,71,72,74,75,77,80                                     |
| ПК-7  | готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации                                                                                                             |                                                                                                                                                                     |
| ПК-8  | Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении                             | 4,7,10,13,16,19,22,25,28,31,32,37,42,45,48,54,51,57,59,60,63,66,69,72,75,78,81                                                                                      |
| ПК-9  | Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих                                                                  |                                                                                                                                                                     |
| ПК-10 | готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях                                                              | 4,7,10,13,16,19,22,25,28,31,32,37,42,45,48,51,54,57,60,63,66,69,72,75,78,81                                                                                         |
| ПК-11 | готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей                                                                                               |                                                                                                                                                                     |
| ПК-12 | готовность к организации медицинской помощи                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                     |

|  |                                                               |  |
|--|---------------------------------------------------------------|--|
|  | при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации |  |
|--|---------------------------------------------------------------|--|

6.3. Схема проверки компетенций по экзаменационным вопросам, выносимых на третий этап государственной итоговой аттестации (вопросы для собеседования ПО БИЛЕТУ, вопросы учебных дисциплин базовой части Блока 1 программы ординатуры – общественное здоровье и здравоохранение, педагогика, медицина чрезвычайных ситуаций, патология).

| Индекс компетенции | Описание компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Номера вопросов                                                                                       |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-1               | готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1-90                                                                                                  |
| УК-2               | готовность к управлению коллективом, толерантному восприятию социальных, этнических, конфессиональных и культурных различий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                       |
| УК-3               | готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения | Приложения к ФОС ГИА по дисциплине «Педагогика»<br>1-30                                               |
| ПК-1               | 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 его среды обитания                                                                       | 1,3,5,7,8,13,14,15,16, 17,26,33,39,41,42,45, 47,50,55,59,61,62,64, 65,66,67,68,72,76,78, 80,82,83,89  |
| ПК-2               | Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3,5,8,10,12,13,14,16-18,21,24,26,27,33,39, 41,42,45,47,50,55,59, 61,62-64,66,67,72,78, 80,82,83,87,89 |
| ПК-3               | готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях                                                                                                                                                                                                                                                                        | Приложения к ФОС ГИА по дисциплине «Медицина чрезвычайных ситуаций»<br>1-30                           |
| ПК-4               | Готовность к применению социально-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 5,7,14,17,26,33,39,42,                                                                                |

|       |                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                              |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков                                                                                                         | 45,50,59,62,66,68,78,89                                                                                                                                      |
| ПК-5  | Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем | 2,4,9,19,20,22,23,25,29,31,32,34,35,37,38,40,43,44,47,49,51,52,53,56,58,59,60,65,68,71-74,77,79,84-86,88 приложения к ФОС ГИА по дисциплине «Патология» 1-30 |
| ПК-6  | Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в онкологической медицинской помощи                                                                                                                                    | 6,12,15,18,21,24,27-30,36,42,45,48,54,57,60,63,69,75.81,87,90                                                                                                |
| ПК-7  | готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации                                                                                                             | Приложения к ФОС ГИА по дисциплине «Медицина чрезвычайных ситуаций» 1-30                                                                                     |
| ПК-8  | Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении                             | 70                                                                                                                                                           |
| ПК-9  | Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих                                                                  |                                                                                                                                                              |
| ПК-10 | готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях                                                              | 46,70                                                                                                                                                        |
| ПК-11 | готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей                                                                                               | Приложения к ФОС ГИА по дисциплине «Общественное здоровье и здравоохранение» 1-50                                                                            |
| ПК-12 | готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации                                                                                                                    | Приложения к ФОС ГИА по дисциплине «Медицина чрезвычайных ситуаций» 1-30                                                                                     |

#### 6.4. Схема проверки компетенций по типовым экзаменационным ситуационным задачам

| Индекс компетенции | Описание компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Номера вопросов |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| УК-1               | готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1-30            |
| УК-2               | готовность к управлению коллективом, толерантному восприятию социальных, этнических, конфессиональных и культурных различий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |
| УК-3               | готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения |                 |
| ПК-1               | 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 его среды обитания                                                                       |                 |
| ПК-2               | Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4               |
| ПК-3               | готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 |
| ПК-4               | Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                 |
| ПК-5               | Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем                                                                                                                                                                                                                                                            | 1-30            |
| ПК-6               | Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании онкологической медицинской помощи                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1-30            |
| ПК-7               | готовность к оказанию медицинской помощи при                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                 |

|       |                                                                                                                                                                                                  |                     |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|       | чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации                                                                                                                              |                     |
| ПК-8  | Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении | 1-3,7-8,11,12,14,15 |
| ПК-9  | Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих                                      |                     |
| ПК-10 | готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях                                  | 5,6,8,9,10,12,13,15 |
| ПК-11 | готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей                                                                   |                     |
| ПК-12 | готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации                                                                                        |                     |

## 7. Методика проведения этапов государственной итоговой аттестации

Завершающим этапом обучения в ординатуре по специальности 31.08.57 «Онкология» является Государственная итоговая аттестация.

**Первым этапом ГИА является тестирование.** Выпускник проходит компьютерное тестирование в компьютерном классе отдела информационных технологий и дистанционного образования, где создан банк тестовых заданий по всем разделам дисциплины «Онкология». Для проведения ГИА по ОПОП в банк тестовых заданий внесено: 500 тестовых заданий по учебной дисциплине «Онкология», 50 тестовых заданий по учебной дисциплине «Общественное здоровье и здравоохранение», 50 тестовых заданий по дисциплине «Педагогика», 50 тестовых вопросов по учебной дисциплине «Медицина чрезвычайных ситуаций», 50 тестовых заданий по учебной дисциплине «Патология». Всего в банке компьютерных тестовых заданий для ГИА 700 заданий (Соотв.приложение).

В ходе теста каждому выпускнику на экране монитора компьютера предъявляются 120 заданий, случайным образом отобранных компьютерной программой из банка тестовых заданий (100 тестовых заданий по специальности 31.08.57 Онкология и 20 тестовых заданий по учебным дисциплинам базовой части Блока 1 программы ординатуры – 5 тестовых заданий по каждой учебной дисциплине).

Время на выполнение одного тестового задания ограничивается 1 минутой, тем самым общее время, отведенное на тестирование, не может превышать 120 минут.

Важно подчеркнуть, что подготовленность выпускников к такому испытанию обеспечивается размещением всех тестовых заданий на электронно-образовательном портале ФГБОУ ВО «Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского» Минздрава РФ в разделе «Ординатура», в подразделе «Онкология», в подкатегории «Государственная итоговая

аттестация». Тестирование оценивается по системе “отлично”, “хорошо”, “удовлетворительно”, “неудовлетворительно”

Оценки "отлично", "хорошо", "удовлетворительно" означают успешное прохождение первого этапе государственной итоговой аттестации.

Решение о допуске к следующему этапу ГИА ординатора, получившего оценку "неудовлетворительно" на первом этапе по документально подтвержденной уважительной причине, в каждом случае принимается государственной экзаменационной комиссией отдельно. При неявке в установленный день проведения первого этапа ГИА по документально подтвержденной уважительной причине обучающийся, по решению ГЭК, может быть допущен к прохождению данного этапа в резервный день. Неявка на первый этап ГИА без уважительной причины приравнивается к оценке «неудовлетворительно», выпускник к дальнейшим этапам ГИА не допускается.

***Вторым этапом ГИА является проверка практических навыков и умений.***

Проверка уровня и качества освоения практических навыков и умений – второй этап государственной итоговой аттестации. Проверяются навыки и умения, соответствующие квалификационным характеристикам врача-онколога.

Данный этап государственной итоговой аттестации проводится на клинических базах кардиологического профиля. Контроль деятельности ординатора, оценка уровня его практической подготовки осуществляется членами государственной экзаменационной комиссии.

Практические навыки оцениваются в палате отделения кардиологии у постели больного. Обучающийся демонстрирует степень освоения им алгоритма обследования пациента, способность составить план обследования и трактовать полученные результаты, назначить адекватное лечение в соответствии с современными рекомендациями, определить реабилитационное и профилактические направления в лечении. Практические навыки оцениваются по четырехбалльной системе. Обязательным компонентом оценки усвоения практических навыков является собеседование с преподавателем, в ходе которого обучающийся отвечает на 3 вопроса практической направленности. Каждый вопрос оценивается независимо. Итоговая оценка представляет собой среднее арифметическое.

Банк практико-ориентированных вопросов, выносимых на 2 этап ГИА, включает 90 вопросов (**См. соотв. Приложение**)

Решение о допуске к следующему этапу ГИА ординатора, получившего оценку "неудовлетворительно" на втором этапе по документально подтвержденной уважительной причине, в каждом случае принимается государственной экзаменационной комиссией отдельно. При неявке в установленный день проведения второго этапа ГИА по документально подтвержденной уважительной причине обучающийся, по решению ГЭК, может быть допущен к прохождению данного этапа в резервный день. Неявка на второй этап ГИА без уважительной причины приравнивается к оценке «неудовлетворительно», выпускник к третьему этапу ГИА не допускается.



*3 этап ГИА – устное собеседование (по билету, содержащего 3 вопроса по специальности и по одному вопросу из каждой дисциплины базовой части Блока 1 программы ординатуры, а также решение типовой экзаменационной ситуационной задачи).*

Выпускник из разложенных на столе 30 билетов и 30 ситуационных задач выбирает по одному варианту тестового задания по специальности 31.08.57 Онкология, а также по одному вопросу по учебным дисциплинам базовой части Блока 1 программы ординатуры: общественному здоровью и здравоохранению, педагогике, медицине чрезвычайных ситуаций, патология. На подготовку к ответу отводится не более 30 минут. Затем экзаменационной комиссией проводится устное собеседование с выпускником по вопросам экзаменационного билета, вопросам учебных дисциплин базовой части Блока 1 программы ординатуры и по решению ситуационной задачи.

Банк тестовых заданий для проведения третьего этапа ГИА включает:

| Вид тестового задания                                                                   | Количество тестовых заданий     | Ссылка в документе |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------|
| Экзаменационные вопросы по специальности 31.08.57                                       | 90 (30 экзаменационных билетов) | Приложение № 1     |
| Экзаменационные вопросы по учебной дисциплине «Общественное здоровье и здравоохранение» | 50                              | Приложение №2      |
| Экзаменационные вопросы по учебной дисциплине «Педагогика»                              | 30                              | Приложение № 3     |
| Экзаменационные вопросы по учебной дисциплине «Медицина чрезвычайных ситуаций»          | 30                              | Приложение № 4     |
| Экзаменационные вопросы по учебной дисциплине «Патология»                               | 30                              | Приложение № 5     |
| Типовые экзаменационные ситуационные задачи                                             | 30                              | Приложение № 6     |

Результаты собеседования оцениваются по 4-х балльной системе: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно». Оценки "отлично", "хорошо", "удовлетворительно" означают успешное прохождение третьего этапа государственной итоговой аттестации (перевод в баллы 5,4,3 соответственно). На третьем этапе ГИА ординатор получает оценку за ответ на каждый экзаменационный вопрос, а также за ответ по ситуационной задаче, которые в конце суммируются (максимальное количество баллов за собеседование по экзаменационному билету 15+ 5 баллов×4 за вопросы по учебным дисциплинам базовой части Блока 1 ОПОП + 5 баллов за ситуационную задачу). Третий этап считается пройденным успешно, если ординатор набрал 24 и более баллов.

Решение о допуске к прохождению третьего этапа ГИА ординатора, получившего оценку "неудовлетворительно" вследствие неявки по документально подтвержденной уважительной причине, в каждом случае принимается государственной экзаменационной

комиссией отдельно. При неявке в установленный день проведения третьего этапа ГИА по документально подтвержденной уважительной причине обучающийся, по решению ГЭК, может быть допущен к прохождению данного этапа в резервный день. Неявка на третий этап ГИА без уважительной причины приравнивается к оценке «неудовлетворительно».

## **8. Оценивание результатов государственной итоговой аттестации:**

### **8.1. Оценивание результатов 1 этапа ГИА – компьютерного тестирования**

Количество правильно решенных тестовых заданий:

90 % и более правильных ответов - "отлично",

80-89 % правильных ответов – «хорошо»,

70-79% правильных ответов – «удовлетворительно»,

менее 70% правильных ответов - "неудовлетворительно".

### **8.2. Оценивание результатов 2-го этапа ГИА (практические навыки и умения):**

- Оценка «отлично» выставляется обучающемуся быстро и правильно справляющемуся с решением практических задач, способному определить показания для проведения параклинических обследований и трактовать их результаты, определить план обследования и лечения больных, владеющему приемами и практическими навыками по изучаемой дисциплине в полном объеме.

- Оценка «хорошо» выставляется обучающемуся справившемуся с решением практических задач, способному определить основные показания для проведения параклинических обследований и трактовать их результаты, определить план обследования и лечения больных, однако допускающему несущественные неточности при выполнении практических навыков по изучаемой дисциплине.

- Оценка «удовлетворительно» ставится обучающемуся, который испытывает затруднения в решении практических задач, способному определить основные показания для проведения параклинических обследований, способному определить план обследования и лечения больных, однако выполняющему практически навыки по изучаемой дисциплине в неполном объеме (но более 50%).

- Оценка «неудовлетворительно» ставится обучающемуся, который не в состоянии решить практические задачи, затрудняющемуся определить основные показания для проведения параклинических обследований, определить план обследования и лечения больных, не способному выполнить более 50% практических навыков по изучаемой дисциплине. Как правило, оценка «неудовлетворительно» ставится обучающимся, которые не могут приступить к профессиональной деятельности по изучаемой дисциплине.

### **9.3. Оценивание результатов 3-го этапа ГИА**

### ***9.3.1. Собеседование по экзаменационному билету, по вопросам учебных дисциплин базовой части Блока 1 программы ординатуры (общественное здоровье и здравоохранение, педагогика, медицина чрезвычайных ситуаций, патология)***

Результаты собеседования оцениваются по четырехбалльной системе.

Оценка **«отлично»** выставляется в случае, если ординатор:

- дает полные, исчерпывающие и аргументированные ответы на все основные и дополнительные экзаменационные вопросы;
- ответы на вопросы отличаются логической последовательностью, четкостью в выражении мыслей и обоснованностью выводов;
- демонстрирует знание источников (нормативно-правовых актов, литературы, понятийного аппарата) и умение ими пользоваться при ответе.

Оценка **«хорошо»** выставляется в случае, если ординатор:

- дает полные, исчерпывающие и аргументированные ответы на все основные и дополнительные экзаменационные вопросы;
- ответы на вопросы отличаются логичностью, четкостью, знанием понятийного аппарата и литературы по теме вопроса при незначительных упущениях при ответах;
- имеются незначительные упущения в ответах.

Оценка **«удовлетворительно»** выставляется в случае, если ординатор:

- дает неполные и слабо аргументированные ответы на вопросы, демонстрирующие общее представление и элементарное понимание существа поставленных вопросов, понятийного аппарата и обязательной литературы

Оценка **«неудовлетворительно»** выставляется в случае, если ординатор:

- демонстрирует незнание и непонимание существа поставленных вопросов.

### ***9.3.2. Собеседование по типовой экзаменационной ситуационной задаче***

Результат работы с ситуационной задачей оценивается по системе: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Оценка **«отлично»** - ординатор правильно и полноценно оценил клиническую ситуацию, определил основные патологические синдромы, правильно оценил результаты всех дополнительных методов обследования, отвечает на заданные вопросы, демонстрирует свободное владение материалом, умение применять знания в конкретной ситуации; не допускает неточностей (ошибок), анализирует результаты собственных действий.

Оценка **«хорошо»** - ординатор правильно и полноценно оценил клиническую ситуацию, определил основные патологические синдромы, правильно оценил результаты всех дополнительных методов обследования, отвечает на заданные вопросы, демонстрирует достаточный уровень владения материалом в конкретной ситуации; допускает некоторые неточности (малозначительные ошибки), которые самостоятельно

обнаруживает и быстро исправляет, анализирует результаты собственных действий.

Оценка «удовлетворительно» - ординатор правильно, но неполноценно оценил клиническую ситуацию, не смог выделить все патологические синдромы, правильно, но неполноценно изучил результаты всех дополнительных методов обследования, отвечает на заданные вопросы не в полном объеме, демонстрирует ограниченное владение материалом в конкретной ситуации; допускает неточности (ошибки), которые обнаруживает и быстро исправляет после указания на них членов государственной экзаменационной комиссии, анализирует результаты собственных действий.

Оценка «неудовлетворительно» - ординатор не смог полноценно и грамотно оценить клиническую ситуацию, неправильно выделил основные патологические синдромы, плохо ориентируется в результатах дополнительного обследования, не ориентирован в основных вопросах специальности, установленных программой государственной итоговой аттестации, или делает грубые ошибки при их выполнении, не может самостоятельно исправить ошибки.

Успешное прохождение государственной итоговой аттестации является основанием для выдачи выпускнику диплома установленного образца об окончании ординатуры, подтверждающего получение высшего образования по специальности 31.08.57 «Онкология».

Обучающимся, не прошедшим государственную итоговую аттестацию или получившим на государственной итоговой аттестации оценку «неудовлетворительно», выдается справка об обучении или о периоде обучения по образцу, установленному Университетом.

## 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение

### 10.1.Перечень литературы:

| № п/п                      | Издания                                                                                                                                                                                                                  | Количество экземпляров в библиотеке |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Основная литература</b> |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |
| 1.                         | Онкология [Текст] : нац. рук.: [с прил. на компакт-диске] / под ред. В. И. Чиссова [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 1060[2] с. - (Национальные руководства). - Предм. указ.: с. 1057-1060. - ISBN 978-5-9704-0676-2 | 7                                   |
| 2.                         | Онкология [Текст] : клинич. рек. / гл. ред. В. И. Чиссов, С. Л. Дарьялова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 701[1] с. - Библиогр. в конце глав. - Предм. указ.: с. 699-701. - ISBN 978-5-9704-0683-0                         | 7                                   |
| 3.                         | Практическая онкология [Текст] : избр. лекции / под ред. С. А. Тюляндина, В. М. Моисеенко. - СПб. : Центр ТОММ, 2004. - 784 с. - (Отечественная школа онкологов) (Практическая онкология). - ISBN 5-9900177-1-5          | 1                                   |
| 4.                         | Клиническая онкология [Текст] : избр. лекции : учеб. пособие / Л. З. Вельшер, Б. И. Поляков, С. Б. Петерсон. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 486[2] с. - Библиогр.: с. 485-486. - ISBN 978-5-9704-0853-7                    | 4                                   |

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                         |   |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| 5.                                      | Клиническая онкология [Текст] : учеб. пособие для слушателей фак. подготовки врачей и послевуз. доп. образования / под ред.: П. Г. Брюсова, П. Н. Зубарева. - СПб. : СпецЛит, 2012. - 455[9] с. : ил. - Библиогр.: с. 454-455. - ISBN 978-5-299-00462-5 | 6 |
| <i><b>Дополнительная литература</b></i> |                                                                                                                                                                                                                                                         |   |
| 1.                                      | Реабилитация в онкологии: физиотерапия [Текст] : рук. для врачей / Т. И. Грушина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 240 с. : ил. - Библиогр.: с. 232-239. - ISBN 5-9704-0226-5                                                                               | 5 |
| 2.                                      | Атлас онкологических операций [Текст] : [атлас] / под ред. В. И. Чиссова, А. Х. Трахтенберга, А. И. Пачеса. - [2-е изд., перераб. и доп.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 624[1] с. : ил. - Библиогр.: с. 622-624. - ISBN 978-5-9704-0712-7               | 3 |
| 3.                                      | Видеоторакоскопия в онкологической практике [Текст] : [монография] / В. Н. Клименко, А. С. Барчук, В. Г. Лемехов. - СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2005. - 142[2] с. : ил. - Библиогр.: с. 126-141. - ISBN 5-93979-134-4                                              | 1 |
| 4.                                      | Искусственное питание в поддерживающей терапии онкологических больных [Текст] : [науч. изд.] / А. И. Салтанов, И. Н. Лейдерман, А. В. Снеговой. - М. : Мед. информ. агентство, 2012. - 406[1] с. - Библиогр.: с. 404-406. - ISBN 978-5-9986-0089-0      | 2 |

#### Электронные источники основной и дополнительной литературы

| № п/п                                                                                                                                        | Издания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i><b>Основные источники</b></i>                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>ЭБС "Консультант врача. Электронная медицинская библиотека"</b><br>Контракт № 216КВ/07-2017 от 10.08.2017г. Срок доступа до 31.12.2018 г. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 1.                                                                                                                                           | Онкология [Электронный ресурс] : Национальное руководство. Краткое издание / под ред. В.И. Чиссова, М.И. Давыдова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970439821.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970439821.html</a>                                                                                                    |
| 2.                                                                                                                                           | Маммология [Электронный ресурс] : национальное руководство / Под ред. В.П. Харченко, Н.И. Рожковой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - (Серия "Национальные руководства").- <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970409480.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970409480.html</a>                                                                             |
| 3.                                                                                                                                           | "Онкология [Электронный ресурс] : клинические рекомендации / Абузарова Г.Р., Алексеев Б.Я., Антипов В.А. и др. Под ред. В.И. Чиссова, С.Л. Дарьяловой. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - (Серия "Клинические рекомендации").- <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970409480.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970409480.html</a> |
| 4.                                                                                                                                           | Онкология [Электронный ресурс] / Под ред. В.И. Чиссова, М.И. Давыдова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970431535.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970431535.html</a>                                                                                                                                                |
| 5.                                                                                                                                           | Клиническая онкология. Избранные лекции [Электронный ресурс] : гриф УМО по медицинскому и фармацевтическому образованию вузов России. / Л.З. Вельшер. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428672.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428672.html</a>                                                          |
| <i><b>Дополнительные источники</b></i>                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 1.                                                                                                                                           | Ошибки в клинической онкологии: руководство для врачей [Электронный ресурс] / Под ред. В.И. Чиссова, А.Х. Трахтенберга - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970411179.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970411179.html</a>                                                                                                 |
| 2.                                                                                                                                           | Амбулаторно-поликлиническая онкология [Электронный ресурс] / Ш.Х. Ганцев, В.В. Старинский, И.Р. Рахматуллина, Л.Н. Кудряшова, Р.З. Султанов, Д.Д. Сакаева - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014.                                                                                                                                                                                    |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428757.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428757.html</a>                                                                                                                                                                                                                  |
| 3. | Рак легкого [Электронный ресурс] / А.Х. Трахтенберг, К.И. Колбанов; под ред. В.И. Чиссова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427927.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427927.html</a>                                                                                           |
| 4. | Атлас онкологических операций [Электронный ресурс] / Под ред. В.И. Чиссова, А.Х. Трахтенберга, А.И. Пачеса - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970407127.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970407127.html</a>                                                                          |
| 5. | "Рациональная фармакотерапия в онкологии [Электронный ресурс]: руководство для практикующих врачей / под ред. М. И. Давыдова, В. А. Горбуновой - М. : Литтерра, 2015. - (Серия "Рациональная фармакотерапия"). - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423501198.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423501198.html</a> |
| 6. | Диагностика и дифференцированная фармакотерапия хронического болевого синдрома у онкологических больных [Электронный ресурс] / Г. Р. Абузарова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433461.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433461.html</a>                                      |

### **10.2 Перечень периодических изданий:**

1. В мире наук
2. Вестник Академии Медицинских Наук
3. Вестник онкологического научного центра АМН России
4. Вестник РАН
5. Вестник Росздравнадзора
6. Вестник РВМА
7. Вестник РФФИ
8. Вестник Северо-западного Государственного Медицинского Университета им. Мечникова
9. Вестник СПб МАПО
10. Вопросы детской онкологии
11. Грудная хирургия
12. Детская онкология
13. Здравоохранение Российской Федерации
14. Злокачественные опухоли
15. Медицинский академический журнал
16. Онкогематология
17. Онкоурология
18. Онкохирургия
19. Вопросы онкологии
20. Клиническая онкология
21. Правовые вопросы в здравоохранении
22. Практическая онкология
23. Саркомы костей, мягких тканей и опухоли кожи
24. Хирургия
25. Journal of clinical oncology

26. American journal roentgenology
27. American journal of surgery
28. Journal American medical association
29. The oncologist
30. Pathology oncology research
31. Mutation research
32. Not worry
33. Radiation research

### 10.3 Информационные технологии:

#### 1. Интернет-адрес страницы кафедры

<http://www.sgm.ru/info/str/depts/surgfpk/>

2. Электронные образовательные, научно-образовательные ресурсы и информационно-справочные системы по учебной дисциплине 31.08.57 «Онкология»

| № п/п                                             | Официальные онкологические сообщества                                                                 | Интернет – страница                                                            |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Отечественные</b>                              |                                                                                                       |                                                                                |
| 1.                                                | Российское общество клинической онкологии                                                             | <a href="http://www.rosoncweb.ru">www.rosoncweb.ru</a>                         |
| 2.                                                | Ассоциация онкологов России                                                                           | <a href="http://www.oncology-association.ru/">www.oncology-association.ru/</a> |
| <b>Зарубежные</b>                                 |                                                                                                       |                                                                                |
| 1.                                                | Европейское общество медицинской онкологии                                                            | <a href="http://www.esmo.org">www.esmo.org</a>                                 |
| 2.                                                | Американское общество клинической онкологии                                                           | <a href="http://www.asco.org">www.asco.org</a>                                 |
| <b>Научно-образовательные медицинские порталы</b> |                                                                                                       |                                                                                |
| 1.                                                | Научная электронная библиотека                                                                        | <a href="http://www.elibrary.ru">www.elibrary.ru</a>                           |
| 2.                                                | Научно-образовательный медицинский портал                                                             | <a href="http://www.med-edu.ru">www.med-edu.ru</a>                             |
| 3.                                                | Всероссийская образовательная интернет-программа для врачей «Интернист»                               | <a href="http://www.internist.ru">www.internist.ru</a>                         |
| 4.                                                | Международный медицинский портал                                                                      | <a href="http://www.univadis.ru">www.univadis.ru</a>                           |
| 5.                                                | Медицинский образовательный сайт/социальная сеть для врачей                                           | <a href="https://vrachivmeste.ru">https://vrachivmeste.ru</a>                  |
| 6.                                                | Научная сеть SciPeople                                                                                | <a href="http://www.scipeople.ru">www.scipeople.ru</a>                         |
| 7.                                                | Электронная библиотека диссертаций disserCat                                                          | <a href="http://www.dissercat.ru">www.dissercat.ru</a>                         |
| 8.                                                | Центральная Научная Медицинская библиотека (Первый МГМУ им. И.М. Сеченова)                            | <a href="http://www.scsmi.rssi.ru">www.scsmi.rssi.ru</a>                       |
| 9.                                                | Российская национальная библиотека (СПб)                                                              | <a href="http://www.nlr.ru">www.nlr.ru</a>                                     |
| 10.                                               | Национальная медицинская библиотека (США)                                                             | <a href="http://www.ncbi.nlm.nih.gov">www.ncbi.nlm.nih.gov</a>                 |
| 11.                                               | Научная электронная библиотека – электронные информационные ресурсы зарубежного издательства Elsevier | <a href="http://www.elsevier.com">www.elsevier.com</a>                         |
| 12.                                               | Модульная объектно-ориентированная обучающая среда                                                    | <a href="http://www.moodle.org">www.moodle.org</a>                             |

| <b>Информационно-справочные системы</b> |                                                   |                                                                              |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 1.                                      | Министерство здравоохранения Российской Федерации | <a href="http://www.rosminzdrav.ru">www.rosminzdrav.ru</a>                   |
| 2.                                      | Министерство здравоохранения Саратовской области  | <a href="http://www.minzdrav.saratov.gov.ru">www.minzdrav.saratov.gov.ru</a> |

### 3. Программное обеспечение:

| <b>Перечень лицензионного программного обеспечения</b> | <b>Реквизиты подтверждающего документа</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Microsoft Windows                                      | 40751826, 41028339, 41097493, 41323901, 41474839, 45025528, 45980109, 46073926, 46188270, 47819639, 49415469, 49569637, 60186121, 60620959, 61029925, 61481323, 62041790, 64238801, 64238803, 64689895, 65454057, 65454061, 65646520, 69044252 – срок действия лицензий – бессрочно.                                                   |
| Microsoft Office                                       | 40751826, 41028339, 41097493, 41135313, 41135317, 41323901, 41474839, 41963848, 41993817, 44235762, 45035872, 45954400, 45980109, 46073926, 46188270, 47819639, 49415469, 49569637, 49569639, 49673030, 60186121, 60620959, 61029925, 61481323, 61970472, 62041790, 64238803, 64689898, 65454057 – срок действия лицензий – бессрочно. |
| Kaspersky Endpoint Security, Kaspersky Anti-Virus      | № лицензии 1356-170911-025516-107-524, количество объектов 1700, срок использования ПО с 2017-09-11 до 2018-09-19, лицензия продлена на основании опубликованного в ЕИС извещения о проведении закупки от 18.09.2018.                                                                                                                  |
| Свободное программное обеспечение:                     | CentOSLinux, SlackwareLinux, MoodleLMS, DrupalCMS – срок действия лицензий – бессрочно.                                                                                                                                                                                                                                                |

### 10.4. Нормативные правовые акты

1. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»
2. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»



3. Федеральный закон от 29.11.2010 № 326-ФЗ «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации»
4. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 25.08.2014 № 1100 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.57 Онкология (уровень подготовки кадров высшей квалификации) (зарегистрировано в Минюсте России 23.10.2014, регистрационный № 34408)
5. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 08.10.2015 № 707н «Об утверждении квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки» (зарегистрировано в Минюсте России 23.10.2015, регистрационный № 39438)
6. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.11. 2013 № 1258 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры» (зарегистрировано в Минюсте России 28.01.2014, регистрационный № 31136)
7. Приказ Министерства образования и науки РФ от 27.11.2015 № 1383 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования» (зарегистрировано в Минюсте России 18.12.2015, регистрационный № 40168)
8. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 30.06.2016 № 435н «Об утверждении типовой формы договора об организации практической подготовки обучающихся, заключаемого между образовательной или научной организацией и медицинской организацией либо организацией, осуществляющей производство лекарственных средств, организацией, осуществляющей производство и изготовление медицинских изделий, аптечной организацией, судебно-экспертным учреждением или иной организацией» (зарегистрировано в Минюсте России 23.08.2016 № 43353)
9. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 18.03.2016 № 227 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки» (зарегистрировано в Минюсте РФ 11.04.2016 г., регистрационный № 41754)
10. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23.07.2010 № 541н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих», раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения» (зарегистрировано в Минюсте России 25.08.2010, регистрационный № 18247)
11. Приказ Минобрнауки России от 12 сентября 2013 г. № 1061 «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования» (зарегистрировано в Минюсте России 14 октября 2013 . № 30163)
12. Приказ Минздрава СССР от 04.10.1980 № 1030 «Об утверждении форм первичной медицинской документации учреждений здравоохранения»

Согласно части 1 статьи 37 Федерального закона Российской Федерации от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан Российской Федерации», медицинская

помощь по профилю «Онкология» организуется и оказывается в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, обязательными для исполнения на территории Российской Федерации всеми медицинскими организациями, а также на основе стандартов оказания медицинской помощи, за исключением медицинской помощи, оказываемой в рамках клинической апробации.

### 1.1. Порядки оказания медицинской помощи

| Наименование порядка                                                 | Нормативный правовой акт, утвердивший порядок                               |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Порядок оказания медицинской помощи населению по профилю «Онкология» | Приказ Минздрава России от 15.11.2012 N 915н (с изменениями и дополнениями) |
| Порядок оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению | Приказ Минздрава России от 14.04.2015 N 187н                                |

### 1.2 Иные порядки, утвержденные в соответствии с Законом N 323-ФЗ

| Наименование порядка                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Нормативный правовой акт, утвердивший порядок          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Правила оказания медицинской помощи иностранным гражданам на территории Российской Федерации                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Постановление Правительства РФ от 06.03.2013 N 186     |
| Правила оказания лицам, заключенным под стражу или отбывающим наказание в виде лишения свободы, медицинской помощи в медицинских организациях государственной и муниципальной систем здравоохранения, а также приглашения для проведения консультаций врачей-специалистов указанных медицинских организаций при невозможности оказания медицинской помощи в учреждениях уголовно-исполнительной системы | Постановление Правительства РФ от 28.12.2012 N 1466    |
| Порядок организации оказания медицинской помощи лицам, заключенным под стражу или отбывающим наказание в виде лишения свободы                                                                                                                                                                                                                                                                           | Приказ Минюста России от 28.12.2017 N 285              |
| Порядок организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Приказ Минздрава России от 30.11.2017 N 965н           |
| Порядок организации оказания высокотехнологичной медицинской помощи с применением специализированной информационной системы                                                                                                                                                                                                                                                                             | Приказ Минздрава России от 29.12.2014 N 930н           |
| Положение об организации оказания первичной медико-санитарной помощи                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Приказ Минздравсоцразвития России от 15.05.2012 N 543н |
| Положение об организации оказания специализированной,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Приказ Минздрава России от                             |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 02.12.2014 N 796н                             |
| Порядок организации санаторно-курортного лечения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Приказ Минздрава России от 05.05.2016 N 279н  |
| Порядок организации медицинской реабилитации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1705н |
| Об утверждении перечней медицинских показаний и противопоказаний для санаторно-курортного лечения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Приказ Минздрава России от 05.05.2016 N 281н  |
| Порядок организации оказания медицинской помощи лицам, занимающимся физической культурой и спортом (в том числе при подготовке и проведении физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий), включая порядок медицинского осмотра лиц, желающих пройти спортивную подготовку, заниматься физической культурой и спортом в организациях и (или) выполнить нормативы испытаний (тестов) Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса "Готов к труду и обороне" | Приказ Минздрава России от 01.03.2016 N 134н  |

## 2. Стандарты медицинской помощи

### Перечень федеральных стандартов оказания медицинской помощи по профилю «Онкология» Амбулаторно-поликлинический уровень

| Наименование стандарта                                                                                                                                                                                 | Код МКБ                         | Возраст. к/я | Нормативный правовой акт, утвердивший стандарт |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------|------------------------------------------------|
| <b>Новообразования (C00 - D48)</b>                                                                                                                                                                     |                                 |              |                                                |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях губы I - IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению) | C00                             | взрослые     | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1155н  |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях губы I - IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)                                             | C00                             | взрослые     | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1184н  |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях полости рта 0 - IV стадии (обследование в целях установления                                                          | C01<br>C02<br>C03<br>C04<br>C05 | взрослые     | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1121н  |

|                                                                                                                                                                                                                 |                                        |          |                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------|-----------------------------------------------|
| диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)                                                                                                                                                 | C06                                    |          |                                               |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях полости рта 0 - IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)                                               | C01<br>C02<br>C03<br>C04<br>C05<br>C06 | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1277н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях ротоглотки 0 – IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)    | C10                                    | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1195н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях ротоглотки 0 – IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)                                                | C10                                    | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1169н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях гортаноглотки 0 – IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)                                             | C12<br>C13<br>C14.1                    | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1199н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях гортаноглотки 0 – IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению) | C14.1<br>C12<br>C13                    | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1194н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях пищевода I – IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)      | C15                                    | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1173н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях пищевода I – IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)                                                  | C15                                    | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1170н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при                                                                                                                                                                 | C16                                    | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012         |

|                                                                                                                                                                                                                   |                   |          |                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-----------------------------------------------|
| злокачественных новообразованиях желудка I – IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)                                                                                                     |                   |          | N 1190н                                       |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях желудка I – IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)         | C16               | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1136н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях ободочной кишки I -IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)  | C18<br>C19        | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1153н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях ободочной кишки I - IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению) | C18<br>C19        | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1198н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных метастатических и рецидивных новообразованиях ободочной и прямой кишки IV стадии (химиотерапевтическое лечение)                                   | C18<br>C19<br>C20 | взрослые | Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1531н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях прямой кишки I - IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)                                                | C20               | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1188н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях прямой кишки I - IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)    | C20               | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1196н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях печени и внутрипеченочных желчных протоков I - IV стадии                                                                         | C22               | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1161н |

|                                                                                                                                                                                                                            |            |          |                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|-----------------------------------------------|
| (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)                                                                                                                         |            |          |                                               |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях печени и внутрипеченочных желчных протоков I - IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)                           | C22        | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1122н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях поджелудочной железы (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)                   | C25        | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1112н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях поджелудочной железы (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)                   | C25        | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1160н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях поджелудочной железы I - IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)                                                 | C25        | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1165н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях поджелудочной железы IIВ - IV стадии (нерезектабельный процесс, химиотерапевтическое лечение)                                             | C25        | взрослые | Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1527н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях носа и придаточных пазух 0 - IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)                                             | C30<br>C31 | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1118н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях носа и придаточных пазух 0 - IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению) | C30<br>C31 | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1158н |

|                                                                                                                                                                                                                             |            |          |                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|-----------------------------------------------|
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях гортани 0 – IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)                                                               | С32        | взрослые | Приказ Минздрава России от 28.12.2012 N 1603н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях гортани 0 – IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)                   | С32        | взрослые | Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1477н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях трахеи I - IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)                                                                | С33        | Взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1186н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях трахеи I - IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)                    | С33        | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1151н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях легкого I – IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)                                                               | С34        | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1081н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при генерализованном немелкоклеточном раке легкого ШВ -IV стадии при наличии медицинских противопоказаний к хирургическому лечению (химиотерапевтическое лечение)               | С34        | взрослые | Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1464н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях костей и суставных хрящей I - IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению) | С40<br>С41 | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1149н |
| Стандарт первичной медико-                                                                                                                                                                                                  | С40        | взрослые | Приказ Минздрава                              |

|                                                                                                                                                                                                                                  |            |          |                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|-----------------------------------------------|
| санитарной помощи при злокачественных новообразованиях костей и суставных хрящей I - IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)                                                                            | C41        |          | России от 20.12.2012 N 1164н                  |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях кожи (меланома, рак) I - IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)           | C43<br>C44 | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1143н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях кожи (меланома, рак) I - IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)                                                       | C43<br>C44 | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1185н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях соединительной и мягких тканей I - IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)                                             | C49<br>C47 | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1125н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях соединительной и мягких тканей I - IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению) | C49<br>C47 | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1159н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях шейки матки 0 - IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)                    | C53        | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1193н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях шейки матки 0 - IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)                                                                | C53        | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1187н |
| Стандарт первичной медико-                                                                                                                                                                                                       | C54        | взрослые | Приказ Минздрава                              |



|                                                                                                                                                                                                                  |     |          |                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------------------------------------------|
| санитарной помощи при злокачественных новообразованиях тела матки 0 – IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)                                                                           |     |          | России от 20.12.2012 N 1189н                  |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях тела матки 0 – IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)     | C54 | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1152н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях яичников 0 – IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)                                                   | C56 | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1088н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях яичников I – IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)       | C56 | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1150н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях почки 0 - IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)                                                      | C64 | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1089н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях почки 0 - IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)          | C64 | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1197н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях мочевого пузыря 0 -IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению) | C67 | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1157н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях мочевого пузыря 0 -IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)                                             | C67 | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1174н |
| Стандарт первичной медико-                                                                                                                                                                                       | C73 | взрослые | Приказы Минздрава                             |

|                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                        |          |                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------|
| санитарной помощи при злокачественных новообразованиях щитовидной железы 0 - IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)                                                                              |                                                                                                                                                        |          | России от 20.12.2012 N 1171н, N 1077н         |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях щитовидной железы 0 - IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)        | C73                                                                                                                                                    | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1156н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при преждевременном половом созревании, в том числе вторичного генеза                                                                                                    | D27<br>D29<br>D29.2<br>D35<br>D35.0<br>E03.9<br>E22.8<br>E22.9<br>E25<br>E25.9<br>E27.0<br>E28.0<br>E29.0<br>E29.9<br>E30.1<br>E30.8<br>E30.9<br>Q78.1 | дети     | Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 725н  |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при резистентном и рецидивирующем течении множественной миеломы и других злокачественных плазмоклеточных новообразований                                                       | C90.0<br>C88.1<br>C88.2<br>C90.1<br>C90.2                                                                                                              | взрослые | Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1458н |
| Стандарт первичной медико-санитарной помощи при множественной миеломе и других злокачественных плазмоклеточных новообразованиях (поддерживающая терапия после трансплантации аутологичного или аллогенного костного мозга) | C90.0<br>C88.1<br>C88.2<br>C90.1<br>C90.2                                                                                                              | взрослые | Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1459н |

#### **Стационар, дневной стационар**

|                                                                                                                                                     |                                        |          |                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------|-----------------------------------------------|
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях полости рта, ротоглотки, губы (самостоятельная лучевая терапия) | C00<br>C01<br>C02<br>C03<br>C04<br>C06 | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1146н |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------|-----------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                    |                                               |          |                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------|------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                    | C10                                           |          |                                                |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях губы I - III стадии, полости рта I - II стадии, ротоглотки I - III стадии (самостоятельная дистанционная лучевая терапия в дневном стационаре) | C00<br>C01<br>C02<br>C03<br>C04<br>C06<br>C10 | взрослые | Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1704н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях полости рта II - IVA стадии (предоперационная и послеоперационная лучевая терапия)                                                             | C01<br>C02<br>C03<br>C04<br>C06               | взрослые | Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 753н   |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях полости рта II - IVA стадии (пред- и послеоперационная дистанционная лучевая терапия в условиях дневного стационара)                           | C01<br>C02<br>C03<br>C04<br>C06               | взрослые | Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1739н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях околоушной слюнной железы, других и неуточненных больших слюнных железах I - IV A, B стадии (пред- и послеоперационная лучевая терапия)        | C07<br>C08                                    | взрослые | Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1529н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях околоушной слюнной железы, других и неуточненных больших слюнных железах I - IV A, B стадии (послеоперационная дистанционная лучевая терапия)  | C07<br>C08                                    | взрослые | Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1743н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при анапластическом раке щитовидной железы IV стадии (химиотерапевтическое лечение)                                                                                                 | C10                                           | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1144н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях ротоглотки III - IVB стадии (предоперационная или послеоперационная лучевая терапия)                                                           | C10                                           | взрослые | е Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 824н |

|                                                                                                                                                                                                                          |                   |          |                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-----------------------------------------------|
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях ротоглотки III - IVB стадии (пред- или послеоперационная дистанционная лучевая терапия) (дневной стационар)                          | C10               | взрослые | Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1745н |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях носоглотки, полости носа и среднего уха, придаточных пазух I - IVA стадии (самостоятельная дистанционная лучевая терапия)            | C11<br>C30<br>C31 | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1135н |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях носоглотки, полости носа и среднего уха, придаточных пазух II - IVA стадии (самостоятельная лучевая терапия)                         | C11<br>C30<br>C31 | взрослые | Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1452н |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях носоглотки, полости носа и среднего уха, придаточных пазух II - IVA стадии (пред- и послеоперационная дистанционная лучевая терапия) | C11<br>C30<br>C31 | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1140н |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях носоглотки, полости носа и среднего уха, придаточных пазух II - IVA стадии (пред- и послеоперационная лучевая терапия)               | C11<br>C30<br>C31 | взрослые | Приказ Минздрава России от 28.12.2012 N 1606н |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях пищевода 0 - IA стадии (эндоскопическое лечение)                                                                                     | C15               | взрослые | Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 781н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях пищевода III - IV стадии (эндоскопическое лечение)                                                                                   | C15               | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 664н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях пищевода IV стадии (паллиативное химиотерапевтическое лечение)                                                                       | C15               | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 605н  |
| Стандарт специализированной                                                                                                                                                                                              | C15               | взрослые | Приказ Минздрава                              |

|                                                                                                                                                                                  |            |          |                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|-----------------------------------------------|
| медицинской помощи при злокачественных новообразованиях пищевода I - II стадии (сочетанная лучевая терапия)                                                                      |            |          | России от 24.12.2012 N 1472н                  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях пищевода I - III стадии (предоперационная лучевая терапия)                                   | C15        | взрослые | Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 703н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях пищевода I - III стадии (предоперационная и послеоперационная дистанционная лучевая терапия) | C15        | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1163н |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях пищевода III стадии (послеоперационная лучевая терапия)                                      | C15        | взрослые | Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 702н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях желудка IA - IV стадии (паллиативное химиотерапевтическое лечение)                           | C16        | взрослые | Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 785н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях желудка IA - IV стадии (предоперационная лучевая терапия)                                    | C16        | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 603н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях желудка IA - IV стадии (хирургическое лечение)                                               | C16        | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 683н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях желудка IA - IV стадии (послеоперационная лучевая терапия)                                   | C16        | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 647н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях желудка 0 - IA стадии (эндоскопическое лечение)                                              | C16<br>C17 | взрослые | Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 719н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях                                                                                              | C18<br>C19 | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 628н  |

|                                                                                                                                                                          |                                                                                  |               |                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------|
| ободочной кишки 0 - I стадии<br>(эндоскопическое лечение<br>радикальное)                                                                                                 |                                                                                  |               |                                                     |
| Стандарт специализированной<br>медицинской помощи при<br>злокачественных новообразованиях<br>ободочной кишки II - III стадии<br>(лучевая терапия)                        | C18<br>C19                                                                       | взрослые      | Приказ Минздрава<br>России от 09.11.2012<br>N 713н  |
| Стандарт специализированной<br>медицинской помощи при<br>злокачественных новообразованиях<br>ободочной кишки I стадии<br>(хирургическое лечение)                         | C18<br>C18.1<br>C18.2<br>C18.3<br>C18.4<br>C18.5<br>C18.6<br>C18.7<br>C19        | взрослые      | Приказ Минздрава<br>России от 20.12.2012<br>N 1142н |
| Стандарт специализированной<br>медицинской помощи при<br>злокачественных новообразованиях<br>ободочной кишки II - III стадии<br>(хирургическое лечение)                  | C18<br>C18.1<br>C18.2<br>C18.3<br>C18.4<br>C18.5<br>C18.6<br>C18.7<br>C19        | взрослые      | Приказ Минздрава<br>России от 07.11.2012<br>N 627н  |
| Стандарт специализированной<br>медицинской помощи при<br>злокачественных новообразованиях<br>ободочной кишки IV стадии<br>(хирургическое лечение)                        | C18<br>C18.1<br>C18.2<br>C18.3<br>C18.4<br>C18.5<br>C18.6<br>C18.7<br>C19        | взрослые      | Приказ Минздрава<br>России от 07.11.2012<br>N 629н  |
| Стандарт специализированной<br>медицинской помощи при<br>злокачественных новообразованиях<br>ободочной кишки II - IV стадии<br>(паллиативное эндоскопическое<br>лечение) | C18<br>C18.1<br>C18.2<br>C18.3<br>C18.4<br>C18.5<br>C18.6<br>C18.7<br>C19<br>C20 | взрослые дети | Приказ Минздрава<br>России от 24.12.2012<br>N 1471н |
| Стандарт специализированной<br>медицинской помощи при<br>злокачественных новообразованиях<br>ободочной и прямой кишки III<br>стадии (адьювантная химиотерапия)           | C18<br>C18.1<br>C18.2<br>C18.3<br>C18.4<br>C18.5<br>C18.6                        | взрослые      | Приказ Минздрава<br>России от 07.11.2012<br>N 671н  |

|                                                                                                                                                                               |                     |          |                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|-----------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                               | C18.7<br>C19<br>C20 |          |                                               |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях ободочной и прямой кишки III стадии (адьювантная химиотерапевтическое лечение)            | C18<br>C19<br>C20   | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1162н |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях прямой кишки II и III стадии (предоперационная лучевая терапия)                           | C20                 | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 642н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях прямой кишки II и III стадии (пред- и послеоперационная дистанционная лучевая терапия)    | C20                 | взрослые | Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1748н |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях прямой кишки IV стадии (хирургическое лечение)                                            | C20                 | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 640н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях прямой кишки II - IV стадии (эндоскопическое лечение паллиативное)                        | C20                 | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 663н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях прямой кишки II - III стадии (послеоперационная лучевая терапия)                          | C20                 | взрослые | Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 693н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях прямой кишки II - III стадии (послеоперационная лучевая терапия)                          | C20                 | взрослые | Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 693н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях заднего прохода (ануса) и анального канала I - III стадии (дистанционная лучевая терапия) | C21                 | взрослые | Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1747н |

|                                                                                                                                                                                    |              |          |                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|------------------------------------------------|
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях печени и внутрипеченочных желчных протоков I - III стадии (хирургическое лечение)              | C22          | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1167н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях поджелудочной железы I - IIА стадии (послеоперационное химиотерапевтическое лечение)           | C25          | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1191н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях поджелудочной железы I-III стадии (хирургическое лечение)                                      | C25          | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1147н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях гортани I - II стадии, гортаноглотки II (T2N0M0) стадии (самостоятельная лучевая терапия)      | C32<br>C14.1 | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1166н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях гортани I - II стадии, гортаноглотки II стадии (самостоятельная дистанционная лучевая терапия) | C32<br>C14.1 | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1138н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях гортани I - IV стадии (хирургическое лечение)                                                  | C32          | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 666н   |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях гортани 0 - I стадии и функциональной неоперабельности (эндоскопическое лечение)               | C32          | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1168н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях трахеи (лучевая терапия)                                                                       | C33          | взрослые | е Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 610н |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях трахеи (сочетанная лучевая терапия)                                                            | C33          | взрослые | Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 789н   |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях легкого 0 - I стадии, функционально                                                            | C34          | взрослые | Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1504н  |



|                                                                                                                                                                                                                               |     |          |                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------------------------------------------|
| неоперабельный больной (эндоскопическое лечение)                                                                                                                                                                              |     |          |                                               |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях легкого III - IV стадии (паллиативное эндоскопическое лечение)                                                                            | С34 | взрослые | Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1462н |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях легкого I - II стадии (хирургическое лечение)                                                                                             | С34 | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 684н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при немелкоклеточном раке легкого II - III стадии (послеоперационная лучевая терапия), мелкоклеточном раке легкого IA - IIIB стадии (лучевая терапия по радикальной программе) | С34 | взрослые | Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 695н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при немелкоклеточном раке легкого I - IIIA стадии (химиотерапевтическое лечение)                                                                                               | С34 | взрослые | Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 788н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при мелкоклеточном раке легкого I - IV стадии с прогрессированием процесса (химиотерапевтическое лечение)                                                                      | С34 | взрослые | Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 694н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при немелкоклеточном раке легкого II - III стадии (предоперационное лучевое лечение)                                                                                           | С34 | взрослые | Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 709н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при немелкоклеточном раке легкого II - III стадии (послеоперационная лучевая терапия)                                                                                          | С34 | взрослые | Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 784н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при немелкоклеточном раке легкого II - III стадии (послеоперационная лучевая терапия, дистанционная лучевая терапия)                                                           | С34 | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1139н |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при                                                                                                                                                                            | С40 | взрослые | Приказ Минздрава России от 09.11.2012         |

|                                                                                                                                                                       |              |          |                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|-----------------------------------------------|
| злокачественных новообразованиях костей I - IV стадии (самостоятельная лучевая терапия)                                                                               |              |          | N 716н                                        |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях костей I - IV стадии (самостоятельная дистанционная лучевая терапия)              | C40          | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1137н |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях костей I - IV стадии (предоперационная лучевая терапия)                           | C40          | взрослые | Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1660н |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях костей I - IV стадии (предоперационная дистанционная лучевая терапия)             | C40          | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1134н |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях костей II - IV стадии (неoadьювантная, адьювантная, самостоятельная химиотерапия) | C40<br>C41   | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 602н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при меланоме кожи, генерализация и рецидив заболевания (химиотерапевтическое лечение)                                  | C43          | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 604н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях кожи 0, I, II стадии (хирургическое лечение)                                      | C43<br>C44   | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 665н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях кожи III (T1 - 4a,bN1 - 3M0) стадии (хирургическое лечение)                       | C43<br>C44   | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 624н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях кожи IV стадии (хирургическое лечение)                                            | C43<br>C44   | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 623н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при раке кожи I - IV стадии с внутрикожными метастазами (фотодинамическая терапия)                                     | C43<br>C79.2 | взрослые | Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 776н  |

|                                                                                                                                                                                                                 |       |          |                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|------------------------------------------------|
| Стандарт специализированной медицинской помощи при раке кожи I - IV стадии (лучевая терапия)                                                                                                                    | C44   | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 607н   |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при раке кожи I - IV стадии (дистанционная лучевая терапия)                                                                                                      | C44   | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1172н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях соединительной и мягких тканей I - IV стадии (пред- и послеоперационная дистанционная лучевая терапия в дневном стационаре) | C49   | взрослые | Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1742н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях соединительной и мягких тканей I - IV стадии (предоперационная, послеоперационная лучевая терапия)                          | C49.0 | взрослые | е Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 641н |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях молочной железы I - III стадии (системное лекарственное, включая химиотерапевтическое, лечение)                             | C50   | Взрослые | Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 723н   |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях молочной железы III стадии (предоперационная лучевая терапия)                                                               | C50   | взрослые | Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 756н   |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях молочной железы 0, I, II, IIIA стадии (хирургическое лечение)                                                               | C50   | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 645н   |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях молочной железы IIIB, C стадии (хирургическое лечение)                                                                      | C50   | взрослые | Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 782н   |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях молочной железы IV стадии (хирургическое лечение)                                                                           | C50   | взрослые | Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 705н   |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при                                                                                                                                                              | C50   | взрослые | Приказ Минздрава России от 09.11.2012          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                     |          |                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------|
| злокачественных новообразованиях молочной железы I - III стадии (послеоперационная лучевая терапия)                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                     |          | N 704н                                                      |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при первично-генерализованных и рецидивных формах злокачественных новообразований молочной железы IV стадии - первично; I - IV стадии - прогрессирование (системное лекарственное, в том числе химиотерапевтическое, лечение) | C50                                                                                                                                                                                                 | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 612н                |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях молочной железы I - IV стадии при наличии внутрикожного метастаза фотодинамическая терапия)                                                                                              | C50<br>C79.2                                                                                                                                                                                        | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 661н                |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при установленном диагнозе. Донор аутологичного костного мозга                                                                                                                                                                | C50<br>C81<br>C82<br>C83<br>C84<br>C85<br>C88.1<br>C88.2<br>C90.0<br>C90.1<br>C90.2<br>C91.0<br>C91.1<br>C92.0<br>C92.1<br>C92.4<br>C92.5<br>D46.9<br>D89<br>E85<br>G35<br>K50<br>M05<br>M32<br>M34 | взрослые | Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 861н                |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях шейки матки 0 - IA1 стадии (внутриполостная лучевая терапия)                                                                                                                             | C53                                                                                                                                                                                                 | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 611н                |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях                                                                                                                                                                                          | C53                                                                                                                                                                                                 | взрослые | Приказы Минздрава России от 09.11.2012 N 740н от 20.12.2012 |

|                                                                                                                                                                    |     |          |                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------------------------------------------------------------------|
| шейки матки: IIВ, III - IV стадии (химиотерапевтическое лечение)                                                                                                   |     |          | № 1145н                                                              |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях шейки матки IA2 - III стадии (предоперационная сочетанная лучевая терапия)     | C53 | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 № 618н                         |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях шейки матки IA2 - III стадии (предоперационная химиолучевая терапия)           | C53 | взрослые | Приказ Минздрава России от 09.11.2012 № 717н                         |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях шейки матки IA2 - III стадии (предоперационная дистанционная лучевая терапия)  | C53 | взрослые | Приказы Минздрава России от 09.11.2012 № 718н, от 24.12.2012 № 1453н |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях шейки матки IA2 - III стадии (послеоперационная дистанционная лучевая терапия) | C53 | взрослые | Приказ Минздрава России от 09.11.2012 № 727н                         |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях шейки матки IA2 - III стадии (послеоперационная дистанционная лучевая терапия) | C53 | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 № 1267н                        |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях шейки матки IA2 - III стадии (послеоперационная сочетанная лучевая терапия)    | C53 | взрослые | Приказ Минздрава России от 09.11.2012 № 726н                         |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях шейки матки IB - II стадии (самостоятельная сочетанная лучевая терапия)        | C53 | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 № 633н                         |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях шейки матки III стадии (самостоятельная сочетанная лучевая терапия)            | C53 | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 № 634н                         |
| Стандарт специализированной                                                                                                                                        | C53 | взрослые | Приказ Минздрава                                                     |

|                                                                                                                                                                                                                                    |            |          |                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|-----------------------------------------------|
| медицинской помощи при злокачественных новообразованиях шейки матки IV стадии, метастазы в парааортальные лимфатические узлы (паллиативная сочетанная лучевая терапия)                                                             |            |          | России от 07.11.2012 N 620н                   |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях шейки матки IV стадии при наличии метастазов в парааортальных лимфатических узлах (паллиативная химиолучевая терапия)                          | C53        | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 644н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях шейки матки IIВ, III стадии и наличии прогностически неблагоприятных признаков (самостоятельная химиолучевая терапия)                          | C53        | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1096н |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях шейки матки 0, IA1, IA2, IIВ, III (любая) стадии (хирургическое лечение)                                                                       | C53        | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1101н |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях тела матки IAG1-3, IBG1-2 стадии при наличии противопоказаний к хирургическому лечению (внутриполостная лучевая терапия)                       | C54<br>C55 | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 643н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях тела матки IIА, BG3, IIIА-CG (любая), IV стадии (химиотерапевтическое лечение)                                                                 | C54<br>C55 | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 673н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях тела матки IBG3, ICG (любая), II - III стадии и наличии противопоказаний к хирургическому лечению (самостоятельная сочетанная лучевая терапия) | C54<br>C55 | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1192н |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях                                                                                                                                                | C54<br>C55 | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1099н |

|                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |          |                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|-----------------------------------------------|
| тела матки IBG3, ICG (любая) стадии (послеоперационная сочетанная лучевая терапия после простой экстирпации матки с придатками)                                                                                                                                              |            |          |                                               |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при атипичской гиперплазии и злокачественных новообразованиях тела матки IC,IIA - B, IIIA - C G1 - 3 стадии (хирургическое лечение)                                                                                           | C54<br>C55 | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 637н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при атипичской гиперплазии и злокачественных новообразованиях тела матки 0, IA-C, IG1 - 3 стадии (лапароскопические операции)                                                                                                 | C54<br>C55 | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 670н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях тела матки II - IIIB, C стадии (послеоперационная сочетанная лучевая терапия)                                                                                                            | C54<br>C55 | взрослые | Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 712н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях тела матки IBG1 - 2 (инфильтрация стенок матки - более 1/3 толщины миометрия) и IIIA стадии (послеоперационная дистанционная лучевая терапия)                                            | C54<br>C55 | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 636н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях тела матки IB G1, G2 (глубокая инфильтрация стенок матки - более 1/3 толщины миометрия и значительная площадь поражения) и IIIA стадии (послеоперационная дистанционная лучевая терапия) | C54<br>C55 | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1141н |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях тела матки IIIC стадии (послеоперационная сочетанная лучевая терапия малого таза и парааортальной области)                                                                               | C54<br>C55 | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 676н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях тела матки IIIC стадии (послеоперационная дистанционная                                                                                                                                  | C54<br>C55 | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1100н |

|                                                                                                                                                                                                                                  |                          |          |                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------|-------------------------------------------------|
| лучевая терапия малого таза и парааортальной области)                                                                                                                                                                            |                          |          |                                                 |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях тела матки III - IVB стадии, единичный отдаленный метастаз (химиолучевая терапия)                                                            | C54<br>C55               | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 674н    |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях тела матки IV стадии, единичный отдаленный метастаз (послеоперационная сочетанная лучевая терапия)                                           | C54<br>C55               | взрослые | е Приказ Минздрава России от 28.12.2012 N 1619н |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях яичников (герминогенные опухоли яичников, гранулезостромальные опухоли) II - IV стадии (дистанционная лучевая терапия на остаточную опухоль) | C56                      | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1266н   |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях предстательной железы I - III стадии (лучевая терапия)                                                                                       | C61                      | взрослые | е Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 783н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях почки IV стадии при неблагоприятном прогнозе (таргетная терапия, группа неблагоприятного прогноза)                                           | C64                      | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1148н   |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях мочевого пузыря II - III стадии (лучевая терапия)                                                                                            | C67                      | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 660н    |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях мочевого пузыря I G-3, II-IV стадии (хирургическое лечение)                                                                                  | C67                      | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 626н    |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях мочевого пузыря III - IV стадии (инвазивный и метастатический уротелиальный рак, химиотерапевтическое лечение)                               | C65<br>C66<br>C67<br>C68 | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1092н   |



|                                                                                                                                                           |                                                                                                                                    |                 |                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------|
| Стандарт специализированной медицинской помощи детям при ретинобластоме (средний риск)                                                                    | С69.2                                                                                                                              | дети            | Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1690н |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при новообразованиях головного мозга и мозговых оболочек                                                   | С70<br>С71<br>С72<br>D32<br>D32.0<br>D32.9<br>D33.0<br>D33.1<br>D33.2<br>D33.3<br>D33.7<br>D33.9                                   | Взрослые и дети | Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 715н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях щитовидной железы III - IV стадии (послеоперационная лучевая терапия) | С73                                                                                                                                | взрослые        | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1097н |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при доброкачественных новообразованиях носоглотки                                                          | D10.6                                                                                                                              | Взрослые и дети | Приказ Минздрава России от 28.12.2012 N 1593н |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при доброкачественных новообразованиях яичников                                                            | D27                                                                                                                                | взрослые дети   | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 594н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при новообразованиях гипофиза                                                                              | С75<br>С75.1<br>С75.2<br>D35<br>D35.2<br>D35.3                                                                                     | взрослые дети   | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 615н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи после трансплантации аллогенного костного мозга (обследование и коррекция лечения)                         | С81<br>С82<br>С83<br>С84<br>С85<br>С90.0<br>С91.0<br>С91.1<br>С92.0<br>С92.1<br>С92.4<br>С92.5<br>С94.0<br>С94.2<br>С94.5<br>D46.0 | взрослые        | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1279н |

|                                                                                                                               |                                                                      |          |                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------|
|                                                                                                                               | D46.1<br>D46.2<br>D46.3<br>D46.4<br>D46.7<br>D46.9<br>D59.4<br>D61.3 |          |                                               |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при остром промиелоцитарном лейкозе в стадии ремиссии (поддерживающая терапия) | C92.4                                                                | взрослые | Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1396н |

**Болезни крови, кроветворных органов и отдельные нарушения, вовлекающие иммунный механизм (D50 - D89)**

|                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                            |          |                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------|
| Стандарт специализированной медицинской помощи после трансплантации аллогенного костного мозга (обследование и коррекция лечения)                                   | C81<br>C82<br>C83<br>C84<br>C85<br>C90.0<br>C91.0<br>C91.1<br>C92.0<br>C92.1<br>C92.4<br>C92.5<br>C94.0<br>C94.2<br>C94.5<br>D46.0<br>D46.1<br>D46.2<br>D46.3<br>D46.4<br>D46.7<br>D46.9<br>D59.4<br>D61.3 | взрослые | Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1279н |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при миелопролиферативных заболеваниях, протекающих с гиперэозинофилией и идиопатическим гиперэозинофильным синдромом | C92.7<br>D72.1                                                                                                                                                                                             | взрослые | Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 650н  |
| Стандарт специализированной медицинской помощи при установленном диагнозе. Донор аутологичного костного мозга                                                       | C50<br>C81<br>C82<br>C83                                                                                                                                                                                   | взрослые | Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 861н  |

|  |                                                                                                                                                                         |  |  |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  | C84<br>C85<br>C88.1<br>C88.2<br>C90.0<br>C90.1<br>C90.2<br>C91.0<br>C91.1<br>C92.0<br>C92.1<br>C92.4<br>C92.5<br>D46.9<br>D89<br>E85<br>G35<br>K50<br>M05<br>M32<br>M34 |  |  |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

### 3. Экспертиза качества медицинской помощи

|                                                                                                                                                                                                              |                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Критерии качества                                                                                                                                                                                            | Нормативный правовой акт, утвердивший критерии      |
| Положение о государственном контроле качества и безопасности медицинской деятельности.                                                                                                                       | Постановление Правительства РФ от 12.11.2012 N 1152 |
| Критерии оценки качества медицинской помощи                                                                                                                                                                  | Приказ Минздрава России от 10.05.2017 N 203н        |
| Показатели, характеризующие общие критерии оценки качества оказания услуг медицинскими организациями                                                                                                         | Приказ Минздрава России от 28.11.2014 N 787н        |
| Порядок организации и проведения ведомственного контроля качества и безопасности медицинской деятельности                                                                                                    | Приказ Минздрава России от 21.12.2012 N 1340н       |
| Порядок осуществления экспертизы качества медицинской помощи, за исключением медицинской помощи, оказываемой в соответствии с законодательством Российской Федерации об обязательном медицинском страховании | Приказ Минздрава России от 16.05.2017 N 226н        |

### 4. Программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи

|                                                 |                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Период действия                                 | Нормативные правовые акты, установившие Программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи |
| 2018 год и на плановый период 2019 и 2020 годов | Постановление Правительства РФ от 08.12.2017 N 1492                                                                          |
| 2017 год и на плановый период 2018 и 2019 годов | Постановление Правительства РФ от 19.12.2016 N 1403                                                                          |
| 2016 год                                        | Постановление Правительства РФ от 19.12.2015 N 1382                                                                          |
| 2015 год и плановый период 2016 и 2017 годов    | Постановление Правительства РФ от 28.11.2014 N 1273                                                                          |

### **Материально-техническое обеспечение государственной итоговой аттестации**

Материально-техническое обеспечение государственной итоговой аттестации изложено в соответствующем приложении рабочей программы учебной дисциплины «Онкология»

### **Разработчики**

| № пп | Фамилия, имя, отчество          | Ученая степень, звание | Занимаемая должность                                                                   | Место работы                                                    |
|------|---------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 1    | Толстокоров Александр Сергеевич | Д.м.н., профессор      | Заведующая кафедрой хирургии и онкологии ИДПО                                          | ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России |
| 2    | Попова Татьяна Николаевна       | Д.м.н, профессор       | Профессор кафедры хирургии и онкологии ИДПО                                            | ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России |
| 3    | Курочкина Елена Николаевна      | К.м.н., ассистент      | Ассистент кафедры хирургии и онкологии ИДПО                                            | ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России |
| 4    | Еругина Марина Васильевна       | Д.м.н., доцент         | Заведующая кафедрой общественного здоровья и здравоохранения (с курсами правоведения и | ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России |

|                                        |                                |                   |                                                                                                                                                                    |                                                                 |
|----------------------------------------|--------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
|                                        |                                |                   | истории медицины)                                                                                                                                                  |                                                                 |
| 5                                      | Бочкарева Галина Николаевна    | Ст. преподаватель | Старший преподаватель кафедры общественного здоровья и здравоохранения (с курсами правоведения и истории медицины)                                                 | ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России |
| 6                                      | Клоктунова Наталья Анатольевна | К.с.н., доцент    | Заведующая кафедрой педагогики, образовательных технологий и профессиональной коммуникации                                                                         | ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России |
| 7                                      | Маслякова Галина Никифоровна   | Д.м.н., профессор | Заведующая кафедрой патологической анатомии; главный внештатный специалист по патологической анатомии МЗ СО                                                        | ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России |
| 8                                      | Сидельников Сергей Алексеевич  | К.м.н., доцент    | Заведующий кафедрой мобилизационной подготовки здравоохранения и медицины катастроф                                                                                | ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России |
| 9                                      | Шелехова Татьяна Владимировна  | Д.м.н., профессор | Заведующая кафедрой профпатологии, гематологии и клинической фармакологии                                                                                          | ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России |
| <b><i>по методическим вопросам</i></b> |                                |                   |                                                                                                                                                                    |                                                                 |
| 1.                                     | Клоктунова Наталья Анатольевна | К.с.н., доцент    | Начальник Управления обеспечения качества образовательной деятельности; заведующая кафедрой педагогики, образовательных технологий и профессиональной коммуникации | ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России |

|    |                              |                   |                                                                                                                 |                                                                 |
|----|------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
|    |                              |                   | ИДПО                                                                                                            |                                                                 |
| 2. | Кулигин Александр Валерьевич | Д.м.н., профессор | Начальник учебно-методического отдела; заведующий кафедрой симуляционных технологий и неотложной медицины       | ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России |
| 3. | Скворцов Константин Юрьевич  | К.м.н., доцент    | Начальник отдела подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре; доцент кафедры терапии и геронтологии ИДПО | ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России |
| 4. | Соловьёва Марина Васильевна  |                   | Документовед отдела подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре                                          | ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России |