

Министерство здравоохранения Хабаровского края
Краевое государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного
профессионального образования
«ИНСТИТУТ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ»
(КГБОУ ДПО ИПКСЗ)

УТВЕРЖДАЮ
И.о. ректора



С.М. Колесникова
(Ф.И.О.)

«24» *января* 2025 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ МОДУЛЯ**

**УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ И БЕЗОПАСНОСТЬЮ МЕДИЦИНСКОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Специальность основная – «Организация здравоохранения и общественное здоровье»

Специальность дополнительная – «Акушерство и гинекология», «Аллергология и иммунология», «Анестезиология-реаниматология», «Бактериология», «Вирусология», «Гастроэнтерология», «Гематология», «Генетика», «Гериатрия», «Гигиена детей и подростков», «Гигиена питания», «Гигиена труда», «Гигиеническое воспитание», «Дезинфектология», «Дерматовенерология», «Детская кардиология», «Детская онкология», «Детская урология-андрология», «Детская хирургия», «Детская эндокринология», «Диетология», «Инфекционные болезни», «Кардиология», «Клиническая лабораторная диагностика», «Клиническая фармакология», «Колопроктология», «Косметология», «Лечебная физкультура и спортивная медицина», «Мануальная терапия», «Неврология», «Нейрохирургия», «Неонатология», «Нефрология», «Общая врачебная практика (семейная медицина)», «Онкология», «Ортодонтия», «Остеопатия», «Оториноларингология», «Офтальмология», «Паразитология», «Педиатрия», «Пластическая хирургия», «Профпатология», «Психиатрия», «Психиатрия-наркология», «Психотерапия», «Пульмонология», «Радиационная гигиена», «Радиология», «Радиотерапия», «Ревматология», «Рентгенология», «Рентгенэндоваскулярная диагностика и лечение», «Рефлексотерапия», «Сексология», «Сердечно-сосудистая хирургия», «Скорая медицинская помощь», «Стоматология детская», «Стоматология общей практики», «Стоматология ортопедическая», «Стоматология терапевтическая», «Стоматология хирургическая», «Судебно-медицинская экспертиза», «Судебно-психиатрическая экспертиза», «Сурдология-оториноларингология», «Терапия», «Токсикология», «Торакальная хирургия», «Травматология и ортопедия», «Трансфузиология», «Ультразвуковая диагностика», «Управление и экономика фармации», «Управление сестринской деятельностью», «Урология», «Физиотерапия», «Фтизиатрия», «Функциональная диагностика», «Хирургия», «Челюстно-лицевая хирургия», «Эндокринология», «Эндоскопия», «Эпидемиология».

Трудоемкость – 144 в акад. час. (144,0 ЗЕТ)

Форма обучения – очно-заочная

Факультет повышения квалификации и профессиональной переподготовки врачей и провизоров

Кафедра организации здравоохранения и медицинского права

г. Хабаровск, 2025

Составители: Кораблев В.Н., заведующий кафедрой организации здравоохранения и медицинского права, профессор, д.м.н., к.э.н.
(Ф.И.О. – ученая степень, звание, должность, место работы)

ОБСУЖДЕНО
на заседании кафедры организации здравоохранения и медицинского права
« 15 » января 2025 г., протокол № 1

Заведующий кафедрой

(подпись)

В.Н. Кораблев
(Ф.И.О.)

Рекомендовано к утверждению рецензентами:

1. Киселев С.Н. – д.м.н., профессор, заведующий кафедрой общественного здоровья и здравоохранения ФГБОУ ВО ДВГМУ Минздрава России.
(Ф.И.О. – ученая степень, звание, должность, место работы)
2. Молчанова О.В. – заместитель главного врача по медицинской части КГБУЗ «Краевая клиническая больница» им. профессора С.И. Сергеева, врач высшей квалификационной категории по специальности «Организация здравоохранения и общественное здоровье», д.м.н., профессор кафедры терапии и профилактической медицины КГБОУ ДПО «Институт повышения квалификации специалистов здравоохранения»
(Ф.И.О. – ученая степень, звание, должность, место работы)

СОГЛАСОВАНО
Декан ФПКППВиП

(подпись)

С.М. Колесникова
(Ф.И.О.)

« 22 » января 2025 г.

ОДОБРЕНО

Педагогическим советом КГБОУ ДПО «Институт повышения квалификации специалистов здравоохранения» « 24 » января 2025 г., протокол № 1

Председатель педагогического совета
и.о. проректора управления по учебной работе

(подпись)

Е.В. Неврычева
(Ф.И.О.)

(подпись)

I. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации (далее – Программа) разработана на основании следующих нормативных документов:

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 РФ».
3. Приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».
4. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 02.05.2023 № 206н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием».
5. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. N 1061 «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования».
6. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 7 ноября 2017 г. N 768н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области организации здравоохранения и общественного здоровья".
7. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 апреля 2021 № 262н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач - акушер-гинеколог».
8. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14 марта 2018 года 138н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач - аллерголог-иммунолог».
9. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 августа 2018 г. N 554н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач - анестезиолог-реаниматолог».
10. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25 июня 2015 г. N 399н (в ред. Приказа Минтруда России от 31.08.2023 N 689н) «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области медико-профилактического дела».
11. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 марта 2019 года N 139н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-гастроэнтеролог».
12. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 февраля 2019 года N 68н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-гематолог».
13. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 марта 2019 года N 142н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-генетик».
14. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17 июня 2019 года N 413н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-гериатр».
15. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14 марта 2018 года N 142н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-дерматовенеролог».
16. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14 марта 2018 года N 139н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач - детский кардиолог».
17. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13 января 2021 года N 4н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач - детский уролог-андролог».

18.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14 марта 2018 года N 134н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач - детский хирург».

19.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 января 2019 года N 49н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач - детский эндокринолог».

20.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 2 июня 2021 года № 359н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-диетолог».

21.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14 марта 2018 года № 135н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-инфекционист».

22.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14 марта 2018 года N 145н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области клинической лабораторной диагностики».

23.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 июля 2020 г. N 477н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-клинический фармаколог».

24.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14 марта 2018 года N 140н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-кардиолог».

25.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 февраля 2019 года N 69н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-колопроктолог».

26.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13 января 2021 года № 2н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-косметолог».

27.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30 января 2024 № 27н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач по спортивной медицине».

28.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 января 2019 г. N 51н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-невролог».

29.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14 марта 2018 года N 141н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-нейрохирург».

30.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14 марта 2018 года N 136н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-неонатолог».

31.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 20 ноября 2018 года N 712н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-нефролог»

32.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 2 июня 2021 года N 360н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-онколог».

33.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 2 июня 2021 года № 358н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-остеопат».

34.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 4 августа 2017 года N 612н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-оториноларинголог».

35.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 5 июня 2017 года N 470н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-офтальмолог».

36.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 марта 2017 года N 306н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-педиатр участковый».

37.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 июля 2020 года N 482н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-пластический хирург».

38.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22 ноября 2022 года N 732н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-профпатолог».

39.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 марта 2019 года N 154н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-пульмонолог».

40.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 января 2019 года N 50н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-ревматолог».

41.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 марта 2019 года N 160н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-рентгенолог».

42.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 июля 2020 года N 478н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению».

43.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 3 сентября 2018 года N 572н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по медицинской реабилитации».

44.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14 марта 2018 года N 143н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач - сердечно-сосудистый хирург».

45.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14 марта 2018 года N 133н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач скорой медицинской помощи».

46.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14 марта 2018 года N 144н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач - судебно-медицинский эксперт».

47.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 мая 2016 года N 227н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-стоматолог».

48.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 марта 2019 года N 141н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-токсиколог».

49.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 марта 2019 года N 140н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач - торакальный хирург».

50.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 ноября 2018 года N 698н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-травматолог-ортопед».

51.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13 января 2021 года N 5н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-трансфузиолог».

52.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 марта 2019 года N 161н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач ультразвуковой диагностики».

53.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22 мая 2017 года N 428н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области управления фармацевтической деятельностью».

54.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 июля 2020 года N 479н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по организации сестринского дела».

55.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14 марта 2018 года N 137н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-уролог».

56.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 октября 2018 года N 684н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-фтизиатр».

57.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 марта 2019 года N 138н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач функциональной диагностики».

58.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 26 ноября 2018 года N 743н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-хирург».

59.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 июня 2020 года N 337н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач - челюстно-лицевой хирург».

60.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14 марта 2018 года N 132н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-эндокринолог».

61.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14 июля 2021 года № 471н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-эндоскопист».

62.Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23.07.2010 N 541н (ред. от 09.04.2018) "Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения».

63. Приказ Минобрнауки России от 25.08.2014 N 1097 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина) (уровень подготовки кадров высшей квалификации)" (Зарегистрировано в Минюсте России 29.10.2014 N 34506).

64.Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 27 августа 2014 г. N 1141 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности Бактериология".

65.Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 27 августа 2014 г. N 1140 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности Вирусология".

66.Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 27 августа 2014 г. N 1129 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности Гигиена детей и подростков".

67.Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 27 августа 2014 г. N 1130 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности Гигиена питания".

68.Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 27 августа 2014 г. N 1131 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности Гигиена труда".

69.Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 27 августа 2014 г. N 1132 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности Гигиеническое воспитание".

70. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 27 августа 2014 г. N 1133 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности Дезинфектология".

71. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 августа 2014 г. N 1050 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности Лабораторная генетика".

72. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 августа 2014 г. N 1082 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности Мануальная терапия".

73. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 27 августа 2014 г. N 1128 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности Ортодонтия".

74. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 27 августа 2014 г. N 1136 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности Паразитология".

75. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 августа 2015 г. № 853 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности Педиатрия (уровень специалитета)".

76. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 октября 2023 г. N 981 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности Психиатрия".

77. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 августа 2014 г. N 1063 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности Психиатрия-наркология".

78. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 августа 2014 г. N 1064 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности Психотерапия".

79. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 27 августа 2014 г. N 1137 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности Радиационная гигиена".

80. Приказ Минобрнауки России от 09.01.2023 N 17 Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.61 Радиотерапия.

81. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 августа 2014 г. N 1048 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности Радиология".

82. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 августа 2014 г. 1090 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности Рефлексотерапия".

83. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 августа 2014 г. N 1065 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности Сексология".

84. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 26 августа 2014 г. N 1119 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности Стоматология детская".

85. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 11 августа 2014 г. № 972 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности Стоматология ортопедическая".

86. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 26 августа 2014 г. N 1116 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности Стоматология терапевтическая".

87. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 26 августа 2014 г. N 1117 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности Стоматология хирургическая".

88. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 26 августа 2014 г. № 1107 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности Сурдология-оториноларингология".

89. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 25.08.2014 N 1092 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности Терапия (уровень подготовки кадров высшей квалификации)".

90. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 августа 2014 г. N 1093 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности Физиотерапия".

91. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 27 августа 2014 г. N 1139 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности Эпидемиология".

92. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 26 августа 2014 г. N 1114 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.71 Организация здравоохранения и общественное здоровье (уровень подготовки кадров высшей квалификации)".

93. Методические рекомендации по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ с учетом соответствующих профессиональных стандартов от 22 января 2015 г.

94. Письмо Минобрнауки России от 21.04.2015 № ВК-1015/06 «О направлении методических рекомендаций по реализации дополнительных профессиональных программ».

95. Письмо Минобрнауки России от 22.04.2015 № ВК-1030/06 «Методические рекомендации-разъяснения по разработке дополнительных профессиональных программ на основе профессиональных стандартов».

96. Письмо Минобрнауки России от 30.03.2015 № АК-821/06 «О направлении методических рекомендаций по итоговой аттестации слушателей».

Актуальность программы.

Программа направлена на совершенствование знаний руководителей медицинских организаций всех уровней, а также врачей указанных специальностей по вопросам управления качеством и безопасностью медицинской деятельностью в медицинской организации.

Структура Программы включает цель, планируемые результаты обучения, учебный план, рабочую программу модуля (ей), организационно-педагогические условия, формы аттестации, оценочные средства, учебно-методическое и информационное обеспечение.

Учебный план определяет состав изучаемых тем модуля (ей) с указанием их трудоемкости, объема, последовательности, формы организации учебного процесса и формы аттестации.

Содержание реализуемой программы (или отдельных компонентов – модулей, тем) направлено на достижение целей программы, планируемых результатов ее освоения. Программа построена по модульному принципу и сочетает традиционные и инновационные методы обучения.

Каждый обучающийся обеспечен доступом к информационно-образовательной среде института.

Контроль знаний обучающихся проводится посредством проведения текущего контроля и итоговой аттестации.

Категория обучающихся – руководители медицинских организаций всех уровней, а также врачи-специалисты указанных дополнительных специальностей.

Обоснование целевой аудитории – соответствует обобщенным трудовым функциям профессионального стандарта «Специалист в области организации здравоохранения и общественного здоровья», код Е – Управление процессами деятельности медицинской организации.

Уровень квалификации в соответствии с профессиональным стандартом – 5, 7, 8.

Трудовое обучение: 144 акад. час.(1,0) / 144,0 ЗЕТ (1 ЗЕТ = 1 акад. час.) Срок освоения программы обеспечивает возможность достижения цели и выполнение задач, заявленных в программе.

Форма обучения: очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

Итоговая аттестация предусматривает зачет в форме тестирования и собеседования.

II. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

2.1. Цель реализации программы: совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности руководителей медицинских организаций всех уровней, а также врачей-специалистов указанных дополнительных специальностей по вопросам управления качеством и безопасностью медицинской деятельностью в медицинской организации в рамках имеющейся квалификации.

2.2. Планируемые результаты освоения Программы

2.2.1. Программа направлена на совершенствование профессиональных компетенций (далее – ПК):

ОПК – 2. Способность разрабатывать и внедрять систему менеджмента качества и безопасности медицинской деятельности в медицинской организации.

ОПК – 3. Способность организовывать и проводить внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности в медицинской организации, а также оценивать качество оказания медицинской помощи.

2.2.2. Взаимосвязь Программы с профессиональным стандартом

Квалификация	Код и наименование обобщенной трудовой функции (ОТФ)	Код и наименование трудовой функции (ТФ)	Код ПК
Специалист в области организации здравоохранения и общественного здоровья	Ф Управление медицинской организацией	Ф/02.8 Организация деятельности медицинской организации	ОПК-2
Врач - акушер-гинеколог	А. Оказание медицинской помощи населению по профилю «акушерство и гинекология» в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара	А/01.8 Проведение медицинского обследования пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара	ОПК-2
		А/02.8 Назначение и проведение лечения пациентам в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез, контроль его эффективности и безопасности в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара	ОПК-2
		А/03.8 Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара	ОПК-2
	В. Оказание медицинской помощи населению по профилю «акушерство и гинекология» в стационарных условиях	В/01.8 Проведение медицинского обследования пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в стационарных условиях	ОПК-2
		В/02.8 Назначение и проведение лечения пациентам в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими	ОПК-2

		заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез, контроль его эффективности и безопасности в стационарных условиях	
		В/03.8 Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в стационарных условиях	ОПК-2
Врач - аллерголог-иммунолог	А. Оказание медицинской помощи населению по профилю "аллергология и иммунология"	А/01.8 Проведение обследования пациентов в целях выявления аллергических заболеваний и (или) иммунодефицитных состояний, установления диагноза	ОПК-2
		А/02.8 Назначение лечения пациентам с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
		А/03.8 Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации при аллергических заболеваниях и (или) иммунодефицитных состояниях, в том числе, при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов	ОПК-2
		А/04.8 Проведение медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз, медицинских осмотров, диспансерного наблюдения в отношении пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями	ОПК-2
Врач - анестезиолог-реаниматолог	А. Оказание скорой специализированной медицинской помощи по профилю "анестезиология-реаниматология" вне медицинской организации	А/01.8 Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой специализированной медицинской помощи по профилю "анестезиология-реаниматология" вне медицинской организации	ОПК-2
		А/02.8 Назначение лечения при заболеваниях и (или) состояниях, требующих оказания скорой специализированной медицинской помощи по профилю "анестезиология-реаниматология" вне медицинской организации, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
	В. Оказание специализированной медицинской помощи по профилю "анестезиология-реаниматология" в стационарных условиях и в условиях дневного стационара	В/01.8 Проведение обследования пациента с целью определения операционно-анестезиологического риска, установление диагноза органной недостаточности.	ОПК-2
		В/02.8 Назначение анестезиологического пособия пациенту, контроль его эффективности и безопасности; искусственное замещение, поддержание и восстановление временно и обратимо нарушенных функций организма, при состояниях, угрожающих жизни пациента	ОПК-2
		В/04.8 Назначение мероприятий медицинской реабилитации и контроль их эффективности	ОПК-2
Врач-гастроэнтеролог	А. Оказание медицинской помощи населению по профилю "гастроэнтерология"	А/01.8 Диагностика заболеваний и (или) состояний пищеварительной системы	ОПК-2
		А/02.8 Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями пищеварительной системы и контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
Врач-гематолог	А. Оказание медицинской помощи населению по профилю "гематология"	А/01.8 Диагностика заболеваний крови, кроветворных органов, злокачественных новообразований лимфоидной, кроветворной и родственных им тканей	ОПК-2

		А/02.8 Назначение лечения пациентам с заболеваниями крови, кроветворных органов, злокачественными новообразованиями лимфоидной, кроветворной и родственных им тканей, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
Врач-генетик	А. Оказание медицинской помощи пациентам по профилю "медицинская генетика"	А/01.8 Диагностика в целях установления и (или) уточнения диагноза врожденного (или) наследственного заболевания	ОПК-2
		А/02.8 Назначение патогенетического лечения и контроль его эффективности и безопасности у пациентов с врожденными и (или) наследственными заболеваниями	ОПК-2
Врач-гериатр	А. Оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи пациентам пожилого и старческого возраста по профилю "гериатрия"	А/01.8 Проведение обследования пациентов пожилого и старческого возраста с целью установления диагноза и определения функционального статуса	ОПК-2
		А/02.8 Назначение лечения пациентам пожилого и старческого возраста, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
	В. Оказание специализированной (за исключением высокотехнологичной) медицинской помощи по профилю "гериатрия"	В/01.8 Проведение обследования пациентов пожилого и старческого возраста с целью установления диагноза и определения функционального статуса	ОПК-2
		В/02.8 Назначение лечения пациентам пожилого и старческого возраста, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
Врач-дерматовенеролог	А. Оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи населению по профилю "дерматовенерология" в амбулаторных условиях	А/01.8. Оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях пациентам с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, заболеваниями волос, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой	ОПК-2
		А/02.8 Оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях пациентам с инфекциями, передаваемыми половым путем, урогенитальными инфекциями и с вызванными ими осложнениями	ОПК-2
	В. Оказание специализированной медицинской помощи населению по профилю "дерматовенерология" в стационарных условиях, а также в условиях дневного стационара	В/01.8 Оказание специализированной медицинской помощи в стационарных условиях, а также в условиях дневного стационара, пациентам с дерматозами, доброкачественными новообразованиями кожи, микозами гладкой кожи и ее придатков, лепрой, поражениями суставов, лимфопролиферативными заболеваниями	ОПК-2
		В/02.8 Оказание специализированной медицинской помощи в стационарных условиях, а также в условиях дневного стационара, пациентам с инфекциями, передаваемыми половым путем	ОПК-2
Врач – детский кардиолог	А. Оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи по профилю "детская кардиология" в амбулаторных условиях	А/01.8 Проведение обследования детей при заболеваниях и (или) состояниях сердечно-сосудистой системы с целью постановки диагноза	ОПК-2
		А/02.8 Назначение лечения детям при заболеваниях и (или) состояниях сердечно-сосудистой системы, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
	В. Оказание медицинской помощи по профилю "детская кардиология" в стационарных условиях и условиях дневного	В/01.8 Проведение обследования детей при заболеваниях и (или) состояниях сердечно-сосудистой системы с целью постановки диагноза при оказании специализированной медицинской помощи	ОПК-2

	стационара	В/02.8 Назначение лечения детям при заболеваниях и (или) состояниях сердечно-сосудистой системы, контроль его эффективности и безопасности при оказании специализированной медицинской помощи	ОПК-2
Врач – детский уролог-андролог	А. Оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи детям в амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара по профилю «детская урология-андрология»	А/01.8 Диагностика заболеваний и (или) состояний почек, мочевыводящих путей и половых органов у детей, установка диагноза	ОПК-2
		А/02.8 Лечение детей с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и половых органов, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
	В. Оказание специализированной медицинской помощи детям в стационарных условиях и в условиях дневного стационара по профилю «детская урология-андрология»	В/01.8 Диагностика заболеваний и (или) состояний почек, мочевыводящих путей и половых органов у детей, установка диагноза	ОПК-2
		В/02.8 Лечение детей с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и половых органов, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
	С. Оказание высокотехнологичной медицинской помощи детям в стационарных условиях по профилю «детская урология-андрология»	С/01.8 Диагностика заболеваний и (или) состояний почек, мочевыводящих путей и половых органов у детей, установку диагноза	ОПК-2
		С/02.8 Лечение детей с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и половых органов, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
Врач-детский хирург	А. Оказание первичной медико-санитарной помощи детям по профилю "детская хирургия" в амбулаторных условиях	А/01.8. Проведение медицинского обследования детей в целях выявления хирургических заболеваний, установление диагноза.	ОПК-2
		А/02.8. Назначение лечения детям с хирургическими заболеваниями, контроль его эффективности и безопасности.	ОПК-2
	В. Оказание медицинской помощи детям по профилю "детская хирургия" в стационарных условиях и в условиях дневного стационара	В/01.8. Проведение медицинского обследования детей в целях выявления хирургических заболеваний, установление диагноза.	ОПК-2
		В/02.8. Назначение лечения детям с хирургическими заболеваниями, контроль его эффективности и безопасности.	ОПК-2
Врач - детский эндокринолог	А. Оказание медицинской помощи детям с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы	А/01.8 Проведение обследования детей в целях выявления заболеваний и (или) состояний эндокринной системы, установления диагноза	ОПК-2
		А/02.8. Назначение лечения детям с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
Врач-диетолог	А. Оказание медицинской помощи по профилю "диетология"	А/01.8 Организация лечебного питания в медицинской организации	ОПК-2
		А/02.8. Диагностика заболеваний и (или) состояний у пациентов с целью формирования плана диетотерапии	ОПК-2
Врач-инфекционист	А. Оказание медицинской помощи пациентам с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями	А/01.8 Проведение обследования пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями с целью установления диагноза	ОПК-2
		А/02.8. Назначение лечения пациентам с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2

Врач-кардиолог	А. Оказание медицинской помощи пациентам старше 18 лет при заболеваниях и (или) состояниях сердечно-сосудистой системы	А/01.8 Проведение обследования пациентов при заболеваниях и (или) состояниях сердечно-сосудистой системы с целью постановки диагноза	ОПК-2
		А/02.8. Назначение лечения пациентам при заболеваниях и (или) состояниях сердечно-сосудистой системы, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
Врач клинической лабораторной диагностики	В. Выполнение, организация и аналитическое обеспечение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности, консультирование медицинских работников и пациентов С. Организация работы и управление лабораторией	В/01.8 Консультирование медицинских работников и пациентов	ОПК-2
		В/05.8 Организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала лаборатории и ведение медицинской документации	ОПК-2
		С/03.8 Взаимодействие с руководством медицинской организации и структурными подразделениями медицинской организации	ОПК-2
Врач-клинический фармаколог	А. Оказание медицинской помощи пациентам по профилю "клиническая фармакология"	А/01.8 Консультирование врачей-специалистов и (или) пациентов по вопросам выбора и применения лекарственных препаратов	ОПК-2
Врач-колопроктолог	А. Оказание медицинской помощи взрослому населению в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара по профилю "колопроктология"	А/01.8 Диагностика заболеваний и (или) состояний, в том числе новообразований, толстой, тощей и подвздошной кишки, заднего прохода, тазового дна, промежности и крестцово-копчиковой области	ОПК-2
		А/01.8 Лечение пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с новообразованиями, толстой, тощей и подвздошной кишки, заднего прохода, тазового дна, промежности и крестцово-копчиковой области, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
		А/07.8 Оказание паллиативной медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с новообразованиями, толстой, тощей и подвздошной кишки, заднего прохода, тазового дна, промежности и крестцово-копчиковой области	ОПК-2
	В. Оказание медицинской помощи взрослому населению в стационарных условиях по профилю "колопроктология"	В/01.8 Диагностика заболеваний и (или) состояний, в том числе новообразований, толстой, тощей и подвздошной кишки, заднего прохода, тазового дна, промежности и крестцово-копчиковой области	ОПК-2
		В/02.8 Лечение пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с новообразованиями, толстой, тощей и подвздошной кишки, заднего прохода, тазового дна, промежности и крестцово-копчиковой области, контроль его эффективности и безопасности в стационарных условиях	ОПК-2
Врач-косметолог	А. Оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи населению по профилю «косметология» в амбулаторных условиях	А/02.8 Информирование пациента о гигиенических рекомендациях и мерах профилактики преждевременного и естественного старения, инволюционной дегенерации кожи и ее придатков, подкожной жировой клетчатки и мышечного аппарата	ОПК-2
Врач по спортивной медицине	А. Медицинское обеспечение и оказание медицинской помощи лицам, занимающимся	А/01.8 Оказание медицинской помощи лицам, занимающимся физической культурой и спортом, и их медицинское обеспечение	ОПК-2

	физической культурой и спортом, медико-биологическое обеспечение спортсменов, медицинское обеспечение физкультурных и спортивных мероприятий	А/04.8 Медицинское и медико-биологическое обеспечение спортсменов при проведении спортивных соревнований	ОПК-2
Врач-невролог	А. Оказание медицинской помощи пациентам при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы	А/01.8 Проведение обследования пациентов при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы с целью постановки диагноза	ОПК-2
		А/02.8 Назначение лечения пациентам при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
Врач-нейрохирург	А. Оказание первичной специализированной медико-санитарной и специализированной медицинской помощи по профилю "Нейрохирургия"	А/01.8 Проведение медицинского обследования пациентов в целях выявления нейрохирургических заболеваний и (или) состояний, травм отделов нервной системы, установления диагноза/ А/02.8 Проведение лечения пациентов с нейрохирургическими заболеваниями и (или) состояниями, травмами отделов нервной системы в экстренной и неотложной формах	ОПК-2
	В. Оказание высокотехнологичной медицинской помощи по профилю "Нейрохирургия"	В/01.8 Проведение лечения пациентов с нейрохирургическими заболеваниями и (или) состояниями, травмами отделов нервной системы в экстренной и неотложной формах	ОПК-2
Врач-неонатолог	А. Оказание специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи новорожденным и недоношенным детям по профилю "неонатология"	А/01.8 Оказание медицинской помощи новорожденным и недоношенным детям непосредственно после рождения (в родильном зале)	ОПК-2
		А/02.8 Проведение медицинского обследования новорожденных и недоношенных детей с целью установления диагноза	ОПК-2
Врач-нефролог	А. Оказание медицинской помощи пациентам по профилю "нефрология", в том числе реципиентам трансплантированной почки	А/01.8 Проведение обследования пациентов, в том числе реципиентов трансплантированной почки, в целях выявления заболеваний и (или) нарушений функции почек и постановки диагноза	ОПК-2
		А/02.8 Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности у пациентов с заболеваниями и (или) нарушениями функции почек, в том числе реципиентов трансплантированной почки	ОПК-2
Врач-онколог	А. Оказание медицинской помощи по профилю "онкология" в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара	А/01.8 Диагностика в целях выявления онкологического заболевания, его прогрессирования	ОПК-2
		А/02.8 Лечение пациентов с онкологическими заболеваниями, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
	В. Оказание специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи по профилю "онкология" (лекарственная терапия)	В/01.8 Диагностика в целях выявления онкологического заболевания, его прогрессирования	ОПК-2
		В/02.8 Лечение пациентов с онкологическими заболеваниями, включая проведение противоопухолевой лекарственной терапии, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
	С. Оказание специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи по профилю "онкология" (хирургия)	С/01.8 Диагностика в целях выявления онкологического заболевания, его прогрессирования	ОПК-2
		С/02.8 Хирургическое лечение пациентов с онкологическими заболеваниями, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2

Врач-остеопат	А. Оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, за исключением высокотехнологичной, медицинской помощи и медицинской помощи населению при санаторно-курортном лечении по профилю "остеопатия"	А/01.8 Обследование пациентов в целях выявления соматических дисфункций	ОПК-2
		А/02.8 Назначение и проведение лечения пациентов методами остеопатической коррекции, контроль эффективности и безопасности лечения	ОПК-2
Врач-оториноларинголог	А. Оказание медицинской помощи пациентам при заболеваниях и (или) состояниях уха, горла, носа	А/01.8 Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа и установления диагноза	ОПК-2
		А/02.8 Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
Врач-офтальмолог	А. Оказание медицинской помощи пациентам при заболеваниях и/или состояниях глаза, его придаточного аппарата и орбиты	А/01.8 Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и/или состояний глаза, его придаточного аппарата и орбиты, установления диагноза	ОПК-2
		А/02.8 Назначение лечения пациентам с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
Врач-патологоанатом	А. Проведение патологоанатомических исследований	А/01.8 Проведение прижизненных патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала	ОПК-2
		А/02.8 Проведение посмертных патологоанатомических исследований (патологоанатомических вскрытий)	ОПК-2
Врач-педиатр участковый	А. Оказание медицинской помощи детям в амбулаторных условиях, не предусматривающих круглосуточного медицинского наблюдения и лечения, в том числе на дому при вызове медицинского работника	А/01.7 Обследование детей с целью установления диагноза	ОПК-2
		А/02.7 Назначение лечения детям и контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
		А/04.7 Проведение профилактических мероприятий, в том числе санитарно-просветительной работы, среди детей и их родителей	ОПК-2
Врач - пластический хирург	А. Оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи населению в амбулаторных условиях по профилю "пластическая хирургия"	А/02.8 Назначение и проведение лечения пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
	В. Оказание специализированной, за исключением высокотехнологичной, медицинской помощи населению в стационарных условиях по профилю "пластическая хирургия"	В /01.8 Проведение лечения пациентов с повреждениями врожденными и приобретенными дефектами и деформациями	ОПК-2
Врач-профпатолог	А. Оказание медицинской помощи в области профессиональной патологии	А/01.8 Диагностика и раннее выявление профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, установление связи заболевания с профессией	ОПК-2

		А/02.8 Назначение лечения пациентам с профессиональными заболеваниями, в том числе санаторно-курортного, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
		А/04.8 Проведение экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией	ОПК-2
Врач-пульмонолог	А. Оказание медицинской помощи пациентам при заболеваниях бронхолегочной системы	А/01.8 Диагностика заболеваний бронхолегочной системы	ОПК-2
		А/02.8 Назначение и проведение лечения пациентам при заболеваниях бронхолегочной системы, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
		А/04.8 Оказание паллиативной медицинской помощи пациентам с заболеваниями бронхолегочной системы	ОПК-2
Врач-ревматолог	А. Оказание медицинской помощи (за исключением высокотехнологичной медицинской помощи) населению по профилю "ревматология"	А/01.8 Проведение обследования пациентов в целях выявления ревматических заболеваний и установления диагноза	ОПК-2
		А/02.8 Назначение и проведение лечения пациентам с ревматическими заболеваниями или подозрением на ревматические заболевания, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
	В. Оказание высокотехнологичной медицинской помощи населению по профилю "ревматология"	В/01.8. Назначение и проведение лечения генно-инженерными биологическими и синтетическими таргетными препаратами, пациентам с ревматическими заболеваниями и контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
Врач-рентгенолог	А. Проведение рентгенологических исследований (в том числе компьютерных томографических) и магнитно-резонансно-томографических исследований органов и систем организма человека	А/01.8 Проведение рентгенологических исследований (в том числе компьютерных томографических) и магнитно-резонансно-томографических исследований и интерпретация их результатов	ОПК-2
Врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению	А. Оказание специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи пациентам с применением рентгенэндоваскулярных методов диагностики и лечения	А/01.8 Оказание специализированной медицинской помощи с применением рентгенэндоваскулярных методов диагностики и лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями сердечно-сосудистой системы	ОПК-2
		А/02.8 Оказание специализированной медицинской помощи с применением рентгенэндоваскулярных методов диагностики и лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями нервной системы	ОПК-2
		А/03.8 Оказание специализированной медицинской помощи с применением рентгенэндоваскулярных методов диагностики и лечения пациентам с гинекологическими заболеваниями и (или) состояниями, заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей, мужских половых органов	ОПК-2
		А/04.8 Оказание специализированной медицинской помощи с применением рентгенэндоваскулярных методов диагностики и лечения пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями, включая онкологические заболевания	ОПК-2
Врач физической и реабилитационной медицины	А. Проведение медицинской реабилитации пациентов, имеющих нарушения	А/01.8 Проведение обследования пациентов с целью выявления нарушений функций и структур организма человека и последовавших за ними ограничений жизнедеятельности	ОПК-2

	функций и структур организма человека и последовавшие за ними ограничения жизнедеятельности, при заболеваниях и (или) состояниях	А/02.8 Назначение мероприятий по медицинской реабилитации пациентов, имеющих нарушения функций и структур организма человека и последовавшие за ними ограничения жизнедеятельности, контроль их эффективности и безопасности	ОПК-2
Врач - сердечно-сосудистый хирург	А. Оказание медицинской помощи по профилю "сердечно-сосудистая хирургия"	А/01.8 Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) патологических состояний сердечно-сосудистой системы, требующих хирургического лечения	ОПК-2
		А/02.8 Назначение и проведение лечения пациентам с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы, требующими хирургического лечения, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
Врач скорой медицинской помощи	А. Оказание скорой медицинской помощи вне медицинской организации	А/01.8 Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	ОПК-2
		А/02.8 Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
	В. Оказание скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях	В/01.8 Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях	ОПК-2
		В/02.8 Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
Врач - судебно-медицинский эксперт	А. Производство судебно-медицинской экспертизы	А/02.8 Производство судебно-медицинской экспертизы (обследования) в отношении живого лица	ОПК-2
Врач-стоматолог	А. Оказание медицинской помощи при стоматологических заболеваниях	А/01.7 Проведение обследования пациента с целью установления диагноза	ОПК-2
		А/02.7 Назначение, контроль эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения	ОПК-2
Врач-токсиколог	А. Оказание специализированной медицинской помощи пациентам с острыми химическими отравлениями	А/01.8 Диагностика острых химических отравлений	ОПК-2
		А/02.8 Назначение и проведение лечения пациентам с острыми химическими отравлениями, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
Врач - торакальный хирург	А. Оказание медицинской помощи пациентам по профилю "торакальная хирургия"	А/01.8 Диагностика заболеваний и (или) состояний, в том числе травм, грудной клетки и органов грудной полости, требующих хирургического лечения	ОПК-2
		А/02.8 Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмами, грудной клетки и органов грудной полости, требующими хирургического лечения, и контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2

Врач-травматолог-ортопед	А. Оказание специализированной медицинской помощи пациентам при травмах, заболеваниях и (или) состояниях костно-мышечной системы в амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара	А/01.8 Проведение обследования пациентов в целях выявления травм, заболеваний и (или) состояний костно-мышечной системы, установления диагноза	ОПК-2
		А/02.8 Назначение лечения пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
	В. Оказание специализированной медицинской помощи пациентам при травмах, заболеваниях и (или) состояниях костно-мышечной системы в стационарных условиях	В/01.8 Проведение обследования пациентов в целях выявления травм, заболеваний и (или) состояний костно-мышечной системы, установления диагноза	ОПК-2
		В/02.8 Назначение лечения пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
Врач-трансфузиолог	А. Оказание медицинской помощи населению по профилю "трансфузиология"	А/01.8 Заготовка и хранение донорской крови и (или) ее компонентов, крови и ее компонентов для аутологичной трансфузии	ОПК-2
		А/05.8 Проведение и контроль эффективности мероприятий по повышению информированности населения о донорстве, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению	ОПК-2
Врач ультразвуковой диагностики	А. Проведение ультразвуковых исследований органов, систем органов, тканей и полостей организма человека и плода	А/01.8 Проведение ультразвуковых исследований и интерпретация их результатов	ОПК-2
Специалист в области управления фармацевтической деятельностью	А. Организация и руководство фармацевтической деятельностью фармацевтической организации	А/03.7 Организация работы персонала фармацевтической организации	ОПК-2
		А/05.7 Организация информационной и консультационной помощи для населения и медицинских работников	ОПК-2
Специалист по организации сестринского дела	А. Проведение работ по организации деятельности структурного подразделения медицинской организации	А/05.5 Организация оказания первичной доврачебной медико-санитарной помощи населению в условиях чрезвычайных ситуаций в догоспитальный период	ОПК-2
	В. Управление структурным подразделением в организациях, оказывающих первичную доврачебную медико-санитарную помощь населению	В/03.5 Организация работы медицинского персонала структурного подразделения	ОПК-2
		В/07.5 Организация оказания первичной доврачебной медико-санитарной помощи населению в условиях чрезвычайных ситуаций в догоспитальный период	ОПК-2
	С. Управление деятельностью среднего и младшего медицинского персонала медицинской организации	С/02.6 Организация деятельности среднего и младшего медицинского персонала медицинской организации	ОПК-2
Врач-уролог	А. Оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи взрослому населению по профилю "урология" в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара	А/01.8 Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов, установление диагноза	ОПК-2
		А/02.8 Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2

	В. Оказание специализированной медицинской помощи взрослому населению по профилю "урология" в стационарных условиях	В/01.8 Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов, установление диагноза	ОПК-2
		В/02.8 Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями почек, мочевыводящих путей и мужских половых органов, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
Врач-фтизиатр	А. Оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи населению по профилю "фтизиатрия" в амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара	А/01.8 Проведение обследования пациентов в целях выявления туберкулеза и осложнений вакцинации БЦЖ и БЦЖ-М, установления диагноза туберкулеза	ОПК-2
		А/02.8 Назначение лечения больным туберкулезом и лицам с повышенным риском заболевания туберкулезом, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
	В. Оказание медицинской помощи населению по профилю "фтизиатрия" в стационарных условиях	В/01.8 Проведение обследования пациентов в целях выявления туберкулеза, установления диагноза туберкулеза при оказании специализированной медицинской помощи	ОПК-2
		В/02.8 Назначение лечения больным туберкулезом, контроль его эффективности и безопасности, проведение медицинских экспертиз при оказании специализированной медицинской помощи	ОПК-2
		В/04.8 Осуществления мероприятий по формированию здорового образа жизни у больных туберкулезом	ОПК-2
Врач функциональной диагностики	А. Проведение функциональной диагностики состояния органов и систем организма человека	А/01.8 Проведение исследования и оценка состояния функции внешнего дыхания	ОПК-2
		А/02.8 Проведение исследований и оценка состояния функции сердечно-сосудистой системы	ОПК-2
		А/03.8 Проведение исследования и оценка состояния функции нервной системы	ОПК-2
		А/04.8 Проведение исследования и оценка состояния функции пищеварительной, мочеполовой, эндокринной систем, органов кроветворения	ОПК-2
Врач-хирург	А. Оказание первичной медико-санитарной помощи пациентам в амбулаторных условиях по профилю "хирургия"	А/01.8 Проведение медицинского обследования пациентов в целях выявления хирургических заболеваний и (или) состояний и установления диагноза	ОПК-2
		А/02.8 Назначение лечения пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
	В. Оказание специализированной медицинской помощи в стационарных условиях и в условиях дневного стационара по профилю "хирургия"	В/01.8 Проведение медицинского обследования пациентов в целях выявления хирургических заболеваний и (или) состояний и установления диагноза	ОПК-2
		В/02.8 Назначение лечения пациентам с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
Врач - челюстно-лицевой хирург	А. Оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи и специализированной медицинской помощи по профилю "челюстно-лицевая хирургия"	А/01.8 Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области и установление диагноза	ОПК-2
		А/02.8 Назначение и проведение лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
	В. Оказание высокотехнологичной медицинской помощи в стационарных условиях	В/01.8 Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области и установление диагноза	ОПК-2

	по профилю "челюстно-лицевая хирургия"	И/02.8 Назначение и проведение лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
Врач-эндокринолог	А. Оказание медицинской помощи взрослому населению по профилю "эндокринология"	А/01.8 Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы с целью установления диагноза	ОПК-2
		А/02.8 Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, контроль его эффективности и безопасности	ОПК-2
Врач-эндоскопист	А. Проведение эндоскопических исследований при оказании первичной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, скорой, в том числе скорой специализированной, паллиативной медицинской помощи, медицинской помощи при санаторно-курортном лечении	А/01.8 Проведение эндоскопических вмешательств у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями желудочно-кишечного тракта	ОПК-2
		А/02.8 Проведение эндоскопических вмешательств у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями нижних дыхательных путей	ОПК-2

2.3 Требования к результатам освоения программы

Код совершенст вумой ПК	Трудовые действия (практический опыт)	Умения	Знания
ОПК-2	Руководство созданием документации системы менеджмента качества по процессам основной деятельности	Использовать процессный подход в управлении медицинской организации	Основные требования стандартов систем менеджмента качества
	Организация и контроль проведения внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности	Использовать технологические карты процессов медицинской организации	Принципы всеобщего управления качеством
	Разработка, координация и регулирование системы менеджмента качества	Обеспечивать участие работников в реализации системы менеджмента качества и безопасности медицинской деятельности	
	Планирование и организация внутренних аудитов системы менеджмента качества		
	Построение единой цепочки взаимосвязанных процессов медицинской деятельности для обеспечения эффективной маршрутизации пациента		
	Разработка планов мероприятий по обучению работников в области менеджмента качества		

III. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

3.1. Учебный план

Цель: совершенствование знаний руководителей медицинских организаций всех уровней, а также врачей указанных специальностей по вопросам управления качеством и безопасностью медицинской деятельностью в медицинской организации в рамках имеющейся квалификации.

Категория обучающихся: руководители медицинских организаций всех уровней, а также врачи-специалисты указанных дополнительных специальностей.

Трудоемкость обучения: 144 акад. час. (144,0 ЗЕТ).

Форма обучения: очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий

№	Наименование модулей	Общая трудоемкость, час	Контактная (аудиторная) работа, в том числе с применением ДОТ, час.						Контактная (внеаудиторная) работа, (с применением ЭО и (или) ДОТ), час.			Форма/Вид контроля
			Всего	Лекции	СЗ	ПЗ	СО	ИА	Всего	Лекции	ПЗ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Универсальные модули	18	18	18	-	-	-	-	-	-	-	
1.1.	Оказание экстренной медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях. Неотложная медицинская помощь	6	6	6								Текущий контроль
1.2.	Мониторинг безопасности лекарственных препаратов и медицинских изделий	2	2	2								Текущий контроль
1.3.	Факторы риска и профилактика хронических неинфекционных заболеваний. Формирование здорового образа жизни	2	2	2								Текущий контроль
1.4.	Современные подходы правового регулирования развития системы здравоохранения	2	2	2								Текущий контроль
1.5.	Факторы риска, первичная диагностика и скрининг злокачественных заболеваний, пути	2	2	2								Текущий контроль

	профилактики.											
1.6.	Обеспечение безопасной среды медицинской организации	4	4	4								Текущий контроль
2.	Профессиональные модули	120	60	20		40			60	22	38	
2.1	Исторические аспекты качества	6	6	2		4						Текущий контроль
2.2.	Качество и безопасность медицинской деятельности как объект управления	6	6	2		4						Текущий контроль
2.3	Виды контроля КиБМД	30	6	2		4			24	6	18	Текущий контроль
2.4	Оценка и методы контроля КиБМД	12	6	2		4			6	2	4	Текущий контроль
2.5	Международные требования к КиБМД	12	6	2		4			6	2	4	Текущий контроль
2.6	Бережливые технологии в деятельности медицинской организации	24	12	4		8			12	6	6	Текущий контроль
2.7	Внедрение системы менеджмента качества в деятельность медицинской организации	24	12	4		8			12	6	6	Текущий контроль
2.8	Медицинская документация как фактор безопасности функционирования медицинской организации	6	6	2		4						Текущий контроль
3.	Итоговая аттестация	6						6				Экзамен
Итого		144	78	38		40		6	60	22	38	-

ПЗ – практические занятия, СЗ – семинарские занятия, СО – симуляционное обучение, ИА – итоговая аттестация

3.2. Учебно-тематический план

№	Наименование модулей	Общая трудоемкост ь, час	Контактная (аудиторная) работа, в том числе с применением ДОТ, час.						Контактная (внеаудиторная) работа, (с применением ЭО и (или) ДОТ), час.			Форма/Вид контроля
			Всего	Лекции	СЗ	ПЗ	СО	ИА	Всего	Лекции	ПЗ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Универсальные модули	18	18	18								
1.1.	Оказание экстренной медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях. Неотложная медицинская помощь	6	6	6								Текущий контроль
1.2.	Мониторинг безопасности лекарственных препаратов и медицинских изделий.	2	2	2								Текущий контроль
1.3.	Факторы риска и профилактика хронических неинфекционных заболеваний. Формирование здорового образа жизни	3	3	3								Текущий контроль
1.4.	Современные подходы правового регулирования развития системы здравоохранения	3	3	3								Текущий контроль
1.5.	Факторы риска, первичная диагностика и скрининг злокачественных заболеваний, пути профилактики.	2	2	2								Текущий контроль
1.6.	Обеспечение безопасной среды медицинской организации.	2	2	2								Текущий контроль
2.	Профессиональные модули	120	60	20		40			60	22	38	
2.1	Исторические аспекты качества	6	6	2		4						Промежуточный контроль
2.1.1	Эволюция теории и практики качества	2	2	1		1						Текущий контроль
2.1.2	Принципы управления качеством Дж. Джурана	2	2	1		1						Текущий контроль
2.1.3	Философия всеобщего управления	2	2	1		1						Текущий контроль

	качеством											
2.2.	Качество и безопасность медицинской деятельности как объект управления (КиБМД)	6	6	2		4						Промежуточный контроль
2.2.1	Нормативное правовое определение понятия КиБМД	2	2	1		1						Текущий контроль
2.2.2	КиБМД как подсистема управления в медицинской организации	2	2	1		1						Текущий контроль
2.2.3	Факторы, влияющие на КиБМД в медицинской организации	2	2	1		1						Текущий контроль
2.3	Виды контроля КиБМД	30	12	4		8			18	6	12	Промежуточный контроль
2.3.1	Государственный	9	3	1		2			6	2	4	Текущий контроль
2.3.2	Ведомственный	5	3	1		2			2	1	1	Текущий контроль
2.3.3	Вневедомственный	9	3	1		2			6	2	4	Текущий контроль
2.3.4	Внутренний	7	3	1		2			4	1	3	Текущий контроль
2.4	Оценка и методы контроля КиБМД	12	6	2		4			6	2	4	Промежуточный контроль
2.4.1	Оценка качества медицинской помощи пациентами (законными представителями)	4	2	1		1			2	1	1	Текущий контроль
2.4.2	Независимая экспертиза качества медицинских услуг	4	2	1		1			2	1	1	Текущий контроль
2.4.3	Функции врачебных комиссии при оценке и контроле КиБМД	4	2	1		1			2	1	1	Текущий контроль
2.5	Международные требования к КиБМД	12	6	2		4			6	2	4	Промежуточный контроль
2.5.1	Правильная идентификация пациентов	4	2	1		1			2	1	1	Текущий контроль
2.5.2	Эффективная коммуникация между медицинскими работниками	4	2	1		1			2	1	1	Текущий контроль
2.5.3	Правильная маркировка операционного участка	2	1			1			1		1	Текущий контроль
2.5.4	Профилактика падений	2	1	-		1			1		1	Текущий контроль
2.6	Бережливые технологии в деятельности медицинской организации	24	12	4		8			12	6	6	Промежуточный контроль

2.6.1	Теория бережливого производства	6	2	1		1			4	2	2	Текущий контроль
2.6.2	Инструменты бережливого производства	8	4	2		2			4	2	2	Текущий контроль
2.6.3	Практические основы внедрения бережливого производства в деятельность медицинской организации	10	6	1		5			4	2	2	Текущий контроль
2.7	Внедрение системы менеджмента качества в деятельность медицинской организации	24	12	4		8			12	6	6	Промежуточный контроль
2.7.1	Теоретические основы СМК	6	2	1		1			4	2	2	Текущий контроль
2.7.2	Инструменты СМК	8	4	2		2			4	2	2	Текущий контроль
2.7.3	Практические основы внедрения СМК в деятельность медицинской организации	10	6	1		5			4	2	2	Текущий контроль
2.8	Медицинская документация как фактор безопасности функционирования медицинской организации	6	6	2		4						Промежуточный контроль
2.8.1	Юридическое значение медицинской документации	2	2	1		1						Текущий контроль
2.8.2	Законодательные требования к оформлению медицинской документации, организации работы с персональными данными и врачебной тайной	2	2	1		1						Текущий контроль
2.8.3	Правоприменительная практика по привлечению к ответственности МО, должностных лиц, работников МО за ненадлежащее оформление медицинской документации, разглашение врачебной тайны и персональных данных	2	2			2						Текущий контроль
3.	Итоговая аттестация	6						6				Экзамен -
Итого		144	78	38		40		6	60	22	38	

ПЗ – практические занятия, СЗ – семинарские занятия, СО – симуляционное обучение, ИА – итоговая аттестация

3.3. Календарный учебный график

Трудоемкость: 144 акад. час. (1 мес.)

Учебные занятия проводятся в течение 4-х недель: 6 дней в неделю по 6 академических часов в день.

Код	Наименование модулей	Трудоемкость в акад. час.			
		1 месяц			
		неделя			
		1	2	3	4
1	Универсальные модули	18			
1.1	Оказание экстренной медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях. Неотложная медицинская помощь	6			
1.2	Мониторинг безопасности лекарственных препаратов и медицинских изделий.	2			
1.3	Факторы риска и профилактика хронических неинфекционных заболеваний. Формирование здорового образа жизни	2			
1.4	Современные подходы правового регулирования развития системы здравоохранения	2			
1.5	Факторы риска, первичная диагностика и скрининг злокачественных заболеваний, пути профилактики.	2			
1.6	Обеспечение безопасной среды медицинской организации.	4			
2	Профессиональные модули				
2.1	Исторические аспекты качества	6			
2.2	Качество и безопасность медицинской деятельности как объект управления	6			
2.3	Виды контроля КиБМД	6	24		
2.4	Оценка и методы контроля КиБМД		12		
2.5	Международные требования к КиБМД			12	
2.6	Бережливые технологии в деятельности медицинской организации			24	
2.7	Внедрение системы менеджмента качества в деятельность медицинской организации				24
2.8	Медицинская документация как фактор безопасности функционирования медицинской организации				6
3	Итоговая аттестация				6
Итого		36	36	36	36

IV. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ

МОДУЛЬ 2.1 «ИСТОРИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ КАЧЕСТВА» (Наименование модуля)

Трудоемкость освоения: 6 акад. час.

Содержание учебного модуля

Код	Наименование тем (подтем, элементов, подэлементов)
2.1	Исторические аспекты качества
2.1.1	Эволюция теории и практики качества
2.1.2	Принципы управления качеством Дж. Джурана
2.1.3	Философия всеобщего управления качеством
	<i>Практические занятия реализуются в виде самостоятельного изучения материала в электронном виде, направленных на отработку следующих умений и практических навыков:</i> • Использование в практической деятельности принципов управления качеством Дж. Джурана

Контроль и оценка качества результатов освоения модуля

Оценочные материалы текущего контроля

1. Комплект тестовых заданий - 10 шт.

Оценочные материалы промежуточной аттестации

1. Комплект тестовых заданий - 20 шт.

МОДУЛЬ 2.2 «КАЧЕСТВО И БЕЗОПАСНОСТЬ МЕДИЦИНСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАК ОБЪЕКТ УПРАВЛЕНИЯ» (Наименование модуля)

Трудоемкость освоения: 6 акад. час.

Содержание учебного модуля

Код	Наименование тем (подтем, элементов, подэлементов)
2.2	Качество и безопасность медицинской деятельности как объект управления
2.2.1	КиБМД как подсистема управления в медицинской организации
2.2.2	Факторы, влияющие на КиБМД в медицинской организации
2.2.3	Нормативное правовое определение понятия КиБМД
	<i>Практические занятия реализуются в виде самостоятельного изучения материала в электронном виде, направленных на отработку следующих умений и практических навыков:</i> • Формирование базы нормативно-правовых актов различного уровня по КиБМД • Формирование организационной структуры управления КиБМД в медицинской организации

Контроль и оценка качества результатов освоения модуля

Оценочные материалы текущего контроля

1. Комплект тестовых заданий - 10 шт.

Оценочные материалы промежуточной аттестации

2. Комплект тестовых заданий - 20 шт.

МОДУЛЬ 2.3
«ВИДЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ МЕДИЦИНСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»
(Наименование модуля)

Трудоемкость освоения: 30 акад. час.

Содержание учебного модуля

Код	Наименование тем <i>(подтем, элементов, подэлементов)</i>
2.3	Виды контроля качества и безопасности медицинской деятельности
2.3.1	Государственный
2.3.2	Ведомственный
2.3.3	Вневедомственный
2.3.4	Внутренний
	<i>Практические занятия реализуются в виде самостоятельного изучения материала в электронном виде, направленных на отработку следующих умений и практических навыков:</i> • Формирование базы нормативно-правовых актов различного уровня по вневедомственному КиБМД • Организация внутреннего контроля КиБМД в медицинской организации

Контроль и оценка качества результатов освоения модуля

Оценочные материалы текущего контроля

1.Комплект тестовых заданий - 10 шт.

Оценочные материалы промежуточной аттестации

2.Комплект тестовых заданий - 20 шт.

МОДУЛЬ 2.4
«ОЦЕНКА И МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ КИБМД»
(Наименование модуля)

Трудоемкость освоения: 12 акад. час.

Содержание учебного модуля

Код	Наименование тем <i>(подтем, элементов, подэлементов)</i>
2.4	Оценка и методы контроля КиБМД
2.4.1	Оценка качества медицинской помощи пациентами (законными представителями)
2.4.2	Независимая экспертиза качества медицинских услуг
2.4.3	Функции врачебных комиссии при оценке и контроле КиБМД
	<i>Практические занятия реализуются в виде самостоятельного изучения материала в электронном виде, направленных на отработку следующих умений и практических навыков:</i> • Технология независимой экспертизы качества медицинских услуг • Место врачебной комиссии в организации внутреннего контроля КиБМД в медицинской организации

Контроль и оценка качества результатов освоения модуля

Оценочные материалы текущего контроля

1.Комплект тестовых заданий - 10 шт.

Оценочные материалы промежуточной аттестации

2. Комплект тестовых заданий - 20 шт.

МОДУЛЬ 2.5
«МЕЖДУНАРОДНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К КИБМД»
(Наименование модуля)

Трудоемкость освоения: 12 акад. час.

Содержание учебного модуля

Код	Наименование тем <i>(подтем, элементов, подэлементов)</i>
2.5	Международные требования к КиБМД
2.5.1	Правильная идентификация пациентов
2.5.2	Эффективная коммуникация между медицинскими работниками
2.5.3	Правильная маркировка операционного участка

2.5.4	Профилактика падений
	<i>Практические занятия реализуются в виде самостоятельного изучения материала в электронном виде, направленных на отработку следующих умений и практических навыков:</i> • Отработка технологии «Правильная идентификация пациентов» • Отработка технологии «Профилактика падений»

Контроль и оценка качества результатов освоения модуля

Оценочные материалы текущего контроля

1.Комплект тестовых заданий - 10 шт.

Оценочные материалы промежуточной аттестации

2.Комплект тестовых заданий - 20 шт.

МОДУЛЬ 2.6

«БЕРЕЖЛИВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ»

(Наименование модуля)

Трудоемкость освоения: 24 акад. час.

Содержание учебного модуля

Код	Наименование тем (подтем, элементов, подэлементов)
2.6	Бережливые технологии в деятельности медицинской организации
2.6.1	Теория бережливого производства
2.6.2	Инструменты бережливого производства
2.6.3	Практические основы внедрения бережливого производства в деятельность медицинской организации
	<i>Практические занятия реализуются в виде самостоятельного изучения материала в электронном виде, направленных на отработку следующих умений и практических навыков:</i> • Усвоение инструментов Бережливого производства • Усвоение практических навыков внедрения бережливого производства в деятельность медицинской организации

Контроль и оценка качества результатов освоения модуля

Оценочные материалы текущего контроля

1.Комплект тестовых заданий - 10 шт.

Оценочные материалы промежуточной аттестации

2.Комплект тестовых заданий - 20 шт.

МОДУЛЬ 2.7

«ВНЕДРЕНИЕ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА В ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ»

(Наименование модуля)

Трудоемкость освоения: 24 акад. час.

Содержание учебного модуля

Код	Наименование тем (подтем, элементов, подэлементов)
2.7	Внедрение системы менеджмента качества в деятельность медицинской организации
2.7.1	Теоретические основы СМК
2.7.2	Инструменты СМК
2.7.3	Практические основы внедрения СМК в деятельность медицинской организации
	<i>Практические занятия реализуются в виде самостоятельного изучения материала в электронном виде, направленных на отработку следующих умений и практических навыков:</i> • Усвоение инструментов СМК • Усвоение практических навыков внедрения СМК в деятельность медицинской организации

Контроль и оценка качества результатов освоения модуля

Оценочные материалы текущего контроля

1.Комплект тестовых заданий - 10 шт.

Оценочные материалы промежуточной аттестации
2.Комплект тестовых заданий - 20 шт.

МОДУЛЬ 2.8
«МЕДИЦИНСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ КАК ФАКТОР БЕЗОПАСНОСТИ
ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ»

(Наименование модуля)

Трудоемкость освоения: 24 акад. час.

Содержание учебного модуля

Код	Наименование тем (подтем, элементов, подэлементов)
2.8	Медицинская документация как фактор безопасности функционирования медицинской организации
2.8.1	Юридическое значение медицинской документации
2.8.2	Законодательные требования к оформлению медицинской документации, организации работы с персональными данными и врачебной тайной
2.8.3	Правоприменительная практика по привлечению к ответственности МО, должностных лиц, работников МО за ненадлежащее оформление медицинской документации, разглашение врачебной тайны и персональных данных
	<i>Практические занятия реализуются в виде самостоятельного изучения материала в электронном виде, направленных на отработку следующих умений и практических навыков:</i> • Усвоение навыков заполнения Информированного добровольного согласия • Усвоение практических навыков оформления медицинской документации

Контроль и оценка качества результатов освоения модуля

Оценочные материалы текущего контроля

1.Комплект тестовых заданий - 10 шт.

Оценочные материалы промежуточной аттестации

2.Комплект тестовых заданий - 20 шт.

V. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА КАЧЕСТВА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

5.1. Общесистемные условия

Организация располагает материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивающей проведение всех видов учебных занятий, предусмотренных учебным планом.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде (далее – ЭИОС) института. ЭИОС обеспечивает возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), как на территории института, так и вне его.

Электронная информационно-образовательная среда института включает:

1.1. Официальный сайт Института <https://www.ipksz.ru> создан в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации и обеспечивает информационную открытость образовательной организации.

1.2. Официальный сайт журнала Здравоохранение Дальнего Востока, расположен в поддоменной зоне официального сайта института.

1.3. Электронная библиотека обеспечивает доступ к:

- Ирбис, автоматизированная библиотечная система, отражающая библиотечный фонд Института: (<http://irbis.ipksz.ru/>);

- ЭБС IPRsmart, обеспечивает пользователей ЭИОС индивидуальным доступом к электронным учебным изданиям (включая учебники и учебные пособия), методическим и периодическим изданиями, профессиональным базам данных, (<http://iprsmartshop.ru/>);

- электронная медицинская библиотека «Консультант врача». Условия доступа: регистрация по IP-адресам в локальной сети института, которая позволяет пользоваться ЭМБ «Консультант врача» из любой точки, имеющей доступ к сети Интернет. <http://www.rosmedlib.ru/>).

СДО «Прометей» обеспечивает:

- создание курсов (модулей): размещение учебного материала, тестов, формирование расписания, ведомости успеваемости;

- доступ к электронным учебно-методическим комплексам учебных курсов (модулей);

- проведение учебных занятий, предусмотренных учебным планом;

- проведение текущего контроля знаний обучающихся, промежуточной и итоговой аттестации;

- взаимодействие между участниками образовательного процесса (объявления, рассылки, анкетирование, форум);

- фиксация хода образовательного процесса: отслеживание активности пользователей, запреты и разрешения на доступ к материалам в зависимости от успеваемости;

- результатов освоения образовательной программы;

- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающихся, рецензий и оценок на эти работы со стороны участников образовательного процесса.

Условия доступа к СДО «Прометей»: авторизация по логину и паролю из любой точки, имеющей доступ к сети Интернет. Логин и пароль для доступа предоставляется при зачислении (<http://prometeus.ipksz.ru/>).

Mirapolis Virtual Room (далее – Мираполис), платформа для организации и проведения вебинаров и онлайн-встреч, обеспечивает:

- проведение очных занятий в виде вебинаров;

- общение с преподавателем в чате;

- использование «интерактивной доски»;

- проведение текущего контроля знаний (тестирование);
- контроль и отчеты присутствия на занятии.

Условия доступа к Мирополису: за день до начала мероприятия на адрес электронной почты обучающегося приходит сгенерированная ссылка для входа в виртуальную комнату Мирополиса, с информацией о дате и времени начала вебинара.

5.2. Организационные условия реализации Программы

В программе используются следующие виды учебных занятий: *(выбрать - лекции, семинарские занятия, практические занятия (тренинг, мастер-класс, деловая игра, ролевая игра), симуляционное обучение (тренинг, мастер-класс, ролевая игра).*

Контактная (аудиторная) работа (очная часть).

Лекции проводятся с использованием компьютерных презентаций, интерактивной доски, демонстрацией видеофильмов и т.д. в виде вебинара (видеоконференция, видеосеминар) посредством сервиса Мирополис.

Практические занятия проводятся с использованием графиков, схем, результатов диагностических исследований, ситуационных задач для отработки умений и навыков в виде вебинара (видеоконференция, видеосеминар) посредством сервиса Мирополис.

Симуляционное обучение реализуется на базе центра симуляционной подготовки и аккредитации / клинической базе кафедры (в соответствии с договором о практической подготовке) с применением симуляционного оборудования, стандартизированного пациента, симулированного пациента в симулированных условиях.

Контактная (внеаудиторная) работа (заочная часть). Асинхронный тип организации учебного процесса (в режиме off-line) обеспечивает обучающемуся возможность освоения учебного материала в любое удобное для него время и включает в себя изучение материалов, размещенных в СДО «Прометей» (запись видео- и / или аудио-лекций, компьютерные презентации, печатный материал и др.) и выполнение контрольных заданий *(ответов на контрольные вопросы, тестирование, решение ситуационных задач и т.д.)*. Общение с преподавателями реализуется с использованием средств телекоммуникаций в режиме отложенного времени.

Самостоятельная работа слушателей

Формы и виды самостоятельной работы слушателей определяются преподавателями при разработке Программы.

Основные формы самостоятельной работы:

- внеаудиторная самостоятельная работа под руководством и контролем преподавателя (при выполнении презентаций, докладов, рефератов);
- внеаудиторная самостоятельная работа без непосредственного участия преподавателя (подготовка к аудиторным занятиям, докладам, конкурсам, работа с учебной литературой, составление конспектов, написание рефератов, работа с электронными информационными ресурсами и базами данных, просмотр учебных фильмов, видеозаписей).

5.3. Условия материально-технического обеспечения Программы

Институт располагает помещениями для проведения учебных занятий:

- аудитории, оборудованные мультимедийными и иными средствами обучения;
- аудитории, оснащенные симуляционным оборудованием, медицинскими изделиями и расходным материалом в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные образовательной программой;
- помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с подключением к сети «Интернет», и обеспечены доступом в ЭИОС института.

Обучающиеся из числа с ограниченными возможностями здоровья обеспечены электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Институт обеспечен необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения, обновляющимся по мере необходимости.

Материально-техническая база соответствует действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивает проведение всех видов занятий, предусмотренной учебным планом.

Материально-техническое обеспечение Программы

Наименование организации	Адрес, место нахождения	№ аудитории	Оборудование
КГБОУ ДПО ИПКСЗ	680009, Хабаровский край, г. Хабаровск, ул. Краснодарская, д. 9, пом. I (1-46) в т. ч. I (3-24, 29-43, 46);	115	Манекен для отработки сердечно-легочной реанимации, воздуховоды (назотрахеальные и оротрахеальные)
КГБОУ ДПО ИПКСЗ	680009, Хабаровский край, г. Хабаровск, ул. Краснодарская, дом 9	123	Тонومتر, фонендоскоп, термометр, набор и укладка для экстренных лечебных мероприятий, тренажер для наружного осмотра, тренажер по уходу за пациентом, мебель медицинская для оборудования кабинетов и палат
КГБОУ ДПО ИПКСЗ	680009, Хабаровский край, г. Хабаровск, ул. Краснодарская, дом 9	124	симулятор-тренажер для пальпации брюшной стенки, тренажер автоматического внешнего дефибриллятора, кушетка медицинская смотровая, манекен для отработки сердечно-легочной реанимации, столик манипуляционный, столик процедурный, мебель медицинская для оборудования кабинетов и палат.
КГБОУ ДПО ИПКСЗ	680009, Хабаровский край, г. Хабаровск, ул. Краснодарская, дом 9	127 / 133 / 134 / 135 / 201	1. Проектор 2. Ноутбук 3. Экран 4. Доска 5. Столы 6. Стулья Флип-чарт

5.4. Условия кадрового обеспечения реализации Программы

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

Учебные занятия проводятся высококвалифицированными преподавателями института, имеющими значительный опыт работы в данной профессиональной области.

№ п/п	Наименование дисциплины (модули)	ФИО, должность по штатному расписанию	Ученая степень, ученое (почетное) звание	Основное место работы, должность	Условия привлечения к педагогической деятельности
1.	Исторические аспекты качества	Кораблев В.Н.	Д.м.н., к.э.н., профессор	КГБОУ ДПО ИПКСЗ	штатный

2.	Качество и безопасность медицинской деятельности как объект управления	Савкова В.М.	К.фарм. н., доцент	КГБОУ ДПО ИПКСЗ	штатный
3.	Виды контроля КиБМД	Савкова В.М.	К.фарм. н., доцент	КГБОУ ДПО ИПКСЗ	штатный
4.	Оценка и методы контроля КиБМД	Савкова В.М.	К.фарм. н., доцент	КГБОУ ДПО ИПКСЗ	штатный
5.	Международные требования к КиБМД	Кораблев В.Н.	Д.м.н., к.э.н., профессор	КГБОУ ДПО ИПКСЗ	штатный
6.	Бережливые технологии в деятельности медицинской организации	Кораблев В.Н.	Д.м.н., к.э.н., профессор	КГБОУ ДПО ИПКСЗ	штатный
7.	Внедрение системы менеджмента качества в деятельность медицинской организации	Кораблев В.Н.	Д.м.н., к.э.н., профессор	КГБОУ ДПО ИПКСЗ	штатный
8.	Медицинская документация как фактор безопасности функционирования медицинской организации	Савкова В.М.	К.фарм. н., доцент	КГБОУ ДПО ИПКСЗ	штатный

VI. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА КАЧЕСТВА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

6.1. Формы контроля знаний

Оценка качества освоения Программы проводится в отношении соответствия результатов освоения заявленным целям и планируемым результатам обучения и осуществляется на основе текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации.

6.2. Оценочные материалы контроля знаний обучающихся

Для контроля знаний обучающихся создан фонд оценочных средств, объем которого позволяет оценить результаты освоения Программы (совершенствование компетенции):

- оценочные средства для текущего контроля: тестовые задания;
- оценочные средства для промежуточной аттестации: тестовые задания;
- оценочные средства для итоговой аттестации: тестовые задания, собеседование.

Оценочные материалы размещены в СДО «Прометей».

VII. ТРЕБОВАНИЯ К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

К итоговой аттестации допускается обучающийся, в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план, предусмотренный Программой.

Форма итоговой аттестации – экзамен, проводится в виде: тестового контроля / собеседования (решение ситуационных задач).

К проведению итоговой аттестации привлекаются представители работодателей.

Критерии оценки при итоговой аттестации утверждены «Положением об итоговой аттестации института».

Лица, освоившие Программу и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают документ установленного образца – удостоверение о повышении квалификации.

Этапы проведения итоговой аттестации

№ п/п	Наименование этапов итоговой аттестации	Критерии оценки
	Итоговое тестирование	Четырехбалльная система
	Собеседование (решение ситуационных задач)	Четырехбалльная система

7.1. Процедура тестирования.

Итоговое тестирование проводится в электронном виде в СДО «Прометей». Институт обеспечивает идентификацию личности обучающихся. В отдельных случаях допускается проведение итогового тестирования с использованием бумажных носителей информации.

Для проведения итогового тестирования выделена аудитория, оснащенная персональными компьютерами с доступом в сеть «Интернет». Итоговое тестирование оценивается по четырехбалльной системе («отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»).

7.2. Процедура решения ситуационной задачи.

Решение ситуационной задачи с использованием ДОТ может проводиться в режиме компьютерного тестирования, в режиме обмена файлами (с использованием СДО или электронной почты), обмена сообщениями в форумах или чатах. По результатам собеседования выставляются оценки по четырехбалльной системе («отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»).

7.4. Оценочные средства представлены в виде:

1. Комплект тестовых заданий – 200 шт.
2. Комплект ситуационных задач – 15 шт.

Примеры тестовых заданий для итоговой аттестации

Выберите один правильный ответ

1. Экспертиза качества медицинской помощи – это:
 1. исследование случая (случаев) оказания медицинской помощи с целью выявления дефектов и нарушений
 2. выявление нарушений при оказании медицинской помощи, в том числе оценка своевременности ее оказания, правильности выбора методов профилактики, диагностики, лечения и медицинской реабилитации, степени достижения запланированного результата
 3. установление фактических и возможных причин и последствий выявленных дефектов и нарушений
 4. исследование случая (случаев) оказания медицинской помощи, подготовка рекомендаций
2. Порядок внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности устанавливает:
 1. Министерство здравоохранения РФ
 2. орган управления здравоохранением на местах

3. руководитель медицинской организации
 4. руководитель структурного подразделения медицинской организации
3. Контроль качества и безопасности медицинской деятельности осуществляется в следующих формах:
1. государственный контроль, вневедомственный контроль, внутренний контроль
 2. государственный контроль, ведомственный контроль, внутренний контроль
 3. государственный контроль, ведомственный контроль, внешний контроль, экспертный контроль
 4. государственный контроль, вневедомственный контроль, внутренний контроль, экспертный контроль
4. К субъектам вневедомственного контроля относятся:
1. органы управления здравоохранением всех уровней
 2. врачебные комиссии медицинских организаций
 3. страховые медицинские организации
 4. представительные органы медицинских организаций
5. Порядки оказания медицинской помощи – это:
1. документ по организации медицинской помощи и ее материально-техническому и кадровому обеспечению
 2. нормативный правовой акт по организации медицинской помощи и ее материально-техническому и кадровому обеспечению
 3. документ по организации медицинской помощи и ее материально-техническому обеспечению
 4. нормативный правовой акт по организации медицинской помощи
6. Применение стандартов медицинской помощи и порядков ее оказания носит характер:
1. добровольный
 2. обязательный
 3. рекомендуемый
 4. периодический
7. Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи разрабатывают и утверждают:
1. Минздрав России
 2. органы управления здравоохранением субъектов РФ
 3. медицинские профессиональные некоммерческие организации
 4. врачебные комиссии медицинских организаций
8. Заведующий отделением осуществляет контроль КиБМП на уровне:
1. первом
 2. втором
 3. третьем
 4. четвертом
9. Основоположником бережливого производства является:
1. Тайити Оно
 2. Сигэо Синго
 3. Г. Форд
 4. Дж. Крафчик

10. LEAN-технологии позволяют:
1. увеличить расходы организации
 2. сократить затраты организации
 3. повысить себестоимость продукции (услуг)
 4. увеличить число работников

Примеры ситуационных задач для итоговой аттестации:

1. Снижение конкурентоспособности медицинской организации.

Предлагается обсудить следующую ситуацию. В течение 70 лет медицинская организация (МО) N занимала престижное место в ведомственной структуре, в ней активно велась научная деятельность, издавались методические пособия и научные руководства. Эта организация являлась ведущей в одном из направлений медицинской деятельности. На фоне проводимых в течение 10 лет организационно-штатных мероприятий произошло постепенное снижение уровня оказания медицинских услуг в этой организации, снизилась ее конкурентоспособность, резко сократился кадровый состав, снизилась востребованность ее услуг как в рамках ведомства, так и за его пределами. Руководство МО претерпело ряд кадровых перестановок. Вновь назначенный руководитель через 3 года пребывания на этой должности решил провести анонимное анкетирование сотрудников для выяснения причин падения престижа ранее процветающего учреждения – было опрошено 80 врачей (респондентов).

Таблица № 1

Результаты анонимного анкетирования

Изучаемые позиции	Результаты в %
Возможности карьерного роста	видят – 21%
Уровень социального престижа работы в данном медицинском учреждении	отмечают – 21%
Уровень заработной платы	удовлетворены – 25%
Возможность дополнительного заработка	Имеют – 30%
Условия труда	удовлетворены – 40%
Организация рабочего места	удовлетворены – 50%
Отношение администрации (руководства)	удовлетворены – 38%
Отношение непосредственного руководителя (на уровне подразделения)	удовлетворены – 55%
Отношения в коллективе	удовлетворены – 65%
Наличие конфликтов внутри подразделения	отмечают – 55%
Наличие конфликта на уровне руководитель–подчиненный	отмечают – 50%
Возможность самореализации	отмечают – 40%
Возможности для профессионального роста (учеба, курсы, конференции и т. д.)	отмечают – 25%
«Корпоративный дух»	отмечают – 47%
Соблюдение деонтологических норм в коллективе	отмечают – 77%
Соблюдение этических норм в коллективе	отмечают – 36%
Позитивное отношение пациентов к медицинскому персоналу (по мнению сотрудников и по результатам анонимного анкетирования пациентов)	отмечают – 60%

Задание. Проанализируйте полученные в ходе опроса данные, сделайте выводы о том, что послужило причиной резкого снижения конкурентоспособности организации и оттока кадров из учреждения. Проработайте алгоритм действий руководителя по разрешению имеющихся проблем и повышению конкурентоспособности учреждения.

2. Работа с персоналом. Взаимоотношения «руководитель – подчиненный».

Предлагается обсудить следующую ситуацию. В кардиологическое отделение стационара принята на работу медицинская сестра с испытательным сроком. В течение первых 2 недель работы она показала себя достаточно грамотным специалистом, была внимательна и тактична с коллегами и пациентами. В последующем без видимых на то причин стала резко реагировать на замечания, сделанные как коллегами по отделению, так и руководителем отделения: грубо отвечала, делала свои замечания начальнику отделения, вносила исправления в истории болезни, вела с больными беседы, подрывающие престиж отделения. Обстановка в отделении стала постепенно накаляться. Через 3 недели от начала работы дважды позволила себе не выйти на суточное дежурство без предупреждения и объяснения причин. Руководитель отделения неоднократно проводил индивидуальные беседы. Однако реакция впоследствии была неожиданной: данная медицинская сестра без информирования руководителя отделения и коллектива написала заявление о предоставлении отпуска без сохранения заработной платы по семейным обстоятельствам и уехала за пределы города, не дождавшись ответа на свое заявление.

Задание. Проанализируйте данную ситуацию, предположите возможные причины такого поведения сотрудника, разработайте алгоритм действий руководителя отделения в данной ситуации (похожих ситуациях).

3. Работа с персоналом. Мотивация сотрудников.

Уважаемые коллеги! Предлагается обсудить следующую ситуацию. В одном из отделений поликлиники в течение последних 6 месяцев увеличилось количество сотрудников, имеющих пропуски работы по листам нетрудоспособности, опаздывающих на работу, берущих отпуска без содержания. Руководитель отделения запросил в отделении кадров штатное 13 расписание и табели посещаемости. Выяснилось, что из 10 сотрудников отделения 3 (30 %) находятся в отпуске по уходу за ребенком, 1 человек (10 %) прооперирован по поводу артрита коленных суставов (перенес эндопротезирование), 2 (20 %) человека имеют малолетних детей в возрасте до 7 лет. Все сотрудники женщины. Таким образом, полноценно трудятся только 40 % сотрудников.

Задание. Имея такие исходные данные, как руководителю повысить мотивацию труда у данных сотрудников? Рассмотрите вопрос установления гибкого графика работы. Разработайте алгоритм по контролю за количеством и качеством выполняемой работы.

4. Пациент Н. 45 лет доставлен машиной скорой медицинской помощи без направления в приемное отделение областной больницы. Пациент доставлен с улицы, где ему внезапно стало плохо, почувствовал сильную боль в области сердца. Медицинская сестра приемного отделения отказалась принять пациента, ссылаясь на то, что пациент проживает, в городе и должен быть доставлен в одну из городских больниц.

Оцените действия медицинской сестры приемного отделения?

5. У Вас в отделении находится тяжелобольной пациент, который малоподвижен, длительно лежит в одном и том же положении. Какие мероприятия по профилактике пролежней необходимо для данного пациента?

6. При проведении экспертизы качества медицинской помощи экспертом качества медицинской помощи установлено следующее:

1. Принципиальное расхождение диагноза при поступлении и заключительного клинического диагноза.

2. Отсутствие части формализованных записей в первичной медицинской документации (истории болезни) подтверждающих правильность избранной лечебно-диагностической технологии.

3. Нарушение в тактике лечения, предусмотренного стандартами и клиническими рекомендациями.

4. Результат лечения:

- выписан с улучшением;
- удлинен срок пребывания в стационаре (в соответствие со стандартом или средним сроком, сложившимся в регионе по данной нозологической форме).

№ п/п	Вопросы	Ответ слушателя
1	2	3
1.	Какие из приведенных экспертом положений можно отнести к дефектам оказания медицинской помощи?	1. Принципиальное расхождение диагноза при поступлении и заключительного клинического диагноза. 2. Отсутствие части формализованных записей в истории болезни, подтверждающих правильность избранной лечебно-диагностической технологии. 3. Нарушение в тактике лечения, предусмотренного стандартами и клиническими рекомендациями
2.	На какие этапы лечебно-диагностического процесса оказали воздействие установленные факторы?	Установленные факторы оказали воздействие на постановку диагноза, лечение пациента и обеспечение преемственности
3.	Составьте заключение о качестве медицинской помощи в данной ситуации, основанное на причинно-следственных связях выявленных отклонений.	Выявлены дефекты оказания медицинской помощи: - дефекты диагностики, что привело к принципиальному расхождению диагноза при поступлении и заключительного клинического; - дефекты ведения медицинской документации: отсутствие части формализованных записей в первичной медицинской документации; - дефекты лечения: нарушение в тактике лечения, предусмотренного стандартами и клиническими рекомендациями. Выявленные дефекты оказания медицинской помощи привели к удлинению срока пребывания пациента в стационаре. Установить четкую причинно-следственную связь не представляется возможным в связи с отсутствием части формализованных записей в первичной медицинской документации, подтверждающих правильность избранной лечебно-диагностической технологии. Медицинская помощь условно некачественная.

7. При проведении медико-экономической экспертизы специалист-эксперт установил следующие факты:

- укорочение сроков госпитализации более чем на 50% при сравнении с медико-экономическими стандартами;
- несоответствие объема проведенных дополнительных обследований для обоснованной верификации диагноза и выбора рациональной тактики лечения;
- при углубленной медико-экономической экспертизе формализованные записи в истории болезни подтверждают удовлетворительное состояние больного с момента поступления в стационар.

№ п/п	Вопросы	Ответ слушателя
1	2	3
1.	Достаточно ли приведенных данных для принятия решения об обоснованности госпитализации? Обоснуйте Ваш ответ.	- установлены дефекты диагностики: несоответствие объема проведенных дополнительных обследований для обоснованного установления клинического диагноза и выбора рациональной тактики лечения; записи в истории болезни подтверждают удовлетворительное состояние больного с момента поступления в стационар. - установлены дефекты лечения: укорочение сроков госпитализации более чем на 50% при сравнении с медико-экономическими стандартами. Дефекты оказания медицинской помощи привели к госпитализации застрахованного лица без медицинских показаний (необоснованная госпитализация), медицинская помощь которому могла быть предоставлена в установленном объеме в амбулаторно-поликлинических условиях или в условиях дневного стационара
2.	Если ответ на первый вопрос «да», то какие финансовые санкции необходимо предъявить медицинской организации?	В соответствии с ч. 1 ст. 41 Федерального закона от 29 ноября 2010 г. № 326-ФЗ «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации» сумма, не подлежащая оплате по результатам медико-экономического контроля, медико-экономической экспертизы, экспертизы качества медицинской помощи, удерживается из объема средств, предусмотренных для оплаты медицинской помощи, оказанной медицинскими организациями, или подлежит возврату в страховую медицинскую организацию в соответствии с договором на оказание и оплату медицинской помощи по обязательному медицинскому страхованию

8.Вы председатель врачебной комиссии стационарного лечебно-профилактического учреждения.

№ п/п	Вопросы	Ответ слушателя
1	2	3
1.	Какие подкомиссии вы считаете необходимым создать в составе врачебной комиссии своего учреждения?	Подкомиссии создаются в соответствии с Приказом Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 5 мая 2012 г. № 502н «Об утверждении порядка создания и деятельности врачебной комиссии медицинской организации». Создание подкомиссий зависит от поставленных задач и особенностей деятельности медицинской организации. В состав врачебной комиссии нашего стационарного лечебно-профилактического учреждения считаю необходимым создать

	Обоснуйте свои предложения.	следующие подкомиссии: - по экспертизе временной нетрудоспособности, - по контролю качества медицинской помощи, - по изучению летальных исходов, - по профилактике внутрибольничных инфекций, - по экспертизе профпригодности и связи заболевания с профессией; - по рациональному назначению лекарственных средств. Данный состав позволяет врачебной комиссии охватить практически все направления контроля качества и наиболее важные вопросы обеспечения безопасности пациента при оказании медицинской помощи.
--	-----------------------------	--

9.Эксперт качества медицинской помощи К, включенный в территориальный реестр экспертов качества медицинской помощи, в ответ на приглашение страховой медицинской организаций к проведению целевой экспертизы качества медицинской помощи присылает отказ.

Через две недели страховая медицинская организация обращается к эксперту К повторно с предложением проведения другой целевой экспертизы качества медицинской помощи. Опять получает отказ, который не подтверждается уважительными причинами.

Через 10 дней страховая медицинская организация опять обращается к данному эксперту и опять получает отказ, не подтвержденный уважительными причинами.

Страховая медицинская организация обращается в территориальный фонд с жалобой на эксперта К.

№ п/п	Вопросы	Ответ слушателя
1	2	3
1.	Какие меры воздействия на эксперта качества медицинской помощи может принять территориальный фонд, если эксперт не изъявляет желания выйти из реестра? Обоснуйте все возможные варианты мер воздействия	В соответствии с п. 9 Приказа ФФОМС от 13 декабря 2011 г. № 230 «Об утверждении Порядка ведения территориального реестра экспертов качества медицинской помощи территориальным фондом обязательного медицинского страхования» исключение эксперта качества медицинской помощи из реестра осуществляется решением директора территориального фонда обязательного медицинского страхования или уполномоченным им должностным лицом из числа заместителей директора территориального фонда обязательного медицинского страхования, оформленного приказом территориального фонда обязательного медицинского страхования. В данном случае основанием для исключения может быть: - наличие двух и более претензий к качеству работы эксперта качества медицинской помощи, предъявленных организаторами контроля объемов, сроков, качества и условий предоставления медицинской помощи по обязательному медицинскому страхованию; - заявление одного (одной) из нижеперечисленных органов или организаций: органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в сфере здравоохранения; управления Росздравнадзора по субъекту Российской Федерации; профессиональной медицинской ассоциации; общественного объединения специалистов медицинского профиля; страховой

		медицинской организации. Таким образом, в данной ситуации основанием для исключения эксперта К. может быть заявление страховой медицинской организации в ТФОМС о неоднократном отказе эксперта в проведении целевых экспертиз без уважительных причин
--	--	---

10. Вы член врачебной комиссии амбулаторно-поликлинического учреждения. Председатель врачебной комиссии поручил вам разработать план экспертизы качества медицинской помощи в своем учреждении.

№ п/п	Вопросы	Ответ слушателя
1	2	3
1.	Предложите основные мероприятия плана, обоснуйте предложения	Мероприятия плана: 1. Первый уровень ККМП – заведующий отделением, который: - осуществляет постоянный контроль за выполнением лечащими врачами функций по организации и проведению лечебно-диагностического процесса, длительности амбулаторного лечения в соответствии со стандартами; - ведет экспертную оценку качества и объема медицинской помощи пациентам на всех сроках лечения с обязательным личным осмотром и записью в первичной медицинской документации. 2. Второй уровень ККМП – заместители главного врача. Заместители главного врача осуществляют оценку качества оказания медицинской помощи конкретному пациенту конкретными специалистами, конкретными подразделениями. Объем контроля – не менее 100 экспертиз в квартал, кроме случаев, подлежащих экспертизе в обязательном порядке. 3. Второй уровень ККМП – Врачебная комиссия. Из случаев, подлежащих контролю качества медицинской помощи в обязательном порядке, подкомиссией по контролю качества медицинской помощи Врачебной комиссии амбулаторно-поликлинического учреждения рассматриваются: - случаи, сопровождавшиеся жалобами пациентов или их законных представителей на качество оказания медицинской помощи; - случаи, сопровождающиеся ятрогенными осложнениями; - иные случаи, в соответствии с положением о деятельности врачебной комиссии. На основании информации «Журнала учета объемов и результатов контроля КМП» председателем подкомиссии врачебной комиссии по контролю качества медицинской помощи, его заместителем (сопредседателем) проводится анализ данных и составляется ежеквартальная, полугодовая и годовая сводка об объемах и результатах проведенной экспертизы качества медицинской помощи

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

8.1. Основная литература:

1. Надзор и контроль в здравоохранении : Правовое регулирование и судебная практика : моногр. / М-во здравоохранения Хабар. края, КГБОУ ДПО ИПКСЗ минздрава Хабаровского края, каф. орг. здравоохранения и мед. права ; авторы-сост. В. М. Савкова, Д. С. Савков. – Хабаровск : Ред.-изд. центр ИПКСЗ, 2019. – 148 с.

2. Эффективное использование ресурсов здравоохранения (медицинской организации). Бережливое производство: Монография / сост.: В.Н. Кораблев, Е.Г. Гандурова, О.А. Димова. – Хабаровск: Издательство ИПКСЗ, 2019. – 113 с.

3. Внедрение системы менеджмента качества в деятельность медицинской организации: Учебное пособие для клинических ординаторов, обучающихся по специальности «Организация здравоохранения и общественное здоровье» / сост.: В.Н. Кораблев. – Хабаровск: Издательство ИПКСЗ, 2020. – 152 с.

8.2. Дополнительная литература:

1. Информационные права пациента : монография / М-во здравоохранения Хабар. края, КГБОУ ДПО ИПКСЗ минздрава Хабаровского края, каф. орг. здравоохранения и мед. права; сост. В.М. Савкова, Д.С. Савков. – Хабаровск : Ред.-изд. центр ИПКСЗ, 2020. – 148 с.

8.3. Нормативные правовые акты:

1. Федеральный закон от 21 ноября 2011 № 323 – ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в РФ» (с изм. и доп.).

2. Федеральный закон от 29 ноября 2010 г. N 326-ФЗ "Об обязательном медицинском страховании в РФ" (с изм. и доп.).

3. Постановление Правительства РФ от 12 ноября 2012 г. №1152 «Об утверждении Положения о государственном контроле качества и безопасности медицинской деятельности» (с изм. и доп.).

4. ГОСТ ИСО 9001-2015. Система менеджмента качества. Требования. – М.: Стандартиформ, 2015. – 24 с.

5. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 05 мая 2012г. N 502н «Об утверждении Порядка создания и деятельности врачебной комиссии медицинской организации».

6. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10 мая 2017г. N 203н «Об утверждении критериев оценки качества медицинской помощи».

7. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 4 мая 2018 г. № 201н «Об утверждении показателей, характеризующих общие критерии оценки качества условий оказания услуг медицинскими организациями, в отношении которых проводится независимая оценка».

8. Приказ Минздрава России от 28.02.2019г. N 108н "Об утверждении Правил обязательного медицинского страхования".

9. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 31 июля 2020 г. № 785н "Об утверждении Требований к организации и проведению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности».

10. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 31 июля 2020 г. № 787н "Об утверждении Порядка организации и проведения ведомственного контроля качества и безопасности медицинской деятельности».

11. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 19 марта 2021 г. № 231н “Об утверждении Порядка проведения контроля объемов, сроков, качества и условий предоставления медицинской помощи по обязательному медицинскому страхованию застрахованным лицам, а также ее финансового обеспечения”.

8.4. Информационно-электронные ресурсы:

• Сайт Министерства здравоохранения Российской Федерации:
<https://www.rosminzdrav.ru/ministry/covid1>

• Электронная информационно-образовательная среда института:

– Сайт КГБОУ ДПО ИПКСЗ [http:// www.ipksz.khv.ru](http://www.ipksz.khv.ru)

– Электронный каталог научной библиотеки КГБОУ ДПО ИПКСЗ
<http://irbis.ipksz.ru>

– Полнотекстовая база данных учебно-методических разработок преподавателей
института <http://irbis.ipksz.ru>

– Электронно-библиотечная система IPRbooks [http:// iprbookshop.ru](http://iprbookshop.ru)

– Электронная медицинская библиотека «Консультант врача»
<http://www.rosmedlib.ru/>

– Информационно-правовое обеспечение – Система ГАРАНТ
<http://www.garant.ru/products/ipo/>

• Консультант врача (электронная библиотека) <http://www.rosmedlib.ru/>

• Научная электронная библиотека <http://elibrary.ru/>

Электронные версии журналов / медицинские издания

<http://www.панор.пф> – Главврач

<http://www.mcfr.ru/journals> – Здравоохранение

<http://idmz.ru> – Менеджер здравоохранения

<https://e.uprzdrav.ru> – Управление качеством в здравоохранении

<https://medlan63.ru> – Управление качеством медицинской помощи