

Заключение диссертационного совета Д 01.011.03 на базе
Государственной образовательной организации высшего профессионального
образования «Донецкий национальный медицинский университет
им. М.Горького» МЗ ДНР
по диссертации на соискание ученой степени доктора наук

аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета Д 01.011.03 от «18» ноября 2020 г. № 6

О ПРИСУЖДЕНИИ

Полунину Герману Евгеньевичу, гражданину Украины
ученой степени доктора медицинских наук

Диссертация Полунина Германа Евгеньевича на тему «Рак и предраковые состояния толстой кишки, ассоциированные с неспецифическим язвенным колитом и болезнью Крона» по специальности 14.01.12 - онкология, принята к защите «27» января 2020, протокол № 1 диссертационным советом Д 01.011.03 на базе Государственной образовательной организации высшего профессионального образования «Донецкий национальный медицинский университет им. М. Горького» Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики; 283003, г. Донецк, пр. Ильича, 16; Приказ о создании ДС № 775 от 10.11.2015 г.

Соискатель Полунин Герман Евгеньевич, 1967 года рождения в 1992 году окончил Донецкий государственный медицинский институт.

С 1992 по 1994 гг. обучался в клинической ординатуре при Донецком медицинском институте им. М.Горького по специальности «хирургия» МЗ Украины.

С 1994 по 1995 гг. обучался в магистратуре при Донецком государственном медицинском университете им. М.Горького по специальности «хирургия» МЗ Украины.

Диссертацию на соискание ученой степени кандидата медицинских наук «Пути повышения эффективности комбинированного лечения рака ободочной кишки» по специальности 14.01.07 - онкология защитил в 2003 году в диссертационном совете, созданном на базе Донецкого государственного медицинского университета им. М.Горького МЗ Украины.

Работает доцентом кафедры общей хирургии № 1 Государственной образовательной организации высшего профессионального образования «Донецкий национальный медицинский университет им. М.Горького» (ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО) МЗ ДНР.

Диссертация выполнена на кафедре общей хирургии № 1 ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО МЗ ДНР.

Научный консультант - доктор медицинских наук, профессор Седаков Игорь Евгеньевич, ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО МЗ ДНР, заведующий кафедрой онкологии и радиологии им. акад. Г.В.Бондаря МЗ ДНР.

Официальные оппоненты:

1. Алиев Фуад Шамильевич, доктор медицинских наук (14.01.17 - хирургия), профессор, ФГБОУ ВО «Тюменский государственный медицинский университет» МЗ России, заведующий кафедрой общей хирургии;

2. Башеев Владимир Харитонович, доктор медицинских наук (14.01.07 - онкология), профессор, Республиканский онкологический центр им. проф. Г.В.Бондаря МЗ ДНР, заведующий онкопроктологическим отделением № 1;

3. Ищенко Роман Викторович, доктор медицинских наук (14.01.07 - онкология), Академия последипломного образования ФМБА России, профессор кафедры хирургии

— дали положительные отзывы о диссертации.

Ведущая организация - Институт неотложной и восстановительной хирургии им. В.К.Гусака МЗ ДНР, г. Донецк, в своем положительном заключении, подписанном доктором медицинских наук, профессором, заместителем директора по научной работе Антоном О.Сергеевичем и утвержденном директором, доктором медицинских наук, профессором Фисталем Эмилем Яковлевичем, указала на общие замечания: слишком много материала посвящено морфологическим исследованиям при оценке степени дисплазии, качественной и количественной характеристики клеточного состава при раке у пациентов с НЯК и БК. Не все запатентованные способы отражены в рисунках.

В целом, принципиальных замечаний по работе не выявлено.

Соискатель имеет 90 опубликованных работ, в том числе 1 монография, 33 статьи в специализированных научных изданиях, рекомендованных ВАК ДНР, 13 декларационных патентов, 38 публикаций в материалах и тезисах конгрессов, съездов, конференций, 6 журнальных статей:

1. Полунин, Г. Е. Хирургическое лечение неспецифического язвенного колита и болезни Крона [Текст] / Г. Е. Полунин, Ф. И. Гюльмамедов, И. Е. Седаков // Заболевания кишечника : руководство для врачей / под ред. А. Е. Дорофеева, Т.Д. Звягинцевой, Н. В.Харченко. - Горловка: ПП «Видавництво Шхтар», 2010. - С. 384-401. Соискателем собран клинический материал, проведен статистический анализ результатов, литературное оформление главы монографии.

2. Тридцатилетний опыт лечения больных неспецифическим язвенным колитом и болезнью Крона [Текст] / Ф. И. Гюльмамедов, Н. И. Томашевский, А. М. Белозерцев, В. В. Ярошак, П. Ф. Гюльмамедов, В. И. Волков, Г. К. Кухто, В. А. Лыков, Г. Е. Полунин // Вестник неотложной и восстановительной медицины - 2002. - № 1. - С. 11-14. Соискателем проведен статистический анализ результатов, подготовка статьи в печать.

3. Некоторые аспекты реконструктивно-восстановительных операций в лечении рака прямой и ободочной кишок и неспецифических воспалительных заболеваний толстой кишки [Текст] / Ф. И. Гюльмамедов, Г. К. Кухто, П. Ф. Гюльмамедов, Н. И. Томашевский, В. В. Ярошак, А. П. Кухто, Г. Е. Полунин, Ю. В. Карпенко, О. Н. Федорчук // Архив клинической и экспериментальной медицины. - 2002. - № 2. - С. 191 - 194. Соискателем проведен набор материала, подготовка статьи в печать.

4. Интраоперационные осложнения при выполнении реконструктивно-

восстановительных вмешательств у больных, которым наложена одностольная колостома [Текст] / Ф. И. Гюльмамедов, П. Ф. Гюльмамедов, Г. Е. Полунин, А. П. Кухто, О. Н. Даниленко // Клінічна хірургія. - 2004. - № 6. - С. 13-15. Соискателем проведен набор материала по историям болезни, сформирована архивная клиническая база данных, проведен анализ и статистическая обработка результатов.

5. Восстановительно-реконструктивные операции при неспецифическом язвенном колите и болезни Крона толстой кишки [Текст] / Ф. И. Гюльмамедов, П. Ф. Гюльмамедов, В. И. Волков, Г. Е. Полунин, А. П. Кухто // Клінічна хірургія. - 2005. - № 1 - С. 15-18. Соискателем проведен литературный поиск, принял участие в сборе клинического материала и анализе данных.

6. Наш досвід формування тонкокишкових резервуарів при хірургічному лікуванні захворювань товстої кишки [Текст] / Ф. І. Гюльмамедов, . Ф. Гюльмамедов, Г. Є. Полунін, О. П. Кухто, О. Н. Даніленко, О. В. Совпель // Шпитальна хірургія. - 2005 . - № 1. - С. 52-54. Соискателем проведен литературный поиск, анализ результатов и подготовка статьи в печать.

7. Сучасні можливості підвищення ефективності лікування хірургічного сепсису [Текст] / Ф. І. Гюльмамедов, О. М. Нестеренко, П. Ф. Гюльмамедов, Г. Є. Полунін, О. С. Прилуцький, О. П. Кухто, Є. А. Майлян., О. Д. Якубенко, А. Г. Лункова, І. М. Бойцун, О. В. Каспарова // Шпитальна хірургія. - 2005. - № 4. - С. 28-31. Соискатель принимал участие в статистической обработке результатов, формулировке выводов работы.

8. Восстановление непрерывности толстой кишки у больных с асцендостомой после выполнения операции Гартмана и наданальной резекции прямой кишки [Текст] / Ф. И. Гюльмамедов, О. И. Миминошвили, П. Ф. Гюльмамедов, Г. Е. Полунин, В. И. Шаламов, О. Н. Даниленко, И. А. Плахотников // Клінічна хірургія. - 2005. - № 10 - С. 5-8. Соискателем проведен набор материала по историям болезни, сформирована архивная клиническая база данных, проведен анализ и подготовка статьи в печать.

9. Применение медицинского озона в комплексном лечении дистальных форм неспецифических воспалительных заболеваний толстой кишки [Текст] / Ф. И. Гюльмамедов, Г. Е. Полунин, И. А. Плахотников, В. И. Шаламов // Вісник Української медичної стоматологічної академії. - 2008. - Т. 8, вип. 1-2 (21-22). - С. 59-60. Соискателем проведен набор материала, статистическая обработка и подготовка статьи в печать.

10. Полунин, Г. Е. Оказание неотложной помощи больным раком толстой кишки на фоне неспецифического язвенного колита и болезни Крона [Текст] / Г. Е. Полунин // Вестник Российской военно-медицинской академии. - 2008. - № 4 (24).- С. 135-136.

11. Полунин, Г. Е. Оценка результатов лечения рака толстой кишки ассоциированного с язвенным колитом и болезнью Крона [Текст] / Г. Е. Полунин, Ф. И. Гюльмамедов, И. В. Коктышев // Новоутворення. - 2009. - № 3-4. - С. 183-185. Соискателем проведен набор материала, анализ результатов и подготовка статьи в печать.

12. Проктэктомия как второй этап хирургического лечения больных с тяжелыми воспалительными заболеваниями толстой кишки [Текст] / Ф. И. Гюльмамедов, И. Е. Сedaков, Г. Е. Полунин, В. И. Шаламов // Вісник Вінницького

національного медичного університету. - 2010. - № 14 (1). - С. 104-106. Соискателю принадлежит идея работы, собран материал, проведена статистическая обработка и подготовка статьи в печать.

13. Полунін, Г. Є. Дисплазія важкого ступеня як передраковий стан товстої кишки при хворобі Крона [Текст] / Г. Є. Полунін // Питання експериментальної та клінічної медицини. - Донецьк, 2010. - Вип. 14, т. 2. - С. 339-342.

14. Гюльмамедов, Ф. И. Хирургические методы реабилитации больных с колостомами [Текст] / Ф. И. Гюльмамедов, Г. Е. Полунин, К. Г. Макиенко // Вестник неотложной и восстановительной медицины. - 2010. - Т. 11, № 2. - С. 270-273. Соискателем проанализировано применение различных методов оперативных вмешательств на непосредственные результаты лечения.

15. Восстановление непрерывности у больных с двухствольной илео- и колостомой после операций по поводу неспецифических воспалительных заболеваний толстой и тонкой кишки [Текст] / Ф. И. Гюльмамедов, Г. Е. Полунин, И. Е. Седаков, П. Ф. Гюльмамедов // Архів клінічної та експериментальної хірургії. - 2010. - Т. 19, № 2. - С. 137-139. Соискателем разработан метод восстановления кишечной непрерывности, проведена статистическая обработка и подготовка статьи в печать.

16. Полунін, Г. Є. Морфологічні особливості високодиференційованої аденокарциноми товстої кишки при хворобі Крона [Текст] / Г. Є. Полунін // Питання експериментальної та клінічної медицини. - Донецьк, 2011. - Вип. 15, т. 1.-С. 355-359.

17. Полунин, Г. Е. Анализ причин летальных исходов у больных с неспецифическими воспалительными заболеваниями толстой кишки [Текст] / Г. Е. Полунин // Актуальні проблеми сучасної медицини. - 2011. - Т. 11, вип. 1 (33). - С. 108-111.

18. Полунин, Г. Е. Оценка результатов лечения воспалительных псевдоопухолей толстой кишки ассоциированных с язвенным колитом и болезнью Крона [Текст] / Г. Е. Полунин // Український журнал хірургії. - 2011. - № 2 (11).-С. 139-142.

19. Результаты комбинированного лечения рака толстой кишки, ассоциированного с язвенным колитом и болезнью Крона [Текст] / А. В. Борота, Г. Е. Полунин, Ф. И. Гюльмамедов, И. Е. Седаков, В. И. Шаламов // Новоутворення. - 2012. - № 1-2 (9-10). - С. 112-115. Соискатель провел набор материала, оценил результаты проводимого исследования.

20. Влияние лактата натрия на метаболизм углеводов при воспалительных и опухолевых заболеваниях толстой кишки [Текст] / Г. Е. Полунин, И. Е. Седаков, И. И. Зинкович, Е. Д. Якубенко, О. П. Шатова // Університетська клініка. — 2012. — Т. 8, № 1. - С. 33-35. Соискатель провел набор материала, подготовил статью в печать.

21. Субтотальная колонэктомия как первый этап хирургического лечения тяжелых форм неспецифического язвенного колита [Текст] / А. В. Борота, И. Е. Седаков, Г. Е. Полунин, Н. В. Косарь // Вестник неотложной и восстановительной медицины. - 2012. - Т. 13, № 2. - С. 219-221. Соискателем проведен набор материала по историям болезни, проведена статистическая обработка данных и подготовка статьи в печать.

22. Энергетический статус эритроцитов у больных неспецифическим

язвенным колитом и раком толстой кишки на фоне терапии лактатом натрия [Текст] / Г. Е. Полунин, И. Е. Седаков, И. И. Зинкович, О. П. Шатова, Е. В. Хомутов, М. А. Сташкевич // Таврический медико-биологический вестник. - 2012. - Т. 15., № 3 (ч. 2). - С. 200-202. Соискатель провел набор материала, подготовил статью в печать.

23. Лікувальна тактика при кишкових кровотечах у хворих на неспецифічні запальні захворювання товстої кишки [Текст] / О. В. Борота, Г. Є. Полунін, Ф. І. Гюльмамедов, І. Є. Седаков // Галицький лікарський вісник. - 2012. - Т. 19, № 3 (Ч. 2). - С. 17-18. Соискателем проведен набор материала, проведен статистический анализ и подготовка статьи в печать.

24. Тактика восстановительной хирургии при заболеваниях, требующих тотальной колонпроктэктомии [Текст] / А. В. Борота, Г. Е. Полунин, Ю. В. Булавицкий, Е. Ю. Мирошниченко // Клінічна хірургія. - 2012. - № 10 (835). - С. 60-61. Соискателем проведен литературный поиск, анализ результатов и подготовка статьи в печать.

25. Полунин, Г. Е. Морфологические особенности рака толстой кишки ассоциированного с неспецифическим язвенным колитом [Текст] / Г. Е. Полунин // Питання експериментальної та клінічної медицини. - Донецьк, 2012. - Вип. 16, т. 3. - С. 460-463.

26. Полунин, Г. Е. Морфологическая характеристика дисплазии слизистой толстой кишки, ассоциированной с карциномой при неспецифическом язвенном колите [Текст] / Г. Е. Полунин // Питання експериментальної та клінічної медицини. - Донецьк, 2012. - Вип. 16, т. 4. - С. 407-416.

27. Седаков, И. Е. Влияние неблагоприятных факторов атмосферного воздуха на заболеваемость и распространенность рака и неспецифических воспалительных заболеваний толстой кишки [Текст] / И. Е. Седаков, Г. Е. Полунин, И. В. Коктышев // Вестник гигиены и эпидемиологии. - 2012. - Т. 16, № 1. — С. 26-30. Соискатель провёл набор материала, сформулировал выводы и подготовил статью в печать.

28. Борота, А. В. Оценка результатов лечения полипов толстой кишки ассоциированных с язвенным колитом и болезнью Крона [Текст] / А. В. Борота, Г. Е. Полунин, И. Е. Седаков // Український журнал хірургії. - 2012. - № 4 (19). - С. 101-104. Соискателю принадлежит идея работы, провёл набор материала и статистическую обработку, подготовил работу в печать.

29. Результаты хирургического лечения больных язвенным колитом и болезнью Крона [Текст] / А. В. Борота, Ф. И. Гюльмамедов, Г. Е. Полунин, Н. В. Косарь, И. А. Танасов // Вісник Української медичної стоматологічної академії. - 2013. - Т. 13, вип. 1 (41). - С. 47-49. Соискатель провел набор материала, подготовил статью в печать.

30. Оценка качества жизни, как метод прогнозирования риска развития рака и предраковых состояний толстой кишки, у пациентов с язвенным колитом и болезнью Крона [Текст] / И. Е. Седаков, А. В. Борота, Г. Е. Полунин, И. В. Коктышев, В. А. Гюльмамедов // Університетська клініка. - 2013. - Т. 9, № 1. - С. 59-61. Соискателю принадлежит идея работы, собран клинический материал.

31. Полунин, Г. Е. Оценка эффективности внутриартериальной терапии культи прямой кишки у пациентов с тяжелой формой язвенного колита [Текст] / Г. Е. Полунин, Н. В. Косарь, И. А. Танасов // Вісник Вінницького медичного

університету. - 2014. - № 1, ч. 1 (т. 18). - С. 140-145. Соискателю принадлежит идея катетеризации сигмовидной артерии после выполнения субтотальной колонэктомии, сформулирована цель работы и выводы.

32. Борота, А. В. Способ мукозэктомии культи прямой кишки в реконструктивной хирургии язвенного колита [Текст] / А. В. Борота, Г. Е. Полунин, А. А. Борота // Клінічна хірургія. - 2014. - № 12 (868). - С. 19-21
Соискатель является соавтором идеи сварочной мукозэктомии культи прямой кишки, подготовил статью в печать.

33. Показания к оперативному лечению при болезни Крона [Текст] / А. В. Борота, И. Е. Седаков, Г. Е. Полунин, Ф. И. Гюльмамедов, В. А. Гюльмамедов, И. А. Танасов // Новообразование. - 2019. - Т. 11, № 4 (27). - С. 147-150.
Соискателем выполнен набор материала, обработка материала и подготовка статьи в печать.

34. Патент 38446 А Україна, МПК А61В17/00. Спосіб резекції прямої кишки [Текст] / Гюльмамедов Ф. І., Ликов В. О., Шаламов В. І., Полунін Г.С., Гюльмамедов П. Ф., Чарчян Е. Р. (Україна); заявник та патентовласник Донецький державний медичний університет ім. М. Горького. - № 2000073945 ; заявл. 04.07.2000 ; опубл. 15.05.2001, Бюл. № 4.

35. Патент 39747 А Україна, МПК А61В17/00. Спосіб формування тонко- товстокишкового резервуару [Текст] / Гюльмамедов Ф. І., Гюльмамедов П. Ф., Полунін Г. Є., Кухто Г. К., Томашевський М. І., Костін Р. А., Карпенко Ю.В. (Україна) ; заявник та патентовласник Донецький державний медичний університет ім. М. Горького. - № 2001010706 ; заявл. 31.01.2001; опубл. 15.06.2001, Бюл. № 5.

36. Патент 51068 А Україна, МПК А61В17/00. Спосіб відновлення кишкової безперервності після операції Гартмана [Текст] / Гюльмамедов Ф. І., Білозерцев О. М., Полунін Г. Є., Гюльмамедов П. Ф., Карпенко Ю. В., Кухто О. П. (Україна); заявник та патентовласник Донецький державний медичний університет ім. М. Горького. - № 2001128989 ; заявл. 25.12.2001; опубл. 15.11.2002, Бюл. № 11.

37. Патент 58711 А Україна, МПК А61В17/00. Спосіб формування анастомозу при резекції прямої кишки [Текст] / Гюльмамедов Ф. І., Полунін Г. Є., Гюльмамедов П. Ф., Томашевський М. І., Плахотніков І. О. (Україна) ; заявник та патентовласник Донецький державний медичний університет ім. М. Горького. - № 2002086593; заявл. 08.08.2002 ; опубл. 15.08.2003, Бюл. № 8.

38. Патент 14538 Україна, МПК А61В 17/00. Спосіб хірургічного лікування хвороби Крону [Текст] / Гюльмамедов Ф. І., Гюльмамедов П. Ф., Кухто О. П., Кухто Г. К., Полунін Г. Є. (Україна) ; заявник та патентовласник Донецький державний медичний університет ім. М. Горького. - № 2005 іі 1433 ; заявл. 02.12.2005 ; опубл. 15.05.2006, Бюл. № 5.

39. Патент 55328 А Україна. МПК А61В17/00. Спосіб відновлення кишкової безперервності після операції Гартмана [Текст] / Макієнко К. Г., Полунін Г.Є., Гюльмамедов Ф. І. (Україна) ; заявник та патентовласник Донецький державний медичний університет ім. М. Горького. - № 201006808; заявл. 02.06.2010 ; опубл. 10.12.2010, Бюл. № 23.

40. Патент 57734 А Україна, МПК А61В17/00. Спосіб формування тонкокишкового резервуару [Текст] / Полунін Г. Є. (Україна) ; заявник та

патентовласник Донецький державний медичний університет ім. М. Горького. — № 2010 10065; заявл. 16.08.2010; опубл. 10.03.2011, Бюл. № 5.

41. Патент 66607 А Україна, МІЖ А61В17/00. Спосіб хірургічного лікування запальних захворювань товстої кишки [Текст] / Полунін Г. Є., Косар Н. В., Танасов І. А. (Україна) ; заявник та патентовласник Донецький державний медичний університет ім. М. Горького. - № 201107728; заявл. 20.06.2011; опубл. 10.01.2012. Бюл. № 1.

42. Патент 66608 А Україна, МІЖ А61В17/00. Спосіб відновлення флори у відключеній частині товстої кишки після великих резекцій [Текст] / Полунін Г. Є., Танасов І. А., Косар Н. В., Макієнко К. Г. (Україна) ; заявник та патентовласник Донецький державний медичний університет ім. М. Горького. - № 2011 07728; заявлено 20.06.2011 ; опубл. 10.01.2012, Бюл. № 1.

43. Патент 72766 А Україна, МПК А61В17/00. Спосіб формування анастомозу «кінець в кінець» [Текст] / Василенко Л. І., Полунін Г.Є., Шкиренко Ю. О., Танасов І. А., Лешінський С.О. (Україна) ; заявник та патентовласник Донецький державний медичний університет ім. М. Горького. - № 2012 02317 ; заявл. 27.02.2012 ; опубл. 27.08.2012, Бюл. № 16.

44. Патент 75209 А Україна, МПК А61В17/00. Спосіб тотальної колонпроктектомії при доброякісних захворюваннях товстої кишки [Текст] / Борота О. В., Булавицький Ю. В., Мирошніченко Є. Ю., Полунін Г. Є., Косар Н. В. (Україна) ; заявник та патентовласник Донецький державний медичний університет ім. М. Горького. - № 2012 05538 ; заявл. 07.05.2012 ; опубл. 26.11.2012, Бюл. № 22.

45. Патент 87421 UA Україна, МПК (2014.01) А61В17/00 А61В17/11 (2006.01). Спосіб реконструкції товстої кишки після лівобічної субтотальної колектомії [Текст] / Балашова О. І., Хоменко А. В., Сєдаков І. Є., Полунін Г. Є., Савенков Д. Ю., Ханов В. В., Можаяев Д. Г., Савенков О.Ю. (Україна). - № u2013 09168; заявл. 22.07.2013; опубл. 10.02.2014, Бюл. № 3.

46. Патент 96190 UA Україна, МПК (2015.01) А61В17/00 А61В18/12. Спосіб виконання мукозектомії [Текст] / Борота О. В., Полунін Г. С., Борота О. О., Плахотніков І. О., Танасов І. А., Косар Н. В. (Україна). - № u2014 06443; заявл. від 10.06.2014; опубл. 26.01.2015, Бюл. № 2.

47. Гнійно-септичні ускладнення при хірургічному лікуванні хвороби Крона [Текст] / Ф. І. Гюльмамедов, П. Ф. Гюльмамедов, О. П. Кухто, О. Н. Нестеренко, Г. Є. Полунін, Г. К. Кухто, О. Н. Даніленко // Актуальні питання абдомінальної та гнійно-септичної хірургії : матеріали науково-практичної конференції, присвяченої 50-річчю кафедри загальної хірургії Львівського національного медичного університету ім. Данила Галицького : тези доп.; 19-20 травня 2004 р. - Львів, 2004.-С. 108-109.

48. Хирургическое лечение больных с осложненными формами псевдоопухолей ободочной кишки [Текст] / В. И. Волков, В. И. Шаламов, Г. Е. Полунин, В. А. Лыков, О. Н. Даниленко // Матеріали ХХІ з'їзду хірургів України. - Запоріжжя, 2005. - Т. 1 - С. 327-328.

49. Некоторые аспекты хирургического лечения болезни Крона [Текст] / Ф. И. Гюльмамедов, О. И. Миминошвили, А. П. Кухто, П. Ф. Гюльмамедов, А. Н. Нестеренко, Г. К. Кухто, В. И. Шаламов, Г. Е. Полунин, А.В. Бондаренко //

Матеріали II з'їзду проктологів України з міжнародною участю. - Львів - 2006. - С. 50-55.

50. Полунин, Г. Е. Особенности клинического течения рака толстой кишки на фоне неспецифического язвенного колита [Текст] / Г. Е. Полунин, Ф. И. Гюльмамедов, В. И. Шаламов // Материалы V съезда онкологов и радиологов СНГ. - Ташкент, 2008. - С. 576.

51. Рак толстой кишки как причина повторных операций у больных неспецифическим язвенным колитом и болезнью Крона [Текст] / Г. Е. Полунин, Ф. И. Гюльмамедов, И. Е. Седаков, В. И. Шаламов // Материалы VI Съезда онкологов и радиологов стран СНГ; 1-4 октября 2010 г. - Душанбе, 2010. - С. 199.

52. Роль виртуальной КТ-колонографии в диагностике рака и предраковых состояний ассоциированных с неспецифическими воспалительными заболеваниями толстой кишки [Текст] / И. Е. Седаков, Г. Е. Полунин, Е. М. Соловьева, Е. В. Декушева // Материалы II съезда колопроктологов стран СНГ, III съезда колопроктологов Украины с участием стран Центральной и Восточной Европы Одесса / сост. А. И. Пойда, Н. Д. Кучер, Ю. М. Захараш [и др.]; 18-20 мая 2011 г. - К.: Имидж Украины, 2011. - С. 47-48.

53. Гюльмамедов, Ф. И. Особенности клинического течения опухолей толстой кишки ассоциированных с язвенным колитом и болезнью Крона [Текст] / Ф. И. Гюльмамедов, И. Е. Седаков, Г. Е. Полунин // Сучасні технології раку шлунково-кишкового тракту : матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю; 05-06 травня 2011 р. - Київ, 2011. - С. 20-22.

54. Риск развития колоректального рака у больных болезнью Крона [Текст] / Г. Е. Полунин, Ф. И. Гюльмамедов, И. Е. Седаков, В. И. Шаламов // Матеріали XII з'їзду онкологів України; 20-22 вересня 2011 р. - Судак, 2011. - С. 106.

55. Риск развития колоректального рака у больных неспецифическим язвенным колитом [Текст] / Г. Е. Полунин, Ф. И. Гюльмамедов, И. Е. Седаков, В. И. Шаламов // Матеріали XII з'їзду онкологів України; 20-22 вересня 2011 р. - Судак, 2011.-С. 106-107.

56. Полунин, Г. Е. Динамика выявляемое™ различных видов опухолей, ассоциированных с неспецифическими воспалительными заболеваниями толстой кишки [Текст] / Г. Е. Полунин, Ф. И. Гюльмамедов, В. И. Шаламов // Колопроктология. - 2011. - № 3 (Материалы III Всероссийского съезда колопроктологов; 12-14 октября 2011 г., г. Белгород). - С. 83.

57. Полунин, Г. Е. Влияние факторов внешней среды на заболеваемость раком и неспецифическими воспалительными заболеваниями толстой кишки [Текст] / Г. Е. Полунин, И. Е. Седаков, И. В. Коктышев // Материалы VII съезда онкологов и радиологов стран СНГ; 5-7 сентября 2012 г. - Астана, 2012. - С. 19.

58. Оценка влияния лактата натрия на метаболизм углеводов при воспалительных и опухолевых заболеваниях толстой кишки [Текст] / Г. Е. Полунин, И. Е. Седаков, И. И. Зинкович, Е. Д. Якубенко, О. П. Шатова // Материалы VII съезда онкологов и радиологов стран СНГ; 5-7 сентября 2012 г.- Астана, 2012.-С. 205.

59. Борота, А. В. Роль внутриартериальной терапии в лечении пациентов с язвенным колитом [Текст] / А. В. Борота, Г. Е. Полунин, Н. В. Косарь // Клінічна хірургія. - 2012. - № 10 (836) (Додаток. «Актуальні аспекти абдомінальної

хірурги : матеріали науково-практичної конференції», 15-16 листопада 2012 р., л Київ).-С. 11-12.

60. The combined treatment of the colorectal cancer associated with ulcerative colitis and Crohn's disease [Text] / O. Borota, G. Polunin, A. Dorofeyev, I. Sedakov, Ji O. Borota // Annals of Oncology - ESMO 15th World Congress on Gastrointestim Cancer 3-6 Julu, 2013. - Barselona (Spain), 2013. - PD-0016.

61. The influence of sodium lactate on carbohydrates metabolism in patients wit inflammatory bowel diseases and colon cancer [Text] / G. Polunin, I. Sedakov, C Borota, O. Shatova, Jr. O. Borota // Annals of Oncology - ESMO 15th World Congres on Gastrointestinal Cancer 3-6 Julu, 2013. - Barselona (Spain), 2013. - P-0287.

62. Assessment of intra-arterial therapy after subtotal colonectomy in patient: with ulcerative colitis and Crohn's disease [Text] / A. V. Borota, I. E. Sedakov, G. E Polunin, N. V. Kosar, I. A. Tanasov // XIII International Euroasian Congress of Surgen and Gastroenterology ; 12-15 September, 2013. - Baku, 2013. - P. 255.

63. Possibility of forecasting the risk of cancer and precancerous conditions ir large intestine in patients with ulcerative colitis and Crohn's disease [Text] / I. E Sedakov, A. V. Borota, G. E. Polunin, I. V. Koktishev // XIII International Euroasiar Congress of Surgery and Gastroenterology ; 12-15 September, 2013. - Baku, 2013. - P. 285-286.

64. Показания к хирургическому лечению пациентов с неспецифическими воспалительными заболеваниями толстой кишки при дисплазии слизистой оболочки [Текст] / И. Е. Сedaков, А. В. Борота, Г. Е. Полунин, А. Г. Гринцов, И. А. Плахотников // Вопросы онкологии. - 2013. - Т. 59, № 3 (Онкология XXI века - от научных исследований в клиническую практику : материалы VIII Всероссийского съезда онкологов; 11-13 сентября 2013 г., г. Санкт-Петербург). - С. 643-644.

65. Colorectal cancer in inflammatory bowel disease combined therapy results [Text] / Olexandr Borota, Oleksandr Borota, German Polunin, Ivan Plakhotnikov // Journal of Clinical Oncology. - 2014. - Vol. 32, № 151 (Supplement. ASCO 2014 Annual Meeting : abstracts). - e14645.

66. Оценка эффективности внутриартериальной терапии культи прямой кишки у пациентов с тяжелой формой язвенного колита [Текст] / А. В. Борота, Г. Е. Полунин, А. А. Борота, Н. В. Косарь // Российская школа колоректальной хирургии ; материалы IX международной конференции; 25-26 мая 2015 г. - Москва, 2015.-С. 22.

67. Возможность прогнозирования риска развития рака или предраковых состояний у пациентов с неспецифическими воспалительными заболеваниями толстой кишки [Текст] / А. В. Борота, Г. Е. Полунин, И. Е. Сedaков, И. В. Коктышев // Российская школа колоректальной хирургии : материалы IX международной конференции, 25-26 мая 2015 г. - Москва, 2015. - С. 23.

68. Показания к оперативному лечению при болезни Крона [Текст] / А. В. Борота, Г. Е. Полунин, И. А. Танасов, И. Е. Сedaков, В. А. Гюльмамедов, В. А. Лыков // Материалы XII съезда хирургов России, 7-9 октября 2015 г. - Ростов-на-Дону, 2015.-С. 510.

69. Показания к выполнению субтотальной колонэктомии при неспецифическом язвенном колите [Текст] / Г. Е. Полунин, И. Е. Сedaков, Ф. И.

Гюльмамедов, Н. В. Косарь, И. А. Танасов, И. В. Коктышев // Материалы XII съезда хирургов России, 7-9 октября 2015 г. - Ростов-на-Дону, 2015. - С. 794.

70. Рак и предраковые состояния толстой кишки у пациентов с язвенным колитом и болезнью Крона [Текст] / Г. Е. Полунин, А. В. Борота, И. Е. Седаков, И. А. Танасов, Н. В. Косарь, И. В. Коктышев // Белые Ночи-2016 : сборник тезисов II Петербургского онкологического форума; 22-24 июня 2016 г. - М., 2016. - С. 439-440.

71. Частота выявления и влияние на результаты лечения ассоциированных с язвенным колитом и болезнью Крона различных видов паразитарной инфекции [Текст] / А. В. Борота, Г. Е. Полунин, Н. В. Косарь, И. А. Танасов, Е. А. Герасименко, В. А. Лыков, И. В. Коктышев // Колопроктология. - 2016. - № 2 (56) (Приложение. Оперативная и консервативная колопроктология: современные технологии для высокого качества жизни пациента : материалы Всероссийского съезда колопроктологов с международным участием и Объединенного Каспийского и Байкальского форума по проблемам ВЗК, 25-27 августа 2016 г., г.Астрахань). - С. 85.

72. Риск возникновения полипов толстой кишки, ассоциированных с язвенным колитом и болезнью Крона [Текст] / А. В. Борота, И. Е. Седаков, Г. Е. Полунин, И. А. Танасов, Н. В. Косарь // Колопроктология. - 2016. - № 2 (56) (Приложение. Оперативная и консервативная колопроктология: современные технологии для высокого качества жизни пациента : материалы Всероссийского съезда колопроктологов с международным участием и Объединенного Каспийского и Байкальского форума по проблемам ВЗК, 25-27 августа 2016 г., г.Астрахань). - С. 85-86.

73. Лечение больных с неопухолевыми перианальными осложнениями язвенного колита и болезни Крона [Текст] / А. В. Борота, Г. Е. Полунин, И. А. Танасов, Н. В. Косарь, В. А. Гюльмамедов // Раны и раневые инфекции : материалы 3 Международного Конгресса : сборник тезисов; 21-24 ноября 2016 г. - Москва, 2016. - С. 46-47.

74. Хирургическая тактика при осложненных формах язвенного колита [Текст] / А. В. Борота, Г. Е. Полунин, Н. В. Косарь, И. А. Танасов, В. А. Гюльмамедов, В. А. Лыков // Национальный хирургический конгресс совместно с XX юбилейным съездом РОЭХ : сборник тезисов; 4-7 апреля 2017 г. - Москва, 2017. - С. 603.

75. Показания к оперативному лечению болезни Крона [Текст] / А. В. Борота, И. Е. Седаков, Г. Е. Полунин, И. А. Танасов, Н. В. Косарь, В. А. Гюльмамедов // Национальный хирургический конгресс совместно с XX юбилейным съездом РОЭХ : сборник тезисов; 4-7 апреля 2017 г. - Москва, 2017. - С. 603-604.

76. Послеоперационные осложнения при хирургическом лечении воспалительных опухолей ассоциированных с язвенным колитом и болезнью Крона [Текст] / А. В. Борота, И. Е. Седаков, Г. Е. Полунин, Н. В. Косарь, И. А. Танасов, В. А. Гюльмамедов // Российская школа колоректальной хирургии : материалы X международной конференции; 29-30 мая 2017 г. - Москва, 2017. - С. 70.

77. Оценка динамики роста ассоциированных с язвенным колитом и болезнью Крона различных видов опухолей толстой кишки [Текст] / А. В. Борота,

И. Е. Седаков, Г. Е. Полунин, Н. В. Косарь, И. А. Танасов, В. А. Гюльмамедов // Белые Ночи-2017 : III Петербургский онкологический форум : сборник тезисов; 23-24 июня 2017 г. - Санкт-Петербург, 2017. - С. 62.

78. Оценка динамики роста ассоциированных с язвенным колитом и болезнью Крона различных видов опухолей толстой кишки [Текст] / А. В. Борота, И. Е. Седаков, Г. Е. Полунин, И. А. Танасов, Н. В. Косарь, В. А. Гюльмамедов // Колопроктология. - 2017. - № 3 (61) (Приложение. Актуальные вопросы колопроктологии : материалы научно-практической конференции с международным участием). - С. 53.

79. Оценка вероятности развития хирургических осложнений у пациентов с язвенным колитом [Текст] / Г. Е. Полунин, И. Е. Седаков, Ф. И. Гюльмамедов, Л. И. Василенко, В. А. Гюльмамедов, И. А. Танасов // Альманах института хирургии им. А.В. Вишневского. - 2018. - № 1 (Материалы общероссийского хирургического форума - 2018 с международным участием : сборник тезисов; 3-6 апреля 2018 г., Москва). - С. 322.

80. Рак толстой кишки ассоциированный с язвенным колитом [Текст] / И. Е. Седаков, Г. Е. Полунин, А. А. Борота, В. А. Гюльмамедов, И. А. Танасов // Российская школа колоректальной хирургии: Актуальные вопросы колопроктологии : материалы XII международной конференции; 8-9 июня 2019 г. - Москва, 2019.-С.30.

81. Results of combined treatment of colorectal cancer associated with Crohn's Disease [Text] / A. V. Borota, F. I. Giulmamedov, I. E. Sedakov, G. E. Polunin, L. I. Vasilenko, V. A. Lykov, V. A. Giulmamedov, I. A. Tanasov // XVIII International Euroasian Congress of Surgery and Hepatogastroenterology : abstracts; 11-14 September 2019. - Baku (Azerbaijan), 2019. - P. 252-253.

82. Оценка частоты встречаемости ассоциированных с язвенным колитом и болезнью Крона различных видов опухолей толстой кишки [Текст] / А. В. Борота, И. Е. Седаков, Г. Е. Полунин, А. А. Борота, И. А. Танасов, В. А. Гюльмамедов // Медицинский вестник Юга России. - 2019. - Т. 10, № 3 (Приложение. Тезисы VI съезда хирургов Юга России; 4-5 октября 2019 г., Ростов-на-Дону). - С. 96.

83. Реконструктивно-пластическая хирургия осложнённых форм язвенного колита [Текст] / А. В. Борота, А. А. Борота, А. П. Кухто, Г. Е. Полунин, Н. К. Базиян-Кухто // Медицинский вестник Юга России. - 2019. - Т. 10, № 3 (Приложение. Тезисы VI съезда хирургов Юга России; 4-5 октября 2019 г., Ростов-на-Дону). - С. 98-99.

84. Результаты комбинированного лечения рака толстой кишки ассоциированного с болезнью Крона [Текст] / А. В. Борота, Г. Е. Полунин, И. А. Танасов, В. А. Гюльмамедов // Российский колопроктологический форум : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием; 10-12 октября 2019 г. - Самара, 2019. - С. 80.

85. Использование одноразовых сшивающих линейных степлеров и эндовидеохирургического комплекса при восстановлении кишечной непрерывности у больных с петлевой и двухствольной илео и колостомой [Текст] / Ф. И. Гюльмамедов, П. Ф. Гюльмамедов, А. П. Кухто, А. В. Бондаренко, Г. Е. Полунин, В. А. Гюльмамедов, Ю. В. Булавицкий // Вісник Вінницького національного медичного університету. - 2010. - № 14(1). - С. 192-194.

86. Значимость качества питьевой воды в формировании рака и неспецифических воспалительных заболеваний толстой кишки населения в условиях Донбасса [Текст] / И. Е. Седаков, Г. Е. Полунин, С. В. Грищенко, И. В. Коктышев // Питання експериментальної та клінічної медицини. - Донецьк, 2012. - Вип. 16, т. 4. - С. 416-426.

87. Седаков, И. Е. Дисплазия слизистой оболочки как показание к хирургическому лечению пациентов с неспецифическими воспалительными заболеваниями толстой кишки [Текст] / И. Е. Седаков, Г. Е. Полунин, А. В. Борота // Сучасна хірургія та колопроктологія. - 2012. - № 3 (3). - С. 28-31

88. Ранние предопухолевые морфологические предикторы у пациентов с неспецифическим колитом [Текст] / А. В. Борота, И. В. Василенко, А. Э. Дорофеев, И. А. Плахотников, Г. Е. Полунин // Університетська клініка. — 2013. — Т. 9, № 1. - С. 19-21.

89. Влияние содержания различных микроэлементов в почве на заболеваемость и распространенность рака и воспалительных заболеваний толстой кишки [Текст] / А. В. Борота, И. Е. Седаков, Г. Е. Полунин, С. В. Грищенко, И. В. Коктышев, Н. В. Косарь, И. А. Танасов // Новообразование. - 2016. - № 1 (14). - С. 59-64.

90. Хирургическая тактика при осложнённых формах язвенного колита [Текст] / А. В. Борота, И. Е. Седаков, Г. Е. Полунин, А. А. Борота, В. А. Гюльмамедов, Н. В. Косарь // Новообразование. - 2019. - Т. 11, № 4 (27). - С. 151-154.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

- Кандидата медицинских наук, заведующего онкологическим отделением хирургических методов лечения № 3 НИИ клинической онкологии им. акад. РАН и РАМН Н.Н.Трапезникова ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Е.Блохина» МЗ России Мамедли Замана Зауровича - замечаний нет;

- Доктора медицинских наук, профессора кафедры хирургии факультета фундаментальной медицины МГУ им. М.В.Ломоносова, заведующего отделением хирургии № 1 Университетской клиники МГУ им. М.В.Ломоносова Агапова Михаила Андреевича - замечаний нет;

- Доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой факультетской хирургии, урологии ФГБОУ ВО «Омский ГМУ» МЗ России Полуэктова Владимира Леонидовича - замечаний нет;

Доктора медицинских наук, заведующего отделением колопроктологическим с хирургией тазового дна ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В.Петровского» Беджаняна Аркадия Лаврентьевича - замечаний нет.

- Доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой хирургии им. проф. К.Т. Овнатаняна ГОО ВПО ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО» МЗ ДНР Колкина Яна Григорьевича - замечаний нет.

- Доктора медицинских наук, профессора кафедры онкологии, радиотерапии и пластической хирургии ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России Семенкова Алексея Владимировича - замечаний нет.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их широкой известностью своими достижениями в данной отрасли науки, наличием

публикаций в соответствующей сфере исследования и способностью определить научную и практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании изученных патогенетических механизмов развития рака и предраковых состояний толстой кишки у пациентов с НЯК и БК, разработанных соискателем методик комплексного лечения и определения показаний к хирургическому вмешательству, путем прогнозирования риска развития указанных состояний, позволило улучшить результаты лечения пациентов с НЯК и БК

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что предложен методологический подход к изучению качества трех составляющих экологической среды: воздуха, питьевой воды и почвы, который даёт возможность прогнозировать возможные изменения заболеваемости и распространенность РТК и НВЗТК на отдельных территориях в зависимости от тренда концентрации ксенобиотиков. При проведении экологического мониторинга появляется возможность долгосрочного прогнозирования изменения частоты патологии ТК на отдельных территориях в зависимости от тренда концентрации ксенобиотиков в различных объектах окружающей среды.

При обнаружении дисплазии П-Ш степени рекомендовано выполнение оперативного вмешательства в радикальном объеме. При обнаружении дисплазии I степени возможно наблюдение данной категории больных в течение 2-3 месяцев для проведения противовоспалительного лечения с последующим выполнением повторной колоноскопии с биопсией; при получении аналогичного результата - абсолютные показания к оперативному вмешательству. ВП являются признаком начала развития тяжелых осложнений НВЗТК, что указывает на необходимость проведения более активной хирургической тактики в этой группе пациентов.

Применение лактата натрия у больных с НЯК и БК имеет хороший прогностический эффект и способствует увеличению энергообеспеченности эритроцитов, уменьшает гипоксический компонент в тканях при проведении лечения.

Использование опросника при воспалительных заболеваниях кишечника - Inflammatory Bowel Disease Questionnaire (IBDQ), включающего 32 вопроса и затрагивающего 4 раздела опроса, позволяет оценить состояние пациента и прогнозировать риск развития рака и предраковых состояний толстой кишки у пациентов с НВЗТК.

Созданная компьютерная программа может эффективно использоваться в практическом здравоохранении специалистами онкологами, хирургами, гастроэнтерологами, семейными врачами общей практики как на этапе первичного обращения, так и на этапах диспансерного наблюдения за пациентами с НЯК и БК с целью раннего прогнозирования риска развития рака и предраковых состояний ТК, ассоциированных с НЯК и БК. Сохраняемый базовый реестр компьютерной программы позволил проводить научный анализ полученных данных.

Разработаны новые способы выполнения оперативных вмешательств, что позволило улучшить непосредственные и отдалённые результаты лечения.

Материалы диссертационной работы внедрены в клиническую практик проктологического отделения ДОКТМО МЗ ДНР, онкопроктологического отделения Республиканского онкологического центра им. проф. Г.В.Бондаря М ДНР, проктологического отделения КУ ЦГКБ № 16 г. Донецка МЗ ДН1

хирургического отделения Института неотложной и восстановительной хирургии им. В.К.Гусака МЗ ДНР, хирургического отделения КУ ЦГКБ № 1 г. Донецка МЗ ДНР.

Оценка достоверности результатов исследования в диссертационной работе обусловлена достаточным объемом репрезентативного клинического материала, использованием современных средств и методов исследований в соответствии с поставленными задачами, выбором адекватных методов исследований в соответствии с поставленными задачами, выбором адекватных методов статистического анализа полученных данных. Положения, изложенные в диссертации, базируются на полученных данных и соответствуют материалу, представленному в публикациях.

Основные положения и результаты диссертационной работы опубликованы и обговорены на V, VI, VII съездах онкологов и радиологов стран СНГ (Ташкент, 2008; Душанбе, 2010; Астана, 2012); Всероссийской и всеармейской научно-практической конференции хирургов и онкологов «Неотложная онкоколопроктология, организация помощи в многопрофильных лечебных центрах, проблемы и пути решения» (Санкт-Петербург, 2008); II съезде колопроктологов стран СНГ, III съезде колопроктологов Украины с участием стран Центральной и Восточной Европы (Одесса, 2011); научно-практической конференции с международным участием "Сучасні технології в хірургії раку шлунково-кишкового тракту" (Киев, 2011); IV Украинской научно-практической конференции «Актуальні проблеми хірургічної гастроентерології» (Донецк-Святогорск, 2011); Всеукраинской научно-практической конференции «Іноваційні технології в хірургії» «V Скліфосовські читання» (Полтава, 2011); III Всероссийском съезде колопроктологов (Белгород, 2011); VI Национальном конгрессе патофизиологов Украины с международным участием (Ялта, 2012); научно-практической конференции «Прикарпатський хірургічний форум» (Яремча, 2012); научно-практической конференции «Актуальні аспекти абдомінальної хірургії» (Киев, 2012); научно-практической конференции с международным участием «70 років онкології Донбасу. Досягнення і перспективи» (Юрьевка, Донецкая область, 2013); Annals of Oncology - ESMO 15th World Congress on Gastrointestinal Cancer (Barselona, Spain, 2013); XIII International Euroasian Congress of Surgery and Gastroenterology (Baku, 2013); VIII Всероссийском съезде онкологов «Онкология XXI века - от научных исследований в клиническую практику» (Санкт-Петербург, 2013); IX международной конференции «Российская школа колоректальной хирургии» (Москва, 2015); XII съезде хирургов России (Ростов-на-Дону, 2015); II Петербургский онкологический форум «Белые Ночи - 2016» (Санкт-Петербург, 2016); Национальном хирургическом конгрессе, совместно с XX юбилейным съездом РОЭХ (Москва, 2017); Общероссийском хирургическом форуме с международным участием (Москва, 2018); VI съезде хирургов Юга России (Ростов-на-Дону, 2019).

Личный вклад соискателя состоит в самостоятельном проведении информационно-патентного поиска, обосновании актуальности и необходимости проведения исследования, формулировании его цели и задачи, определении программы работы. Диссертантом выполнен отбор и формирование групп наблюдения, клиническое обследование с оценкой результатов, оценка

лабораторных и инструментальных данных, результатов патогистологических исследований. Автором самостоятельно проведена статистическая обработка полученных в ходе исследования данных, проанализированы результаты исследования, сформулированы выводы и рекомендации. Подготовлены данные для публикаций и выступлений на конференциях, оформлена диссертационная работа и автореферат. В работах, выполненных в соавторстве, реализованы идеи соискателя. В процессе выполнения работы не использованы идеи и разработки соавторов.

На заседании «18» ноября 2020 г. диссертационный совет принял решение присудить Полунину Г.Е. ученую степень доктора медицинских наук.

При проведении открытого голосования диссертационный совет в количестве 22 человек, из них 10 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, проголосовал: за - 22, против - нет, воздержавшихся - нет.

Председатель _____
диссертационного совета Д 01.011.03
д.мед.н., профессор

Ученый секретарь _____
диссертационного совета Д 01.011.03
д.мед.н., доцент



Попович А.Ю.

Золотухин С.Э.