**АННОТАЦИЯ**

**Название темы:** «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_»

на соискание ученой степени кандидата медицинских/ биологических наук

научная специальность **3.1.6. Онкология, лучевая терапия**

Исполнитель**: должность ФИО**

Научный руководитель: **уч. степень, уч. звание, должность ФИО**

**п. 1. Актуальность исследования** (с указанием ссылок на литературные источники о современном состоянии проблемы в рамках исследования).

**п. 2 Цель и задачи исследования –** кратко и конкретно представить проблемность исследования, что и с какой целью предполагается сделать.

**п. 3. Дизайн исследования** – включая количество групп, способы лечения, число групп наблюдения, при экспериментальной работе – характер и количество экспериментов. Формирование групп исследования - должны быть описаны принципы формирования групп, критерии включения и исключения, планируемые объемы выборок. Обязательно упоминание о наличии или отсутствии рандомизации (с указанием методики) при распределении обследуемых по группам, статистическое обоснование размера выборки исследуемых групп.

Разделы дизайна исследования.

• Нулевая гипотеза, которая будет проверена в ходе исследования;

• Критерии включения объектов в исследование;

• Критерии не включения объектов в исследование;

• Тип исследования

• Схема дизайна исследования с указанием этапов и планируемых процедур

• Рандомизация объектов исследования по группам

• Описание исследуемого(-ых) препаратов, хирургических вмешательств, лечебных/диагностических методик и т.д., режимов их введения/применения;

• Длительность всего исследования и каждого из запланированных этапов

• Первичные и вторичные конечные точки исследования

• Критерии исключения объектов из исследования

• Перечень статистических методов, которые будут использоваться для обработки данных

• Количество объектов исследования, которое планируется включить в исследование с обоснованием этого количества.

**п. 4. Методы исследования –** последовательно представить основные методы исследования. Необходимо указать лабораторные и инструментальные методы, которые будут использоваться при выполнении исследования; основные технические характеристики и производителя аппаратуры, диагностической техники; названия лабораторий, в которых будут проводиться исследования; названия лечебно-профилактических и других учреждений, на базе которых будут проводиться исследования.

**п. 5. Статистическая обработка результатов исследования –** указать статистические методы, которые планируется использовать при обработке материала**»** (какие программы и критерии будут использоваться).

**п. 6. Используемые средства** (аппаратура, препараты и проч.) – перечислить основную отечественную и зарубежную аппаратуру и проч., которая будет использована для выполнения работы.

**п. 7. Новизна исследования –** дать характеристику планируемой НИР с точки зрения приоритетности цели работы (планируемая разработка не имеет аналогов за рубежом, в стране, либо аналогичные исследования были сделаны, но в ином аспекте), указать, что именно является новым в данной работе.

**п. 8. Ожидаемые результаты, возможная область применения и формы внедрения –** указать конечный ожидаемый эффект планируемой разработки, профилактики, разработка новых организационных форм медицинского обслуживания и т.п. Указать области применения, например: нейрохирургия, хирургическое отделение общего профиля; анестезиология и реаниматология; офтальмология и т.п. Указать конкретные формы внедрения работы: в учебный процесс; методические рекомендации, учебные и учебно-методические пособия; внедрение новых методов лечебно-диагностической помощи и пр.