

ПАТЕНТЫ И СВИДЕТЕЛЬСТВА НА ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ ФГБНУ «РОНЦ им. Н.Н.Блохина» В 2014 г.

Из 70 научных тем, планируемых в 2014 году, признаны охраноспособными 21 (30%), при этом доля НИИ ЭДнТО составляет 75%. Из 40 тем аннотаций диссертаций охраноспособными признаны 10 (25%).

В 2014 году в РОНЦ поддерживались 69 патента на изобретения, из них: 10 патентов - на соединения и композиции, обладающие противоопухолевой активностью; 17 – на клеточные линии меланомы для создания противоопухолевых вакцин; 14 - способов лечения злокачественных опухолей; 15 - способов ранней диагностики злокачественных опухолей; 4 - способа получения трахеобронхиального биоимпланта и биоинженерной конструкции для замещения костных дефектов.

Поддержание 5 патентов было прекращено в виду их невозможного использования в коммерческих целях. 8 изобретений признаны перспективными и награждены дипломами Роспатента в номинации «100 лучших изобретений России» из числа поддерживаемых патентов.

В 2014 г. было подготовлено и подано в Роспатент 11 заявок на объекты интеллектуальной собственности. Из их числа 7 заявок - на изобретения противоопухолевых средств и 4 заявки на способ диагностики и лечения в эксперименте и в клинике.

Заявителями 10 заявок на изобретения являлся ФГБНУ «РОНЦ им.Н.Н.Блохина» и одной заявки совместно с ИОСУрО РАН. За этот период получено 8 патентов на изобретения и одно свидетельство на программу для ЭВМ. Объектами 6 патентов на изобретения были способы диагностики, профилактики или лечения. Один патент получен на устройство и один - на полезную модель.

Обладателями двух патентов стали ФГБНУ «РОНЦ им. Н.Н.Блохина» с другими научными организациями (ИМБ РАН и ООО НПП); свидетельство на программу для ЭВМ также явилось результатом совместного исследования с ВИНТИ.

В целях стимулирования изобретательской деятельности авторы патентов изобретений и свидетельства на программу ЭВМ были отмечены администрацией РОНЦ выплатой вознаграждений.