

СПИСОК МАГИСТЕРСКИХ ДИССЕРТАЦИЙ ПО ПРОГРАММЕ «ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ГЕНЕТИКА»**2006 год**

1. Ефимова Ольга Алексеевна «Характер метилирования ДНК метафазных хромосом человека». Руководители: д. б. н., вед. н. сотр. Кузнецова Татьяна Владимировна, к. б. н., н. с. Пендина Анна Андреевна. Работа выполнена в лаборатории пренатальной диагностики Института акушерства и гинекологии им. Д. О. Отта РАМН.
2. Егорова Анна Алексеевна «Исследование разветвленных поли- и олигопептидов для доставки ДНК в клетки млекопитающих». Руководитель: к. б. н., н. с. Баранов Александр Николаевич. Работа выполнена в лаборатории пренатальной диагностики Института акушерства и гинекологии им. Д. О. Отта РАМН.

2005 год

1. Марышева Татьяна Михайловна «Влияние феромона 2,5-диметилпиразина на стабильность генетического аппарата делящихся соматических и половых клеток самцов разных линий домового мыши *Mus musculus L.*». Руководитель: к. б. н., доцент Даев Е. В. Работа выполнена на кафедре генетики и селекции Санкт-Петербургского государственного университета.

2004 год

1. Тимофеева Мария Николаевна «Анализ хромосомных aberrаций и полиморфизма генов *GSTM1* и *GSTT1* у лиц, подвергшихся действию экстремальных факторов среды». Руководитель: к. б. н., ст. н. с. Неронова Е. Г. Работа выполнена в лаборатории биодозиметрии и клинической цитогенетики Всероссийского центра экстренной и радиационной медицины МЧС России.
2. Останкова Юлия Владимировна «Анализ некоторых генов системы детоксикации и цитокиновой системы у больных бронхиальной астмой». Руководитель: д. б. н., вед. н. сотр. Иващенко Татьяна Эдуардовна. Работа выполнена в лаборатории пренатальной диагностики Института акушерства и гинекологии им. Д. О. Отта РАМН.

2003 год

1. Михайловская Ольга Владимировна «Изучение взаимосвязи между ломкостью хромосом и развитием онкологических заболеваний». Руководитель: к. б. н., ст. н. с. Колюбаева С. Н. Работа выполнена в лаборатории цитогенетики Военно-медицинской академии.

2002 год

1. Цапонина Ольга Евгеньевна «Генетический анализ термоустойчивости мух линии *T Drosophila melanogaster*». Руководитель : к. б. н., доцент Барабанова Л. В. Работа выполнена на кафедре генетики и селекции Санкт-Петербургского государственного университета.
2. Павлова Наталья Валерьевна «Оценка генетической активности эпителиона в тестах на микроядра и аномальные спермии у мышей (*Mus musculus L.*)». Руководитель : к. б. н., доцент Барабанова Л. В. Работа выполнена на кафедре генетики и селекции Санкт-Петербургского государственного университета.

2001 год

1. Карпова Мария Борисовна «Аномалии 17-ой хромосомы у пациенток с билатеральными карциномами молочных желез». Руководитель: д. м. н., ст. н. с. Имянитов Е. Н. Работа выполнена в лаборатории молекулярной онкологии НИИ онкологии им. проф. Н. Н. Петрова РАМН.

2000 год

1. Федорова Ирина Дмитриевна «Оценка частоты гетероплоидии в сперматозоидах человека при аномалиях репродуктивной функции различной этиологии». Руководитель: к. б. н., ст. н. с. Кузнецова Т. В. Работа выполнена в лаборатории пренатальной диагностики Института акушерства и гинекологии им. Д. О. Отта РАМН.

2. Пронько Марина Владимировна «Количественный кариологический анализ незрелых мужских половых клеток у лиц с нарушениями сперматогенеза различной этиологии». Руководитель: к. б. н., ст. н. с. Кузнецова Т. В. Работа выполнена в лаборатории пренатальной диагностики Института акушерства и гинекологии им. Д. О. Отта РАМН.

1999 год

1. Зими́на Светлана Анатольевна «Изучение действия синтетического феромона 2,5-диметилпиразина на фагоцитарную способность нейтрофилов и локомоторную активность лейкоцитов периферической крови у самцов мышей линии СВА и самцов беспородных животных». Руководитель: к. б. н., в. н. с. Воробьев К. В. Работа выполнена в отделе цитогенетики и патоморфологии Всероссийского центра экстренной и радиационной медицины МЧС России.

1998 год

1. Вяткина Светлана Вячеславовна «Молекулярно-цитогенетический анализ кариотипов пациенток с синдромом Шерешевского-Тернера». Руководитель: к. б. н., ст. н. с. Кузнецова Т. В. Работа выполнена в лаборатории пренатальной диагностики Института акушерства и гинекологии им. Д. О. Отта РАМН.