

Фамилия, имя, отчество

Антропова Наталья Сергеевна

Дата рождения

02 октября 1986 года

Предыдущий документ об образовании

Аттестат о среднем (полном) общем образовании, выданный в 2003 году

Вступительные испытания

прошла

Поступил(а) в

2003 году в государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский инженерно-физический институт (государственный университет)» (очная форма)

Завершил(а) обучение в

2009 году в государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Московский инженерно-физический институт (государственный университет)» (очная форма)

Нормативный период обучения по очной форме

5 лет 6 месяцев

Направление/специальность

Физика кинетических явлений

Специализация

Ядерно-физические методы исследования кинетических явлений

Курсовые работы:

**Научно-исследовательская работа студентов, отлично
Основы конструирования приборов и установок и САПР, хорошо
Радиационная техника, отлично**

Практика:

преддипломная, 28 недель, отлично

Итоговые государственные экзамены:

Физика регистрации ядерных излучений, отлично

Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

на тему: «Аппаратурно-методическое обеспечение технологического контроля активности ЕРН при производстве карбонатов редкоземельных элементов на Соликамском магниевом заводе», 16 недель, отлично**Данный диплом дает право профессиональной деятельности в соответствии с уровнем образования и квалификацией.**

Продолжение см. на обороте



г. Москва

Государственное образовательное

учреждение высшего

профессионального образования

«Московский

инженерно-физический институт

(государственный университет)»

ПРИЛОЖЕНИЕ
К ДИПЛОМУ

№

001 3499768**159**

(регистрационный номер)

10 января 2009 года
(дата выдачи)Решением
Государственной
аттестационной
комиссииот **19 февраля 2009** года

присуждена

квалификация

инженер-физик

по специальности

«Физика

кинетических

явлений»

Ректор

М.Н. Стриханов

Декан

В.И. Петров

Секретарь

Е.А. Долина

За время обучения сдал(а) зачеты, промежуточные и итоговые экзамены по следующим дисциплинам:

Наименование дисциплин		Общее количество часов	Итоговая оценка
1	Иностранный язык (английский)	340	отлично
2	Физическая культура	408	зачтено
3	Отечественная история	170	зачтено
4	Философия	168	отлично
5	Экономика	170	хорошо
6	Русский язык и культура речи	86	зачтено
7	Социология	136	зачтено
8	Культурология	135	зачтено
9	Математика: математический анализ (дифференциальное исчисление)	158	хорошо
10	Математика: математический анализ (интегральное исчисление)	109	удовлетворительно
11	Математика: векторный и тензорный анализ	147	хорошо
12	Математика: интегральные уравнения	162	хорошо
13	Математика: аналитическая геометрия	120	хорошо
14	Математика: линейная алгебра	108	удовлетворительно
15	Математика: теория вероятностей и математическая статистика	108	зачтено
16	Математика: обыкновенные дифференциальные уравнения	108	зачтено
17	Математика: теория функций комплексного переменного	95	зачтено
18	Информатика	190	зачтено
19	Физика: механика	140	хорошо
20	Физика: молекулярная физика и основы статистической термодинамики	140	хорошо
21	Физика: электричество и магнетизм	120	хорошо
22	Физика: волны и оптика	100	удовлетворительно
23	Физика: атомная физика	100	удовлетворительно
24	Физика: физический практикум	100	зачтено
25	Химия	150	хорошо
26	Экология	70	зачтено
27	Начертательная геометрия. Инженерная графика	120	удовлетворительно
28	Механика: теоретическая механика	100	отлично
29	Механика: сопротивление материалов	70	хорошо
30	Механика: детали машин и основы конструирования	68	зачтено
31	Материаловедение. Технология конструкционных материалов (структура и свойства твердых тел)	68	зачтено
32	Электротехника и электроника: теоретические основы электротехники	85	зачтено
33	Электротехника и электроника: общая электротехника и электроника (полупроводниковые приборы для изучения кинетических явлений)	84	зачтено
34	Электротехника и электроника: теоретические основы электротехники. Общая электротехника и электроника (методы проектирования электронной аппаратуры)	53	зачтено
35	Безопасность жизнедеятельности: физика защиты от излучений	108	отлично
36	Безопасность жизнедеятельности: ядерно-физические методы исследования кинетических явлений в объектах окружающей среды	81	отлично
37	Уравнения математической физики (часть 1)	88	удовлетворительно
38	Уравнения математической физики (часть 2)	80	хорошо
39	Менеджмент и маркетинг	72	зачтено
40	Менеджмент и маркетинг: экономика отрасли и маркетинг	35	отлично
41	Компьютерный практикум: методы обработки результатов ядерно-физического эксперимента	75	зачтено
42	Компьютерный практикум: математические пакеты прикладных программ	75	зачтено
43	Метрология, стандартизация, сертификация: методы обработки результатов ядерно-физического эксперимента	64	хорошо
44	Метрология, стандартизация, сертификация: метрология ядерных излучений, стандартизация, сертификация приборов и методик ядерных технологий	36	зачтено
45	Теоретическая физика: квантовая механика	112	удовлетворительно
46	Теоретическая физика: статистическая физика	88	хорошо
47	Кинетика физико-химических явлений и процессов: радиационная физика	84	отлично
48	Кинетика физико-химических явлений и процессов: физика кинетических явлений в конденсированных средах	102	отлично
49	Прикладная ядерная физика	166	хорошо
50	Прикладная ядерная физика: введение в физику элементарных частиц	34	зачтено

За время обучения сдал(а) зачеты, промежуточные и итоговые экзамены по следующим дисциплинам:

Наименование дисциплин	Общее количество часов	Итоговая оценка
51 Методы и средства изучения физико-кинетических явлений: ядерно-физические методы исследования кинетических явлений в конденсированных средах	137	отлично
52 Методы и средства изучения физико-кинетических явлений: физические основы масс-спектрометрии	72	зачтено
53 Автоматизация физических исследований: автоматизация эксперимента по исследованию кинетических явлений	111	отлично
54 Современные проблемы физики кинетических явлений: проблемы применения новых материалов в атомной промышленности	72	хорошо
55 Спецпрактикум: радиометрия в физике переноса излучений	54	зачтено
56 Спецпрактикум: физика переноса и взаимодействия нейтронов с веществом	27	зачтено
57 Спецпрактикум: ядерная электроника	51	зачтено
58 Спецпрактикум: интеллектуальные системы обработки информации	36	зачтено
59 Научно-исследовательская работа студентов	315	отлично
60 Правовые основы информационной безопасности	68	зачтено
61 Правовые основы предпринимательства	82	зачтено
62 Функции многих переменных	62	зачтено
63 Численные методы	64	зачтено
64 Физический практикум	162	зачтено
65 Программирование на языке Fortran	51	зачтено
66 Химия элементов и соединений	73	зачтено
67 Квантовая механика	103	отлично
68 Перспективы развития прикладной ядерной физики	48	зачтено
69 Инженерная и машинная графика	110	зачтено
70 Сопротивление материалов и физика прочности	72	зачтено
71 Основы конструирования приборов и установок и САПР	51	хорошо
72 Электронные измерительные системы	54	отлично
73 Компьютерные методы воссоздания изображений	69	хорошо
74 Физика ядерных излучений	142	отлично
75 Радиометрия в физике переноса излучений	108	хорошо
76 Математическое моделирование ядерно-физических приборов и установок	90	отлично
77 Физика переноса и взаимодействия нейтронов с веществом	54	отлично
78 Ядерная электроника	51	зачтено
79 Ядерно-физические контрольно-измерительные приборы	71	зачтено
80 Кинетические процессы при получении радионуклидов	54	зачтено
81 Физические методы изучения кинетических явлений на поверхности твердых тел	51	отлично
82 Кинетические явления в новых типах материалов	51	отлично
83 Кинетика фазовых переносов в конструкционных материалах	51	зачтено
84 Радиационная техника	36	отлично
85 Ядерно-аналитические методы исследования	108	отлично
86 Методы и задачи интроскопии в прикладной физике твердого тела	54	зачтено
87 Интеллектуальные системы обработки информации в физике конденсированных сред	18	отлично
88 Специальные главы кинетической теории конденсированных сред	54	зачтено
89 Прикладная физика	30	зачтено

Всего
В том числе аудиторных

8755

5412

Конец документа

Ректор



М.Н.Стриханов

Всего
пропечатавано и
прошнуровано
2 листа

Ректор

М.Н. Стрижанов





ДИПЛОМ ЯВЛЯЕТСЯ
ГОСУДАРСТВЕННЫМ ДОКУМЕНТОМ
О ВЫСШЕМ ОБРАЗОВАНИИ

Регистрационный номер 159 10 апреля 2009г.



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

г. Москва

Государственное образовательное учреждение
высшего профессионального образования

Московский инженерно-физический институт
(государственный университет)

ДИПЛОМ

ВСГ 3498768

Решением
Государственной аттестационной комиссии

от 19 февраля 2009 года

**Антроповой
Наталье Сергеевне**

ПРИСУЖДЕНА
КВАЛИФИКАЦИЯ

инженер-физик
по специальности
" Физика кинетических явлений "

Председатель Государственной
аттестационной комиссии

