



**МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени М.В.ЛОМОНОСОВА**

П Р И К А З

«22» сентября 2012 г. Москва

№ *67*

Об увеличении срока обучения в аспирантуре

Объявляю приказ Министерства образования и науки Российской Федерации

от 12 августа 2011 г. № 2202

«Об утверждении перечня специальностей научных работников технических и естественных отраслей наук, срок обучения по которым в аспирантуре (адъюнктуре) государственных и муниципальных образовательных учреждений высшего профессионального образования, образовательных учреждений дополнительного профессионального образования, научных организаций может составлять четыре года в очной форме, пять лет в заочной форме»

«В соответствии с пунктом 4 статьи 11 Федерального закона от 22 августа 1996 г. N 125-ФЗ "О высшем и послевузовском профессиональном образовании" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1996, N 35, ст. 4135; 2002, N 26, ст. 2517; 2004, N 35, ст. 3607; 2006, N 1, ст. 10; 2007, N 1, ст. 21; N 2, ст. 360; N 7, ст. 838; N 17, ст. 1932; N 44, ст. 5280; N 49, ст. ст. 6070, 6074; 2008, N 30, ст. 3616; 2009, N 7, ст. ст. 786, 787; N 46, ст. 5419; 2011, N 1, ст. 38; N 6, ст. 793; N 25, ст. 3537) приказываю:

1. Утвердить прилагаемый Перечень специальностей научных работников технических и естественных отраслей наук, срок обучения по которым в аспирантуре (адъюнктуре) государственных и муниципальных образовательных учреждений высшего профессионального образования, образовательных учреждений дополнительного профессионального образования, научных организаций может составлять четыре года в очной форме, пять лет в заочной форме.

2. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Министра Мазуренко С.Н.

Министр
А.А.ФУРСЕНКО»

Утвержден
приказом Министерства образования
и науки Российской Федерации
от 12 августа 2011 г. N 2202

**ПЕРЕЧЕНЬ
СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ НАУЧНЫХ РАБОТНИКОВ ТЕХНИЧЕСКИХ
И ЕСТЕСТВЕННЫХ ОТРАСЛЕЙ НАУК, СРОК ОБУЧЕНИЯ ПО КОТОРЫМ
В АСПИРАНТУРЕ (АДЬЮНКТУРЕ) ГОСУДАРСТВЕННЫХ И
МУНИЦИПАЛЬНЫХ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ, ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
МОЖЕТ СОСТАВЛЯТЬ ЧЕТЫРЕ ГОДА В ОЧНОЙ ФОРМЕ,
ПЯТЬ ЛЕТ В ЗАОЧНОЙ ФОРМЕ**

N п/п	Шифр и наименование специальности <*>
1. **	01.02.04 Механика деформируемого твердого тела
2. **	01.02.05 Механика жидкости, газа и плазмы
3.	01.02.06 Динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры
4. **	01.03.02 Астрофизика и звездная астрономия
5. **	01.04.01 Приборы и методы экспериментальной физики
6. **	01.04.02 Теоретическая физика
7. **	01.04.03 Радиофизика
8. **	01.04.04 Физическая электроника
9. **	01.04.05 Оптика
10. **	01.04.06 Акустика
11. **	01.04.07 Физика конденсированного состояния
12. **	01.04.08 Физика плазмы
13. **	01.04.09 Физика низких температур
14. **	01.04.10 Физика полупроводников
15. **	01.04.11 Физика магнитных явлений
16. **	01.04.13 Электрофизика, электрофизические установки
17. **	01.04.14 Теплофизика и теоретическая теплотехника
18.	01.04.15 Физика и технология наноструктур, атомная и молекулярная физика
19. **	01.04.16 Физика атомного ядра и элементарных частиц
20. **	01.04.17 Химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества
21. **	01.04.18 Кристаллография, физика кристаллов
22. **	01.04.20 Физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника
23. **	01.04.21 Лазерная физика
24. **	01.04.23 Физика высоких энергий
25. **	02.00.01 Неорганическая химия
26. **	02.00.03 Органическая химия
27. **	02.00.04 Физическая химия
28. **	02.00.05 Электрохимия
29. **	02.00.06 Высокомолекулярные соединения

30. **	02.00.09 Химия высоких энергий
31. **	02.00.10 Биоорганическая химия
32. **	02.00.11 Коллоидная химия
33.	02.00.12 Бионеорганическая химия
34. **	02.00.14 Радиохимия
35. **	02.00.15 Кинетика и катализ
36. **	02.00.16 Медицинская химия
37. **	03.01.01 Радиобиология
38. **	03.01.02 Биофизика
39. **	03.01.03 Молекулярная биология
40. **	03.01.04 Биохимия
41. **	03.01.06 Биотехнология (в том числе бионанотехнологии)
42. **	03.01.07 Молекулярная генетика
43. **	03.01.08 Бионженерия
44. **	03.02.02 Вирусология
45. **	03.02.03 Микробиология
46. **	03.02.07 Генетика
47. **	03.02.08 Экология (по отраслям)
48. **	03.02.09 Биогеохимия
49. **	03.02.10 Гидробиология
50. **	03.03.01 Физиология
51. **	03.03.03 Иммунология
52. **	03.03.04 Клеточная биология, цитология, гистология
53. **	03.03.05 Биология развития, эмбриология
54. **	03.03.06 Нейробиология
55.	05.02.02 Машиноведение, системы приводов и детали машин
56.	05.02.05 Роботы, мехатроника и робототехнические системы
57.	05.02.07 Технология и оборудование механической и физико-технической обработки
58.	05.02.08 Технология машиностроения
59.	05.02.09 Технологии и машины обработки давлением
60.	05.04.02 Тепловые двигатели
61.	05.04.03 Машины и аппараты, процессы холодильной и криогенной техники, систем кондиционирования и жизнеобеспечения
62.	05.04.06 Вакуумная, компрессорная техника и пневмосистемы
63.	05.04.11 Атомное реакторостроение, машины, агрегаты и технология материалов атомной промышленности
64.	05.04.12 Турбомашин и комбинированные турбоустановки
65.	05.07.01 Аэродинамика и процессы теплообмена летательных аппаратов
66.	05.07.02 Проектирование, конструкция и производство летательных аппаратов
67.	05.07.03 Прочность и тепловые режимы летательных аппаратов
68.	05.07.05 Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов
69.	05.07.06 Наземные комплексы, стартовое оборудование, эксплуатация летательных аппаратов
70.	05.07.07 Контроль и испытание летательных аппаратов и их систем
71.	05.07.09 Динамика, баллистика, управление движением летательных аппаратов
72.	05.07.10 Инновационные технологии в аэрокосмической деятельности

73.	05.08.03 Проектирование и конструкция судов
74.	05.08.05 Судовые энергетические установки и их элементы (главные и вспомогательные)
75.	05.08.06 Физические поля корабля, океана, атмосферы и их взаимодействие
76.	05.09.01 Электромеханика и электрические аппараты
77.	05.09.02 Электротехнические материалы и изделия
78.	05.09.03 Электротехнические комплексы и системы
79.	05.09.12 Силовая электроника
80.	05.11.01 Приборы и методы измерения (по видам измерений)
81.	05.11.03 Приборы навигации
82.	05.11.07 Оптические и оптико-электронные приборы и комплексы
83.	05.11.13 Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий
84.	05.11.14 Технология приборостроения
85.	05.11.16 Информационно-измерительные и управляющие системы (по отраслям)
86.	05.11.17 Приборы, системы и изделия медицинского назначения
87.	05.12.04 Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения
88.	05.12.07 Антенны, СВЧ-устройства и их технологии
89.	05.12.13 Системы, сети и устройства телекоммуникаций
90.	05.12.14 Радиолокация и радионавигация
91. * *	05.13.01 Системный анализ, управление и обработка информации (по отраслям)
92.	05.13.05 Элементы и устройства вычислительной техники и систем управления
93.	05.13.06 Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (по отраслям)
94.	05.13.12 Системы автоматизированного проектирования (по отраслям)
95.	05.13.15 Вычислительные машины, комплексы и компьютерные сети
96.	05.14.01 Энергетические системы и комплексы
97.	05.14.02 Электрические станции и электроэнергетические системы
98.	05.14.03 Ядерные энергетические установки, включая проектирование, эксплуатацию и вывод из эксплуатации
99.	05.14.04 Промышленная теплоэнергетика
100.	05.14.08 Энергоустановки на основе возобновляемых видов энергии
101.	05.14.12 Техника высоких напряжений
102.	05.14.14 Тепловые электрические станции, их энергетические системы и агрегаты
103.	05.16.01 Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов
104.	05.16.06 Порошковая металлургия и композиционные материалы
105.	05.16.08 Нанотехнологии и наноматериалы (по отраслям)
106.	05.16.09 Материаловедение (по отраслям)
107.	05.17.01 Технология неорганических веществ
108.	05.17.02 Технология редких, рассеянных и радиоактивных элементов
109.	05.17.03 Технология электрохимических процессов и защита от коррозии
110.	05.17.04 Технология органических веществ
111.	05.17.06 Технология и переработка полимеров и композитов

112.	05.17.07 Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ
113.	05.17.08 Процессы и аппараты химических технологий
114.	05.17.11 Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов
115.	05.17.18 Мембраны и мембранные технологии
116.	05.21.03 Технология и оборудование химической переработки биомассы дерева; химия древесины
117.	05.22.13 Навигация и управление воздушным движением
118.	05.26.02 Безопасность в чрезвычайных ситуациях (по отраслям)
119.	05.26.05 Ядерная и радиационная безопасность
120.	05.26.06 Химическая, биологическая и бактериологическая безопасность
121.	05.27.01 Твердотельная электроника, радиоэлектронные компоненты, микро- и нанoeлектроника, приборы на квантовых эффектах
122.	05.27.02 Вакуумная и плазменная электроника
123.**	05.27.03 Квантовая электроника
124.	05.27.06 Технология и оборудование для производства полупроводников, материалов и приборов электронной техники
125.**	06.01.03 Агрофизика
126.**	06.01.04 Агрoхимия
127.	06.01.05 Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений
128.	06.02.07 Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных
129.	06.03.01 Лесные культуры, селекция, семеноводство
130.	06.04.01 Рыбное хозяйство и аквакультура
131.**	14.01.01 Акушерство и гинекология
132.	14.01.02 Эндокринология
133.**	14.01.04 Внутренние болезни
134.**	14.01.05 Кардиология
135.	14.01.08 Педиатрия
136.	14.01.09 Инфекционные болезни
137.	14.01.12 Онкология
138.	14.01.13 Лучевая диагностика, лучевая терапия
139.**	14.01.15 Травматология и ортопедия
140.**	14.01.17 Хирургия
141.	14.01.18 Нейрохирургия
142.	14.01.19 Детская хирургия
143.**	14.01.20 Анестезиология и реаниматология
144.	14.01.22 Ревматология
145.**	14.01.23 Урология
146.	14.01.24 Трансплантология и искусственные органы
147.	14.01.26 Сердечно-сосудистая хирургия
148.	14.01.27 Наркология
149.	14.02.02 Эпидемиология
150.	14.03.07 Химиотерапия и антибиотики
151.	14.03.08 Авиационная, космическая и морская медицина
152.	14.03.09 Клиническая иммунология, аллергология
153.**	25.00.10. Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых

154.**	25.00.11 Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения
155.**	25.00.12 Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений
156.**	25.00.27 Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия
157.**	25.00.29 Физика атмосферы и гидросферы
158.**	25.00.30 Метеорология, климатология, агрометеорология
159.	25.00.34 Аэрокосмические исследования Земли, фотограмметрия

<*> В соответствии с Номенклатурой специальностей научных работников, утвержденной Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 февраля 2009 г. N 59 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 марта 2009 г., регистрационный N 13561), в редакции Приказов Министерства образования и науки Российской Федерации от 11 августа 2009 г. N 294 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 2 октября 2009 г., регистрационный N 14958) и от 16 ноября 2009 г. N 603 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 8 декабря 2009 г., регистрационный N 15408).

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Объявленный приказ Министерства принять к руководству и исполнению.
2. Зачисление в аспирантуру проводить на указанные сроки с 2012 года по специальностям научных работников технических и естественных отраслей наук данного перечня, по которым МГУ имеет лицензию и аккредитацию (**).

**Ректор
Московского университета
академик РАН**



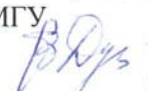
В.А.Садовничий

Проект приказа вносит:
Проректор МГУ
профессор

В.Е. Подольский
“ ” 2012 г.

Согласовано:
Планово-финансовое управление МГУ
Зам. проректора

Г.А.Савицкая
“ 15 ” 02 2012 г.

Проект приказа подготовлен:
Начальник отдела
подготовки научно-педагогических
кадров МГУ

В.А.Дуксова
“ 13 ” февраля 2012 г.

Начальник юридического Управления МГУ

А.С. Ивлев
“ ” 2012 г.