

Приказ Министерства образования и науки РФ от 24 августа 2012 г. N 654 "Об утверждении перечня специальностей научных работников технических и естественных отраслей наук, при подготовке диссертаций по которым аспирантам и докторантам федеральных государственных образовательных учреждений высшего профессионального образования, образовательных учреждений дополнительного профессионального образования и научных организаций установлены стипендии в размере 6 000 рублей и 10 000 рублей соответственно"

В соответствии с **пунктом 1** постановления Правительства Российской Федерации от 8 декабря 2010 г. N 991 "О стипендиях аспирантам и докторантам федеральных государственных образовательных учреждений высшего профессионального образования, образовательных учреждений дополнительного профессионального образования и научных организаций" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2010, N 50, ст. 6721) приказываю:

1. Утвердить прилагаемый **перечень** специальностей научных работников технических и естественных отраслей наук, при подготовке диссертаций по которым аспирантам и докторантам федеральных государственных образовательных учреждений высшего профессионального образования, образовательных учреждений дополнительного профессионального образования и научных организаций установлены стипендии в размере 6 000 рублей и 10 000 рублей соответственно.

2. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Министра Федукина И.И.

Д.В. Ливанов

Зарегистрировано в Минюсте РФ 27 сентября 2012 г.
Регистрационный N 25545

Приложение

Перечень

специальностей научных работников технических и естественных отраслей наук, при подготовке диссертаций по которым аспирантам и докторантам федеральных государственных образовательных учреждений высшего профессионального образования, образовательных учреждений дополнительного профессионального образования и научных организаций установлены стипендии в размере 6 000 рублей и 10 000 рублей соответственно (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 24 августа 2012 г. N 654)

№ п/п	Шифр специальности научных работников	Наименование специальности научных работников
1.	01.01.01	Вещественный, комплексный и функциональный анализ
2.	01.01.02	Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление
3.	01.01.03	Математическая физика
4.	01.01.04	Геометрия и топология
5.	01.01.05	Теория вероятностей и математическая статистика
6.	01.01.06	Математическая логика, алгебра и теория чисел
7.	01.01.07	Вычислительная математика

8.	01.01.09	Дискретная математика и математическая кибернетика
9.	01.02.01	Теоретическая механика
10.	01.02.04	Механика деформируемого твердого тела
11.	01.02.05	Механика жидкости, газа и плазмы
12.	01.02.06	Динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры
13.	01.02.08	Биомеханика
14.	01.03.01	Астрометрия и небесная механика
15.	01.03.02	Астрофизика и звездная астрономия
16.	01.03.03	Физика Солнца
17.	01.03.04	Планетные исследования
18.	01.04.01	Приборы и методы экспериментальной физики
19.	01.04.02	Теоретическая физика
20.	01.04.03	Радиофизика
21.	01.04.04	Физическая электроника
22.	01.04.05	Оптика
23.	01.04.06	Акустика
24.	01.04.07	Физика конденсированного состояния
25.	01.04.08	Физика плазмы
26.	01.04.09	Физика низких температур
27.	01.04.10	Физика полупроводников
28.	01.04.11	Физика магнитных явлений
29.	01.04.13	Электрофизика, электрофизические установки
30.	01.04.14	Теплофизика и теоретическая теплотехника
31.	01.04.15	Физика и технология наноструктур, атомная и молекулярная физика
32.	01.04.16	Физика атомного ядра и элементарных частиц
33.	01.04.17	Химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества
34.	01.04.18	Кристаллография, физика кристаллов
35.	01.04.20	Физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника
36.	01.04.21	Лазерная физика
37.	01.04.23	Физика высоких энергий
38.	02.00.01	Неорганическая химия
39.	02.00.02	Аналитическая химия
40.	02.00.03	Органическая химия
41.	02.00.04	Физическая химия
42.	02.00.05	Электрохимия
43.	02.00.06	Высокомолекулярные соединения
44.	02.00.08	Химия элементоорганических соединений
45.	02.00.09	Химия высоких энергий
46.	02.00.10	Биоорганическая химия
47.	02.00.11	Коллоидная химия
48.	02.00.12	Биоорганическая химия
49.	02.00.13	Нефтехимия
50.	02.00.14	Радиохимия
51.	02.00.15	Кинетика и катализ
52.	02.00.16	Медицинская химия
53.	02.00.17	Математическая и квантовая химия

54.	02.00.21	Химия твердого тела
55.	03.01.01	Радиобиология
56.	03.01.02	Биофизика
57.	03.01.03	Молекулярная биология
58.	03.01.04	Биохимия
59.	03.01.05	Физиология и биохимия растений
60.	03.01.06	Биотехнология (в том числе бионанотехнологии)
61.	03.01.07	Молекулярная генетика
62.	03.01.08	Биоинженерия
63.	03.01.09	Математическая биология, биоинформатика
64.	03.02.01	Ботаника
65.	03.02.02	Вирусология
66.	03.02.03	Микробиология
67.	03.02.04	Зоология
68.	03.02.05	Энтомология
69.	03.02.06	Ихтиология
70.	03.02.07	Генетика
71.	03.02.08	Экология (по отраслям)
72.	03.02.09	Биогеохимия
73.	03.02.10	Гидробиология
74.	03.02.11	Паразитология
75.	03.02.12	Микология
76.	03.02.13	Почвоведение
77.	03.02.14	Биологические ресурсы
78.	03.03.01	Физиология
79.	03.03.02	Антропология
80.	03.03.03	Иммунология
81.	03.03.04	Клеточная биология, цитология, гистология
82.	03.03.05	Биология развития, эмбриология
83.	03.03.06	Нейробиология
84.	05.01.01	Инженерная геометрия и компьютерная графика
85.	05.02.02	Машиноведение, системы приводов и детали машин
86.	05.02.04	Трение и износ в машинах
87.	05.02.05	Роботы, мехатроника и робототехнические системы
88.	05.02.07	Технология и оборудование механической и физико-технической обработки
89.	05.02.08	Технология машиностроения
90.	05.02.09	Технологии и машины обработки давлением
91.	05.02.10	Сварка, родственные процессы и технологии
92.	05.02.11	Методы контроля и диагностика в машиностроении
93.	05.02.13	Машины, агрегаты и процессы (по отраслям)
94.	05.02.18	Теория механизмов и машин
95.	05.02.22	Организация производства (по отраслям)
96.	05.02.23	Стандартизация и управление качеством продукции
97.	05.04.02	Тепловые двигатели
98.	05.04.03	Машины и аппараты, процессы холодильной и криогенной техники, систем кондиционирования и жизнеобеспечения
99.	05.04.06	Вакуумная, компрессорная техника и пневмосистемы

100.	05.04.11	Атомное реакторостроение, машины, агрегаты и технология материалов атомной промышленности
101.	05.04.12	Турбомашинны и комбинированные турбоустановки
102.	05.04.13	Гидравлические машины и гидропневмоагрегаты
103.	05.05.03	Колесные и гусеничные машины
104.	05.05.04	Дорожные, строительные и подъемно- транспортные машины
105.	05.05.06	Горные машины
106.	05.07.01	Аэродинамика и процессы теплообмена летательных аппаратов
107.	05.07.02	Проектирование, конструкция и производство летательных аппаратов
108.	05.07.03	Прочность и тепловые режимы летательных аппаратов
109.	05.07.05	Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов
110.	05.07.06	Наземные комплексы, стартовое оборудование, эксплуатация летательных аппаратов
111.	05.07.07	Контроль и испытание летательных аппаратов и их систем
112.	05.07.09	Динамика, баллистика, управление движением летательных аппаратов
113.	05.07.10	Инновационные технологии в аэрокосмической деятельности
114.	05.08.01	Теория корабля и строительная механика
115.	05.08.03	Проектирование и конструкция судов
116.	05.08.04	Технология судостроения, судоремонта и организация судостроительного производства
117.	05.08.05	Судовые энергетические установки и их элементы (главные и вспомогательные)
118.	05.08.06	Физические поля корабля, океана, атмосферы и их взаимодействие
119.	05.09.01	Электромеханика и электрические аппараты
120.	05.09.02	Электротехнические материалы и изделия
121.	05.09.03	Электротехнические комплексы и системы
122.	05.09.05	Теоретическая электротехника
123.	05.09.07	Светотехника
124.	05.09.10	Электротехнология
125.	05.09.12	Силовая электроника
126.	05.11.01	Приборы и методы измерения (по видам измерений)
127.	05.11.03	Приборы навигации
128.	05.11.06	Акустические приборы и системы
129.	05.11.07	Оптические и оптико-электронные приборы и комплексы
130.	05.11.08	Радиоизмерительные приборы
131.	05.11.10	Приборы и методы для измерения ионизирующих излучений и рентгеновские приборы
132.	05.11.13	Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий
133.	05.11.14	Технология приборостроения
134.	05.11.15	Метрология и метрологическое обеспечение
135.	05.11.16	Информационно-измерительные и управляющие системы (по отраслям)
136.	05.11.17	Приборы, системы и изделия медицинского назначения
137.	05.11.18	Приборы и методы преобразования изображений и звука
138.	05.12.04	Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения

139.	05.12.07	Антенны, СВЧ-устройства и их технологии
140.	05.12.13	Системы, сети и устройства телекоммуникаций
141.	05.12.14	Радиолокация и радионавигация
142.	05.13.01	Системный анализ, управление и обработка информации (по отраслям)
143.	05.13.05	Элементы и устройства вычислительной техники и систем управления
144.	05.13.06	Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (по отраслям)
145.	05.13.10	Управление в социальных и экономических системах
146.	05.13.11	Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей
147.	05.13.12	Системы автоматизации проектирования (по отраслям)
148.	05.13.15	Вычислительные машины, комплексы и компьютерные сети
149.	05.13.17	Теоретические основы информатики
150.	05.13.18	Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ
151.	05.13.19	Методы и системы защиты информации, информационная безопасность
152.	05.13.20	Квантовые методы обработки информации
153.	05.14.01	Энергетические системы и комплексы
154.	05.14.02	Электрические станции и электроэнергетические системы
155.	05.14.03	Ядерные энергетические установки, включая проектирование, эксплуатацию и вывод из эксплуатации
156.	05.14.04	Промышленная теплоэнергетика
157.	05.14.08	Энергоустановки на основе возобновляемых видов энергии
158.	05.14.12	Техника высоких напряжений
159.	05.14.14	Тепловые электрические станции, их энергетические системы и агрегаты
160.	05.16.01	Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов
161.	05.16.02	Металлургия черных, цветных и редких металлов
162.	05.16.04	Литейное производство
163.	05.16.05	Обработка металлов давлением
164.	05.16.06	Порошковая металлургия и композиционные материалы
165.	05.16.07	Металлургия техногенных и вторичных ресурсов
166.	05.16.08	Нанотехнологии и наноматериалы (по отраслям)
167.	05.16.09	Материаловедение (по отраслям)
168.	05.17.01	Технология неорганических веществ
169.	05.17.02	Технология редких, рассеянных и радиоактивных элементов
170.	05.17.03	Технология электрохимических процессов и защита от коррозии
171.	05.17.04	Технология органических веществ
172.	05.17.06	Технология и переработка полимеров и композитов
173.	05.17.07	Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ
174.	05.17.08	Процессы и аппараты химических технологий
175.	05.17.11	Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов
176.	05.17.18	Мембраны и мембранная технология
177.	05.18.01	Технология обработки, хранения и переработки злаковых, бобовых культур, крупяных продуктов, плодоовощной продукции и

		виноградарства
178.	05.18.04	Технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств
179.	05.18.05	Технология сахара и сахаристых продуктов, чая, табака и субтропических культур
180.	05.18.06	Технология жиров, эфирных масел и парфюмерно-косметических продуктов
181.	05.18.07	Биотехнология пищевых продуктов и биологических активных веществ
182.	05.18.12	Процессы и аппараты пищевых производств
183.	05.18.15	Технология и товароведение пищевых продуктов и функционального и специализированного назначения и общественного питания
184.	05.18.17	Промышленное рыболовство
185.	05.19.01	Материаловедение производств текстильной и легкой промышленности
186.	05.19.02	Технология и первичная обработка текстильных материалов и сырья
187.	05.19.04	Технология швейных изделий
188.	05.19.05	Технология кожи, меха, обувных и кожевенно-галантерейных изделий
189.	05.20.01	Технологии и средства механизации сельского хозяйства
190.	05.20.02	Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве
191.	05.20.03	Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве
192.	05.21.01	Технология и машины лесозаготовок и лесного хозяйства
193.	05.21.03	Технология и оборудование химической переработки биомассы дерева; химия древесины
194.	05.21.05	Древесиноведение, технология и оборудование деревопереработки
195.	05.22.01	Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте
196.	05.22.06	Железнодорожный путь, изыскание и проектирование железных дорог
197.	05.22.07	Подвижной состав железных дорог, тяга поездов и электрификация
198.	05.22.08	Управление процессами перевозок
199.	05.22.10	Эксплуатация автомобильного транспорта
200.	05.22.13	Навигация и управление воздушным движением
201.	05.22.14	Эксплуатация воздушного транспорта
202.	05.22.17	Водные пути сообщения и гидрография
203.	05.22.19	Эксплуатация водного транспорта, судовождение
204.	05.23.01	Строительные конструкции, здания и сооружения
205.	05.23.02	Основания и фундаменты, подземные сооружения
206.	05.23.03	Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение
207.	05.23.04	Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов
208.	05.23.05	Строительные материалы и изделия
209.	05.23.07	Гидротехническое строительство
210.	05.23.08	Технология и организация строительства

211.	05.23.11	Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэродромов, мостов и транспортных тоннелей
212.	05.23.16	Гидравлика и инженерная гидрология
213.	05.23.17	Строительная механика
214.	05.23.19	Экологическая безопасность строительства и городского хозяйства
215.	05.23.20	Теория и история архитектуры, реставрация и реконструкция историко-архитектурного наследия
216.	05.23.21	Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности
217.	05.23.22	Градостроительство, планировка сельских населенных пунктов
218.	05.25.02	Документалистика, документоведение, архивоведение
219.	05.25.03	Библиотечковедение, библиографоведение и книговедение
220.	05.25.05	Информационные системы и процессы
221.	05.26.01	Охрана труда (по отраслям)
222.	05.26.02	Безопасность в чрезвычайных ситуациях (по отраслям)
223.	05.26.03	Пожарная и промышленная безопасность (по отраслям)
224.	05.26.05	Ядерная и радиационная безопасность
225.	05.26.06	Химическая, биологическая и бактериологическая безопасность
226.	05.27.01	Твердотельная электроника, радиоэлектронные компоненты, микро- и нанoeлектроника, приборы на квантовых эффектах
227.	05.27.02	Вакуумная и плазменная электроника
228.	05.27.03	Квантовая электроника
229.	05.27.06	Технология и оборудование для производства полупроводников, материалов и приборов электронной техники
230.	06.01.01	Общее земледелие, растениеводство
231.	06.01.02	Мелиорация, рекультивация и охрана земель
232.	06.01.03	Агрофизика
233.	06.01.04	Агрохимия
234.	06.01.05	Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений
235.	06.01.06	Луговое хозяйство и лекарственные, эфирно-масличные культуры
236.	06.01.07	Защита растений
237.	06.01.08	Плодоводство, виноградарство
238.	06.01.09	Овощеводство
239.	06.02.01	Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных
240.	06.02.02	Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология
241.	06.02.03	Ветеринарная фармакология с токсикологией
242.	06.02.04	Ветеринарная хирургия
243.	06.02.05	Ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза
244.	06.02.06	Ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных
245.	06.02.07	Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных
246.	06.02.08	Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов
247.	06.02.09	Звероводство и охотоведение
248.	06.02.10	Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства
249.	06.03.01	Лесные культуры, селекция, семеноводство

250.	06.03.02	Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация
251.	06.03.03	Агроресомелиорация, защитное лесоразведение и озеленение населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними
252.	06.04.01	Рыбное хозяйство и аквакультура
253.	07.00.10	История науки и техники
254.	08.00.13	Математические и инструментальные методы экономики
255.	14.01.01	Акушерство и гинекология
256.	14.01.02	Эндокринология
257.	14.01.03	Болезни уха, горла и носа
258.	14.01.04	Внутренние болезни
259.	14.01.05	Кардиология
260.	14.01.06	Психиатрия
261.	14.01.07	Глазные болезни
262.	14.01.08	Педиатрия
263.	14.01.09	Инфекционные болезни
264.	14.01.10	Кожные и венерические болезни
265.	14.01.11	Нервные болезни
266.	14.01.12	Онкология
267.	14.01.13	Лучевая диагностика, лучевая терапия
268.	14.01.14	Стоматология
269.	14.01.15	Травматология и ортопедия
270.	14.01.16	Фтизиатрия
271.	14.01.17	Хирургия
272.	14.01.18	Нейрохирургия
273.	14.01.19	Детская хирургия
274.	14.01.20	Анестезиология и реаниматология
275.	14.01.21	Гематология и переливание крови
276.	14.01.22	Ревматология
277.	14.01.23	Урология
278.	14.01.24	Трансплантология и искусственные органы
279.	14.01.25	Пульмонология
280.	14.01.26	Сердечно-сосудистая хирургия
281.	14.01.27	Наркология
282.	14.01.28	Гастроэнтерология
283.	14.01.29	Нефрология
284.	14.01.30	Геронтология и гериатрия
285.	14.02.01	Гигиена
286.	14.02.02	Эпидемиология
287.	14.02.03	Общественное здоровье и здравоохранение
288.	14.02.04	Медицина труда
289.	14.02.05	Социология медицины
290.	14.02.06	Медико-социальная экспертиза и медико-социальная реабилитация
291.	14.03.01	Анатомия человека
292.	14.03.02	Патологическая анатомия
293.	14.03.03	Патологическая физиология
294.	14.03.04	Токсикология
295.	14.03.05	Судебная медицина
296.	14.03.06	Фармакология, клиническая фармакология

297.	14.03.07	Химиотерапия и антибиотики
298.	14.03.08	Авиационная, космическая и морская медицина
299.	14.03.09	Клиническая иммунология, аллергология
300.	14.03.10	Клиническая лабораторная диагностика
301.	14.03.11	Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия
302.	14.04.01	Технология получения лекарств
303.	14.04.02	Фармацевтическая химия, фармакогнозия
304.	14.04.03	Организация фармацевтического дела
305.	17.00.06	Техническая эстетика и дизайн
306.	19.00.02	Психофизиология
307.	19.00.03	Психология труда, инженерная психология, эргономика
308.	19.00.04	Медицинская психология
309.	19.00.05	Социальная психология
310.	24.00.03	Музееведение, консервация и реставрация историко-культурных объектов
311.	25.00.01	Общая и региональная геология
312.	25.00.02	Палеонтология и стратиграфия
313.	25.00.03	Геотектоника и геодинамика
314.	25.00.04	Петрология, вулканология
315.	25.00.05	Минералогия, кристаллография
316.	25.00.06	Литология
317.	25.00.07	Гидрогеология
318.	25.00.08	Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение
319.	25.00.09	Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых
320.	25.00.10	Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых
321.	25.00.11	Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения
322.	25.00.12	Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений
323.	25.00.13	Обогащение полезных ископаемых
324.	25.00.14	Технология и техника геологоразведочных работ
325.	25.00.15	Технология бурения и освоения скважин
326.	25.00.16	Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр
327.	25.00.17	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
328.	25.00.18	Технология освоения морских месторождений полезных ископаемых
329.	25.00.19	Строительство и эксплуатация нефтегазопроводов, баз и хранилищ
330.	25.00.20	Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика
331.	25.00.21	Теоретические основы проектирования горно-технических систем
332.	25.00.22	Геотехнология (подземная, открытая и строительная)
333.	25.00.23	Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов
334.	25.00.24	Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география
335.	25.00.25	Геоморфология и эволюционная география
336.	25.00.26	Землеустройство, кадастр и мониторинг земель

337.	25.00.27	Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия
338.	25.00.28	Океанология
339.	25.00.29	Физика атмосферы и гидросферы
340.	25.00.30	Метеорология, климатология, агрометеорология
341.	25.00.31	Гляциология и криология Земли
342.	25.00.32	Геодезия
343.	25.00.33	Картография
344.	25.00.34	Аэрокосмические исследования Земли, фотограмметрия
345.	25.00.35	Геоинформатика
346.	25.00.36	Геоэкология (по отраслям)