



**МИНИСТЕРСТВО  
ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)**

**Департамент государственной  
политики в сфере высшего  
образования**

Тверская ул., д. 11, Москва, 125993  
Тел./факс (495) 629-76-22  
E-mail: d05@mon.gov.ru

*09.09.2014 № 05-19309*

О перечне вступительных испытаний при приеме на обучение по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета

Минобрнауки России информирует об утверждении перечня вступительных испытаний при приеме на обучение по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата и программам специалитета (далее – перечень).

В настоящее время приказ об утверждении перечня находится на государственной регистрации в Минюсте России.

Приказом установлено, что перечень применяется при приеме на обучение по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата и программам специалитета начиная с 2015/16 учебного года. В связи с этим образовательным организациям высшего образования, реализующим указанные образовательные программы, необходимо руководствоваться перечнем при разработке правил приема на 2015/16 учебный год.

Приложение: на *18* л.

Заместитель директора Департамента

Коломенская А.Л.  
629-39-06

О перечне ВИ - 05

Федеральные органы  
исполнительной власти

Образовательные организации  
высшего образования

И.Е. Апыхтина

Федеральное государственное автономное образовательное  
учреждение высшего профессионального образования  
"Национальный исследовательский  
технологический университет "МИСиС"  
Входящий № *09.09.2014* *62-1659*  
*09.09* *2014* г.



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)**

**П Р И К А З**

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2014 г.

№ \_\_\_\_\_

Москва

**Об утверждении перечня вступительных испытаний при приеме  
на обучение по образовательным программам высшего образования –  
программам бакалавриата и программам специалитета**

В соответствии с частью 8 статьи 55 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 53, ст. 7598; 2013, № 19, ст. 2326; № 23, ст. 2878; № 27, ст. 3462; № 30, ст. 4036; № 48, ст. 6165; 2014, № 6, ст. 562, ст. 566; № 19, ст. 2289; № 22, ст. 2769; № 23, ст. 2930; ст. 2933; № 26, ст. 3388; № 30, ст. 4263) и подпунктом 5.2.33 Положения о Министерстве образования и науки Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 3 июня 2013 г. № 466 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 23, ст. 2923; № 33, ст. 4386; № 37, ст. 4702; 2014, № 2, ст. 126; № 6, ст. 582; № 27, ст. 3776),  
п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемый перечень вступительных испытаний при приеме на обучение по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата и программам специалитета (далее – перечень).

2. Установить, что перечень применяется при приеме на обучение по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата и программам специалитета начиная с 2015/16 учебного года.

Министр

Д.В. Ливанов

Приложение

УТВЕРЖДЕН

приказом Министерства образования  
и науки Российской Федерации  
от « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2014 г. № \_\_\_\_\_

### ПЕРЕЧЕНЬ

вступительных испытаний при приеме на обучение по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата и программам специалитета

Вступительные испытания*		Специальности, направления подготовки	
обязательные	по выбору образовательной организации высшего образования	код	наименование
1	2	3	4
Раздел 1. Вступительные испытания, проводимые по всем специальностям и направлениям подготовки			
Русский язык			
Раздел 2. Вступительные испытания, проводимые по указанным специальностям и направлениям подготовки			
Математика	Физика	01.03.01	Математика
	Химия	01.03.02	Прикладная математика и информатика
	Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ)	01.03.03	Механика и математическое моделирование
		01.03.04	Прикладная математика
		01.05.01	Фундаментальные математика и механика
		02.03.01	Математика и компьютерные науки

\* За исключением дополнительных вступительных испытаний творческой и (или) профессиональной направленности, дополнительных вступительных испытаний профильной направленности.

1	2	3	4
Иностранный язык	02.03.02	Фундаментальная информатика и информационные технологии	
	02.03.03	Математическое обеспечение и администрирование информационных систем	
	03.03.01	Прикладные математика и физика	
	04.03.02	Химия, физика и механика материалов	
	08.03.01	Строительство	
	08.05.01	Строительство уникальных зданий и сооружений	
	08.05.02	Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей	
	09.03.01	Информатика и вычислительная техника	
	09.03.02	Информационные системы и технологии	
	09.03.03	Прикладная информатика	
	09.03.04	Программная инженерия	
	09.05.01	Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения	
	10.03.01	Информационная безопасность	
	10.05.01	Компьютерная безопасность	
	10.05.02	Информационная безопасность телекоммуникационных систем	
	10.05.03	Информационная безопасность автоматизированных систем	
	10.05.04	Информационно-аналитические системы безопасности	
	10.05.05	Безопасность информационных технологий в правоохранительной сфере	
	10.05.06	Криптография	
	10.05.07	Противодействие техническим разведкам	
11.03.01	Радиотехника		
11.03.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи		
11.03.03	Конструирование и технология электронных средств		
11.03.04	Электроника и нанoeлектроника		
11.05.01	Радиоэлектронные системы и комплексы		

1	2	3	4
		11.05.02	Специальные радиотехнические системы
		11.05.03	Применение и эксплуатация средств и систем специального мониторинга
		11.05.04	Инфокоммуникационные технологии системы специальной связи
		12.03.01	Приборостроение
		12.03.02	Опtotехника
		12.03.03	Фотоника и оптоинформатика
		12.03.05	Лазерная техника и лазерные технологии
		12.05.01	Электронные и оптико-электронные приборы и системы специального назначения
		13.03.01	Теплоэнергетика и теплотехника
		13.03.02	Электроэнергетика и электротехника
		13.03.03	Энергетическое машиностроение
		13.05.01	Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов
		13.05.02	Специальные электромеханические системы
		14.03.01	Ядерная энергетика и теплофизика
		14.03.02	Ядерные физика и технологии
		14.05.01	Ядерные реакторы и материалы
		14.05.02	Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг
		14.05.03	Технологии разделения изотопов и ядерное топливо
		14.05.04	Электроника и автоматика физических установок
		15.03.01	Машиностроение
		15.03.02	Технологические машины и оборудование
		15.03.03	Прикладная механика
		15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств
		15.03.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
		15.03.06	Мехатроника и робототехника

1	2	3	4
		15.05.01	Проектирование технологических машин и комплексов
		16.03.01	Техническая физика
		16.03.02	Высокотехнологические плазменные и энергетические установки
		16.03.03	Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения
		16.05.01	Специальные системы жизнеобеспечения
		17.03.01	Корабельное вооружение
		17.05.01	Боеприпасы и взрыватели
		17.05.02	Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие
		17.05.03	Проектирование, производство и испытание корабельного вооружения и информационно-управляющих систем
		17.05.04	Технологии веществ и материалов в вооружении и военной технике
		18.05.01	Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий
		18.05.02	Химическая технология материалов современной энергетики
		20.03.01	Техносферная безопасность
		20.05.01	Пожарная безопасность
		21.03.01	Нефтегазовое дело
		21.03.02	Землеустройство и кадастры
		21.03.03	Геодезия и дистанционное зондирование
		21.05.01	Прикладная геодезия
		21.05.02	Прикладная геология
		21.05.03	Технология геологической разведки
		21.05.04	Горное дело
		21.05.05	Физические процессы горного или нефтегазового производства
		22.03.01	Материаловедение и технологии материалов
		22.03.02	Металлургия
		23.03.01	Технология транспортных процессов
		23.03.02	Наземные транспортно-технологические комплексы
		23.03.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

1	2	3	4
		23.05.01	Наземные транспортно-технологические средства
		23.05.02	Транспортные средства специального назначения
		23.05.03	Подвижной состав железных дорог
		23.05.04	Эксплуатация железных дорог
		23.05.05	Системы обеспечения движения поездов
		23.05.06	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей
		24.03.01	Ракетные комплексы и космонавтика
		24.03.02	Системы управления движением и навигация
		24.03.03	Баллистика и гидроаэродинамика
		24.03.04	Авиастроение
		24.03.05	Двигатели летательных аппаратов
		24.05.01	Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов
		24.05.02	Проектирование авиационных и ракетных двигателей
		24.05.03	Испытание летательных аппаратов
		24.05.04	Навигационно-баллистическое обеспечение применения космической техники
		24.05.05	Интегрированные системы летательных аппаратов
		24.05.06	Системы управления летательными аппаратами
		24.05.07	Самолето- и вертолетостроение
		25.03.01	Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей
		25.03.02	Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов
		25.03.03	Аэронавигация
		25.03.04	Эксплуатация аэропортов и обеспечение полетов воздушных судов
		25.05.01	Техническая эксплуатация и восстановление боевых летательных аппаратов и двигателей
		25.05.02	Техническая эксплуатация и восстановление электросистем и пилотажно-

1	2	3	4
			навигационных комплексов боевых летательных аппаратов
		25.05.03	Техническая эксплуатация транспортного радиоборудования
		25.05.04	Летная эксплуатация и применение авиационных комплексов
		25.05.05	Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения
		26.03.01	Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства
		26.03.02	Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры
		26.05.01	Проектирование и постройка кораблей, судов и объектов океанотехники
		26.05.02	Проектирование, изготовление и ремонт энергетических установок и систем автоматизации кораблей и судов
		26.05.03	Строительство, ремонт и поисково-спасательное обеспечение надводных кораблей и подводных лодок
		26.05.04	Применение и эксплуатация технических систем надводных кораблей и подводных лодок
		26.05.05	Судовождение
		26.05.06	Эксплуатация судовых энергетических установок
		26.05.07	Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики
		27.03.01	Стандартизация и метрология
		27.03.02	Управление качеством
		27.03.03	Системный анализ и управление
		27.03.04	Управление в технических системах
		27.03.05	Инноватика
		27.05.01	Специальные организационно-технические системы
		27.05.02	Метрологическое обеспечение вооружения и военной техники
		28.03.01	Нанотехнологии и микросистемная техника
		28.03.02	Наноинженерия
		28.03.03	Наноматериалы



1	2	3	4
		29.03.01	Технология изделий легкой промышленности
		29.03.02	Технологии и проектирование текстильных изделий
		29.03.03	Технология полиграфического и упаковочного производства
		29.03.04	Технология художественной обработки материалов
		29.03.05	Конструирование изделий легкой промышленности
		35.03.06	Агроинженерия
		35.03.09	Промышленное рыболовство
		56.05.02	Радиационная, химическая и биологическая защита
Математика	Физика	06.05.01	Биоинженерия и биоинформатика
	Химия	18.03.01	Химическая технология
	Биология	18.03.02	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии
	Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ)	19.03.01	Биотехнология
	Иностраннный язык	19.03.02	Продукты питания из растительного сырья
		19.03.03	Продукты питания животного происхождения
Математика		19.03.04	Технология продукции и организация общественного питания
		20.03.02	Природообустройство и водопользование
	Физика	05.03.01	Геология
	География	35.03.01	Лесное дело
	Химия	35.03.02	Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств
	Биология	35.03.10	Ландшафтная архитектура
	Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ)		
	Иностраннный язык		
	Биология	12.03.04	Биотехнические системы и технологии
	Физика	30.05.03	Медицинская кибернетика

1	2	3	4
	Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) Иностранный язык		
Математика	Обществознание	38.03.01	Экономика
	История	38.03.02	Менеджмент
	География	38.03.03	Управление персоналом
	Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ)	38.03.04	Государственное и муниципальное управление
	Иностранный язык	38.03.05	Бизнес-информатика
		38.03.06	Торговое дело
		38.03.07	Товароведение
		38.05.01	Экономическая безопасность
		43.03.01	Сервис
		56.05.01	Тыловое обеспечение
		56.05.04	Управление персоналом (Вооруженные Силы Российской Федерации, другие войска, воинские формирования и приравненные к ним органы Российской Федерации )
Математика	История	07.03.01	Архитектура
	Физика	07.03.02	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия
	Обществознание	07.03.03	Дизайн архитектурной среды
	Иностранный язык	07.03.04	Градостроительство
Физика	Математика	03.03.02	Физика
	Химия	03.03.03	Радиофизика
	Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ)	03.05.01	Астрономия
	Иностранный язык		

1	2	3	4
Физика	Биология Химия Математика Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) Иностранный язык	30.05.02	Медицинская биофизика
Химия	Математика Физика Биология Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) Иностранный язык	04.03.01 04.05.01	Химия Фундаментальная и прикладная химия
Химия	Биология Физика Математика Иностранный язык	30.05.01 31.05.01 31.05.02 31.05.03 32.05.01 33.05.01	Медицинская биохимия Лечебное дело Педиатрия Стоматология Медико-профилактическое дело Фармация
Биология	Математика Химия География Физика Информатика и информационно-коммуникационные	06.03.01 06.03.02 35.03.03 35.03.04 35.03.05 35.03.07 35.03.08	Биология Почвоведение Агрохимия и агропочвоведение Агрономия Садоводство Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции Водные биоресурсы и аквакультура

1	2	3	4
	технологии (ИКТ) Иностранный язык		
Биология	Химия Математика Физика Иностранный язык	36.03.01 36.03.02 36.05.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза Зоотехния Ветеринария
Биология	Химия Физика Обществознание Иностранный язык	34.03.01	Сестринское дело
Биология	Математика Обществознание Иностранный язык	37.03.01 37.05.01 37.05.02	Психология Клиническая психология Психология служебной деятельности
		44.03.02 44.03.03	Психолого-педагогическое образование Специальное (дефектологическое) образование
Биология	География Обществознание Математика Иностранный язык	49.03.01 49.03.02	Физическая культура Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура)
Биология	Математика Физика Иностранный язык	49.03.03 56.05.03	Рекреация и спортивно-оздоровительный туризм Служебно-прикладная физическая подготовка
География	Математика Биология Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) Иностранный язык	05.03.02 05.03.03 05.03.04 05.03.05	География Картография и геоинформатика Гидрометеорология Прикладная гидрометеорология

1	2	3	4
География	Биология Математика Химия Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) Иностранный язык	05.03.06	Экология и природопользование
География	Математика Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) Иностранный язык	05.05.01 05.05.02	Метеорология специального назначения Военная картография
Общество-знание	Математика История Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) Иностранный язык	39.03.01 45.03.04	Социология Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере
Общество-знание	История Литература Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) Иностранный язык	42.03.03	Издательское дело

1	2	3	4
Общество- знание	История Информатика и информационно- коммуникационные технологии (ИКТ) Иностранный язык	37.03.02 40.03.01 40.05.01 40.05.02 40.05.03 42.03.01 43.03.03 47.03.01 47.03.02 51.03.01	Конфликтология Юриспруденция Правовое обеспечение национальной безопасности Правоохранительная деятельность Судебная экспертиза Реклама и связи с общественностью Гостиничное дело Философия Прикладная этика Культурология
Общество- знание	История Биология Математика Иностранный язык	44.05.01	Педагогика и психология девиантного поведения
Общество- знание	География Информатика и информационно- коммуникационные технологии (ИКТ) Иностранный язык	38.05.02	Таможенное дело
Общество- знание	Иностранный язык История География	41.03.06	Публичная политика и социальные науки
История	Обществознание Литература География Информатика и информационно- коммуникационные	46.03.02	Документоведение и архивоведение

1	2	3	4
	технологии (ИКТ) Иностранный язык		
История	Обществознание География Литература Иностранный язык	39.03.02	Социальная работа
		39.03.03	Организация работы с молодежью
		46.03.01	История
		47.03.03	Религиоведение
		48.03.01	Теология
История	Обществознание География Иностранный язык	51.03.04	Музеология и охрана объектов культурного и природного наследия
		54.03.03	Искусство костюма и текстиля
		41.03.01	Зарубежное регионоведение
		41.03.02	Регионоведение России
		41.03.03	Востокведение и африканистика
История	География Обществознание Биология Иностранный язык	41.03.04	Политология
		41.03.05	Международные отношения
		57.05.01	Пограничная деятельность
		43.03.02	Туризм
		46.03.03	Антропология и этнология
История	Литература Обществознание Иностранный язык	50.03.01	Искусства и гуманитарные науки
		50.03.03	История искусств
Литература	Математика Физика Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) Иностранный язык	51.05.01	Звукорежиссура культурно-массовых представлений и концертных программ
		53.05.03	Музыкальная звукорежиссура
		55.05.02	Звукорежиссура аудиовизуальных искусств
		55.05.03	Кинооператорство
		55.05.04	Продюсерство

1	2	3	4
Литература	История Обществознание География Иностранный язык	42.03.02 56.05.05	Журналистика Военная журналистика
Литература	История Обществознание Иностранный язык	45.03.01	Филология
Литература	История Обществознание Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) Иностранный язык	51.03.06	Библиотечно-информационная деятельность
Литература	История Обществознание Иностранный язык	42.03.04 50.03.02 50.03.04 51.03.02 51.03.03 51.03.05 52.03.01 52.03.02 52.03.03 52.03.04 52.03.05 52.03.06 52.05.01 52.05.02	Телевидение Изящные искусства Теория и история искусств Народная художественная культура Социально-культурная деятельность Режиссура театрализованных представлений и праздников Хореографическое искусство Хореографическое исполнительство Цирковое искусство Технология художественного оформления спектакля Театроведение Драматургия Актерское искусство Режиссура театра



1	2	3	4
		52.05.03	Сценография
		52.05.04	Литературное творчество
		53.03.01	Музыкальное искусство эстрады
		53.03.02	Музыкально-инструментальное искусство
		53.03.03	Вокальное искусство
		53.03.04	Искусство народного пения
		53.03.05	Дирижирование
		53.03.06	Музыкальное и музыкально-прикладное искусство
		53.05.01	Искусство концертного исполнительства
		53.05.02	Художественное руководство симфоническим оркестром и академическим хором
		53.05.04	Музыкально-театральное искусство
		53.05.05	Музыкаведение
		53.05.06	Композиция
		53.05.07	Дирижирование военным духовым оркестром
		54.03.01	Дизайн
		54.03.02	Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы
		54.03.04	Реставрация
		54.05.01	Монументально-декоративное искусство
		54.05.02	Живопись
		54.05.03	Графика
		54.05.05	Живопись и изящные искусства
		54.05.04	Скульптура
		55.05.01	Режиссура кино и телевидения
		55.05.05	Киноведение
		42.03.05	Медиакоммуникации
Литература	Обществознание Иностранный язык История		

1	2	3	4
Иностранный язык	История Литература Обществознание Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ)	45.03.02	Лингвистика
		45.05.01	Перевод и переводоведение
Иностранный язык	Литература Математика Обществознание Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ)	45.03.03	Фундаментальная и прикладная лингвистика
Обществознание	Математика Физика Химия Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ)	44.03.01	Педагогическое образование
		44.03.05	Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
Математика	Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ)	44.03.04	Профессиональное обучение (по отраслям)

1	2	3	4
	технологий (ИКТ) История Обществознание Физика Химия Иностранный язык		

**Примечания.**

1. При приеме на обучение по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата и программам специалитета образовательная организация высшего образования (далее – организация):  
проводит все вступительные испытания, указанные в графе 1 настоящего Перечня;  
проводит одно или два вступительных испытания, самостоятельно выбираемых организацией из числа указанных в графе 2 настоящего Перечня.
2. При приеме на обучение по специальностям и направлениям подготовки, по которым проводится одно или несколько дополнительных вступительных испытаний творческой и (или) профессиональной направленности, организация может проводить одно вступительное испытание, выбираемое ею из числа указанных в графах 1 и 2 раздела 2 настоящего Перечня.
3. Вступительное испытание «Иностранный язык» проводится по одному из следующих языков: английский, французский, немецкий, испанский языки.