**ПЕРЕЧЕНЬ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ В ВУЗЫ**

Утвержден  
приказом Министерства образования  
и науки Российской Федерации  
от « 04 » сентября 2014 г. N 1204

ПЕРЕЧЕНЬ  
ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ ПРИ ПРИЕМЕ НА ОБУЧЕНИЕ  
ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ -  
ПРОГРАММАМ БАКАЛАВРИАТА И ПРОГРАММАМ СПЕЦИАЛИТЕТА

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Вступительные испытания [\*](http://ege.edu.ru/ru/universities-colleges/perexam/#Par729) | | 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 Химия Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) | 01.03.01 | Математика |
| 01.03.02 | Прикладная математика и информатика |
| 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 |
| 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 наноэлектроника |
| 11.05.01 | Радиоэлектронные системы и комплексы |
| 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 | Оптотехника |
| 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 |
| 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 |
| 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 |
| 09.05.01 | Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения |
| 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-навигационных комплексов боевых летательных аппаратов |
| 25.05.03 | Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования |
| 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 |
| 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 Химия Биология Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) Иностранный язык | 06.05.01 | Биоинженерия и биоинформатика |
| 18.03.01 | Химическая технология |
| 18.03.02 | Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии |
| 19.03.01 | Биотехнология |
| 19.03.02 | Продукты питания из растительного сырья |
| 19.03.03 | Продукты питания животного происхождения |
| 19.03.04 | Технология продукции и организация общественного питания |
| 20.03.02 | Природообустройство и водопользование |
| Математика | Физика География Химия Биология Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) Иностранный язык | 05.03.01 | Геология |
| 35.03.01 | Лесное дело |
| 35.03.02 | Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств |
| 35.03.10 | Ландшафтная архитектура |
| Математика | Биология Физика Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) Иностранный язык | 12.03.04 | Биотехнические системы и технологии |
| 30.05.03 | Медицинская кибернетика |
| Математика | Обществознание История География Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) Иностранный язык | 38.03.01 | Экономика |
| 38.03.02 | Менеджмент |
| 38.03.03 | Управление персоналом |
| 38.03.04 | Государственное и муниципальное управление |
| 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 Физика Обществознание Иностранный язык | 07.03.01 | Архитектура |
| 07.03.02 | Реконструкция и реставрация архитектурного наследия |
| 07.03.03 | Дизайн архитектурной среды |
| 07.03.04 | Градостроительство |
| Физика | Математика Химия Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) Иностранный язык | 03.03.02 | Физика |
| 03.03.03 | Радиофизика |
| 03.05.01 | Астрономия |
| 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 | Химия |
| 04.05.01 | Фундаментальная и прикладная химия |
| Химия | Биология Физика Математика Иностранный язык | 30.05.01 | Медицинская биохимия |
| 31.05.01 | Лечебное дело |
| 31.05.02 | Педиатрия |
| 31.05.03 | Стоматология |
| 32.05.01 | Медико-профилактическое дело |
| 33.05.01 | Фармация |
| Биология | Математика Химия География Физика Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) Иностранный язык | 06.03.01 | Биология |
| 06.03.02 | Почвоведение |
| 35.03.03 | Агрохимия и агропочвоведение |
| 35.03.04 | Агрономия |
| 35.03.05 | Садоводство |
| 35.03.07 | Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции |
| 35.03.08 | Водные биоресурсы и аквакультура |
| Биология | Химия Математика Физика Иностранный язык | 36.03.01 | Ветеринарно-санитарная экспертиза |
| 36.03.02 | Зоотехния |
| 36.05.01 | Ветеринария |
| Биология | Химия Физика Обществознание Иностранный язык | 34.03.01 | Сестринское дело |
| Биология | Математика Обществознание Иностранный язык | 37.03.01 | Психология |
| 37.05.01 | Клиническая психология |
| 37.05.02 | Психология служебной деятельности |
| 44.03.02 | Психолого-педагогическое образование |
| 44.03.03 | Специальное (дефектологическое) образование |
| Биология | География Обществознание Математика Иностранный язык | 49.03.01 | Физическая культура |
| 49.03.02 | Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура) |
| 49.03.03 | Рекреация и спортивно-оздоровительный туризм |
| Биология | Математика Физика Иностранный язык | 56.05.03 | Служебно-прикладная физическая подготовка |
| География | Математика Биология Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) Иностранный язык | 05.03.02 | География |
| 05.03.03 | Картография и геоинформатика |
| 05.03.04 | Гидрометеорология |
| 05.03.05 | Прикладная гидрометеорология |
| 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 | Метеорология специального назначения |
| 05.05.02 | Военная картография |
| Обществознание | Математика История Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) Иностранный язык | 39.03.01 | Социология |
| 40.05.03 | Судебная экспертиза |
| 45.03.04 | Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере |
| Обществознание | История Литература Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) Иностранный язык | 42.03.03 | Издательское дело |
| Обществознание | История Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) Иностранный язык | 37.03.02 | Конфликтология |
| 40.03.01 | Юриспруденция |
| 40.05.01 | Правовое обеспечение национальной безопасности |
| 40.05.02 | Правоохранительная деятельность |
| 40.05.03 | Судебная экспертиза |
| 42.03.01 | Реклама и связи с общественностью |
| 43.03.03 | Гостиничное дело |
| 47.03.01 | Философия |
| 47.03.02 | Прикладная этика |
| 51.03.01 | Культурология |
| Обществознание | История Биология Математика Иностранный язык | 44.05.01 | Педагогика и психология девиантного поведения |
| Обществознание | География Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) Иностранный язык | 38.05.02 | Таможенное дело |
| Обществознание | Иностранный язык История География | 41.03.06 | Публичная политика и социальные науки |
| История | Обществознание Литература География Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) Иностранный язык | 46.03.02 | Документоведение и архивоведение |
| 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 |
| 51.03.04 | Музеология и охрана объектов культурного и природного наследия |
| 54.03.03 | Искусство костюма и текстиля |
| История | Обществознание География Иностранный язык | 41.03.01 | Зарубежное регионоведение |
| 41.03.02 | Регионоведение России |
| 41.03.03 | Востоковедение и африканистика |
| 41.03.04 | Политология |
| 41.03.05 | Международные отношения |
| 57.05.01 | Пограничная деятельность |
| История | География Обществознание Биология Иностранный язык | 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 |
| Литература | История Обществознание География Иностранный язык | 42.03.02 | Журналистика |
| 56.05.05 | 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 | Телевидение |
| 50.03.02 | Изящные искусства |
| 50.03.04 | Теория и история искусств |
| 51.03.02 | Народная художественная культура |
| 51.03.03 | Социально-культурная деятельность |
| 51.03.05 | Режиссура театрализованных представлений и праздников |
| 52.03.01 | Хореографическое искусство |
| 52.03.02 | Хореографическое исполнительство |
| 52.03.03 | Цирковое искусство |
| 52.03.04 | Технология художественного оформления спектакля |
| 52.03.05 | Театроведение |
| 52.03.06 | Драматургия |
| 52.05.01 | Актерское искусство |
| 52.05.02 | Режиссура театра |
| 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 | Музыкознание 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 | Музыковедение |
| 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 |
| Литература | Обществознание Иностранный язык История | 42.03.05 | Медиакоммуникации |
| 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) Литература История  География Биология Иностранный язык | 44.03.01 | Педагогическое образование |
| 44.03.05 | Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) |
| Математика | Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) История Обществознание Физика Химия Иностранный язык | 44.03.04 | Профессиональное обучение (по отраслям) |

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

**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 вступительное испытание, самостоятельно выбираемое организацией из числа указанных в графе 2 настоящего Перечня;  
   самостоятельно принимает решение о проведении (непроведении) одного вступительного испытания из числа указанных в графе 3 настоящего Перечня.
2. При приеме на обучение по специальностям и направлениям подготовки, по которым проводится два или более 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.