



УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель Министра науки  
и высшего образования  
Российской Федерации  
А.В. Омельчук  
«15» июля 2025 г.

## **Итоговые значения и величина составляющих базовых нормативов затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ высшего образования, отраслевые корректирующие коэффициенты и порядок их применения**

В целях расчета субсидии на финансовое обеспечение выполнения государственного задания на оказание государственных услуг в сфере образования и науки федеральным государственным бюджетным и автономным учреждениям, а также в соответствии с пунктами 22, 24 и 26 Положения о формировании государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение работ) в отношении федеральных государственных учреждений и финансовом обеспечении выполнения государственного задания, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 26 июня 2015 г. № 640 «О порядке формирования государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение работ) в отношении федеральных государственных учреждений и финансового обеспечения выполнения государственного задания», утвердить:

1. Перечень и состав стоимостных групп специальностей и направлений подготовки по государственным услугам по реализации образовательных программ высшего образования – программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры, программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программ ординатуры и ассистентуры-стажировки<sup>1</sup> согласно

<sup>1</sup> Перечни специальностей и направлений подготовки высшего образования указаны в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. № 1061 «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования» (зарегистрирован Минюстом России 14 октября 2013, регистрационный № 30163) с изменениями, внесенными приказами Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 января 2014 г. № 63 (зарегистрирован Минюстом России 28 февраля 2014 г., регистрационный № 31448); от 20 августа 2014 г. № 1033 (зарегистрирован Минюстом России 3 сентября 2014 г., регистрационный № 33947), от 13 октября 2014 г. № 1313 (зарегистрирован Минюстом России 13 ноября 2014 г., регистрационный № 34691), от 25 марта 2015 г. № 270 (зарегистрирован Минюстом России 22 апреля 2015 г.,

## приложениям №№ 1-3.

регистрационный № 36994), от 1 октября 2015 г. № 1080 (зарегистрирован Минюстом России 19 октября 2015 г., регистрационный № 39355), от 1 декабря 2016 г. N 1508 (зарегистрирован Минюстом России 20 декабря 2016 г., регистрационный № 44807), от 10 апреля 2017 г. N 320 (зарегистрирован Минюстом России 10 мая 2017 г., регистрационный № 46662), от 11 апреля 2017 г. N 328 (зарегистрирован Минюстом России 23 июня 2017 г., регистрационный № 47167), от 23 марта 2018 г. N 210 (зарегистрирован Минюстом России 11 апреля 2018 г., регистрационный № 50727), от 30 августа 2019 г. N 664 (зарегистрирован Минюстом России 23 сентября 2019 г., регистрационный № 56026), от 15 апреля 2021 г. N 296 (зарегистрирован Минюстом России 27 апреля 2021 г., регистрационный № 63245), от 13.12.2021 N 1229 (зарегистрирован Минюстом России 13 апреля 2022 г. № 68183) и приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. № 1060 «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования, применяемых при реализации образовательных программ высшего образования, содержащих сведения, составляющие государственную тайну или служебную информацию ограниченного распространения» (зарегистрирован Минюстом России 14 октября 2013, регистрационный № 30160) с изменениями, внесенными приказами от 9 января 2017 г. № 9 (зарегистрирован Минюстом России 03.02.2017 N 45524), от 10 апреля 2017 г. N 320 (зарегистрирован Минюстом России 10 мая 2017 г., регистрационный № 46662), от 23 марта 2018 г. N 210 (зарегистрирован Минюстом России 11 апреля 2018 г., регистрационный № 50727), от 28.09.2020 N 1240 (зарегистрирован в Минюсте России 27.10.2020 N 60588), от 29.08.2022 N 823 (Зарегистрирован в Минюсте России 29.09.2022 N 70284). Приказ Минобрнауки России от 24.02.2021 N 118 (ред. от 24.07.2023) "Об утверждении номенклатуры научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, и внесении изменения в Положение о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, утвержденное приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10 ноября 2017 г. N 1093" (Зарегистрирован в Минюсте России 06.04.2021 N 62998) с изменениями, внесенными приказами от 27.09.2021 N 886, от 11.05.2022 N 445, от 20.12.2022 N 1278, от 30.03.2023 N 349, от 24.07.2023 N 730. Приказ Минобрнауки России от 24.08.2021 N 786 (ред. от 24.07.2023) "Об установлении соответствия направлений подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре) научным специальностям, предусмотренным номенклатурой научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, утвержденной приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 24 февраля 2021 г. N 118" (Зарегистрирован в Минюсте России 24.09.2021 N 65128) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2025). Соответствия направлений подготовки и специальностей, указанных в Общероссийском классификаторе специальностей по образованию ОК 009-2016 и утвержденных приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 сентября 2009 г. № 337 «Об утверждении перечней направлений подготовки высшего профессионального образования» (зарегистрирован Минюстом России 30 октября 2009 г., регистрационный № 15158) с изменениями, внесенными приказами Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 марта 2010 г. № 168 (зарегистрирован Минюстом России 26 апреля 2010 г., регистрационный № 17016), от 12 августа 2010 г. № 856 (зарегистрирован Минюстом России 13 сентября 2010 г., регистрационный № 18418), от 11 марта 2011 г. № 1352 (зарегистрирован Минюстом России 4 апреля 2011 г., регистрационный № 20389) и от 5 июля 2011 г. № 2099 (зарегистрирован Минюстом России 8 августа 2011 г., регистрационный № 21577), перечням специальностей и направлений подготовки, утвержденным указанными приказами Министерства образования и науки Российской Федерации, установлены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 февраля 2011 г. № 201 «Об установлении соответствия направлений подготовки высшего профессионального образования, подтверждаемого присвоением лицам квалификаций (степеней) «бакалавр» и «магистр», перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 сентября 2009 г. № 337, направлений подготовки (специальностей) высшего профессионального образования, подтверждаемого присвоением лицу квалификации (степени) «специалист», перечень которых утвержден постановлением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2009 г. № 1136, направлениям подготовки (специальностям) высшего профессионального образования, указанным в Общероссийском классификаторе специальностей по образованию ОК009-2016, принятом и введенном в действие приказом Росстандарта от 08 декабря 2016 г. № 2007-ст» с изменениями, внесенными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 5 июля 2011 г. № 2105 (зарегистрирован Минюстом России 31 августа 2011 г., регистрационный № 21719) и приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 ноября 2013 г. № 1245 «Об установлении соответствия направлений подготовки высшего образования – бакалавриата, направлений подготовки высшего образования – магистратуры, специальностей высшего образования – специалитета, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. № 1061, направлениям подготовки высшего профессионального образования, подтверждаемого присвоением лицам квалификаций (степеней) «бакалавр» и «магистр», перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 сентября 2009 г. № 337, направлениям подготовки (специальностей) высшего профессионального образования, подтверждаемого присвоением лицу квалификации (степени) «специалист», перечень которых утвержден постановлением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2009 г. № 1136» (зарегистрирован Минюстом России 31 декабря 2013 г., регистрационный № 30964) с изменениями, внесенными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 июня 2015 г. № 633 (зарегистрирован Минюстом России от 16 июля 2015 г., регистрационный № 38036).

2. Итоговые значения и величину составляющих базовых нормативов затрат по государственным услугам по реализации образовательных программ высшего образования – программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры, программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программ ординатуры, ассистентуры-стажировки, программ послевузовского профессионального образования в аспирантуре (адъюнктуре) на 2026 год согласно приложению № 4;

итоговые значения и величину составляющих базовых нормативов затрат по государственным услугам по реализации образовательных программ высшего образования – программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры, программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программ ординатуры, ассистентуры-стажировки, программ послевузовского профессионального образования в аспирантуре (адъюнктуре) на 2027 год согласно приложению № 5;

итоговые значения и величину составляющих базовых нормативов затрат по государственным услугам по реализации образовательных программ высшего образования – программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры, программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программ ординатуры, ассистентуры-стажировки, программ послевузовского профессионального образования в аспирантуре (адъюнктуре) на 2028 год согласно приложению № 6.

### 3. Отраслевые корректирующие коэффициенты:

корректирующий коэффициент, отражающий особенности реализации государственной услуги в отношении студентов, являющихся инвалидами, детьми-инвалидами и студентов с ограниченными возможностями здоровья, согласно приложению № 7;

корректирующий коэффициент, отражающий специфику организации образовательного процесса в специализированных учреждениях по работе со студентами, являющимися инвалидами и детьми-инвалидами, согласно приложению № 8;

корректирующий коэффициент, отражающий законодательно закреплённые особенности реализации государственных программ в образовательных организациях, являющихся уникальными научно-образовательными комплексами<sup>2</sup>, согласно приложению № 9;

корректирующие коэффициенты, отражающие формы обучения (очно-заочная, заочная), формы реализации образовательных программ (сетевая), используемые технологии обучения (дистанционные образовательные технологии, электронное обучение), согласно приложению № 10.

4. Порядок применения отраслевых корректирующих коэффициентов согласно приложению № 11.

---

<sup>2</sup> Часть 10 статьи 11 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 53, ст. 7598)

**ПЕРЕЧЕНЬ И СОСТАВ**

стоимостной группы № 1 специальностей и направлений подготовки по государственным услугам по реализации образовательных программ высшего образования – программ бакалавриата, специалитета, магистратуры, подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)

**Бакалавриат**

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
01.00.00	МАТЕМАТИКА И МЕХАНИКА	01.03.01	Математика
		01.03.02	Прикладная математика и информатика
		01.03.03	Механика и математическое моделирование
		01.03.04	Прикладная математика
		01.03.05	Статистика
02.00.00	КОМПЬЮТЕРНЫЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ НАУКИ	02.03.01	Математика и компьютерные науки
		02.03.02	Фундаментальная информатика и информационные технологии
		02.03.03	Математическое обеспечение и администрирование информационных систем
37.00.00	ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	37.03.01	Психология
		37.03.02	Конфликтология
38.00.00	ЭКОНОМИКА И	38.03.01	Экономика

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
	УПРАВЛЕНИЕ	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
		38.03.10	Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура
39.00.00	СОЦИОЛОГИЯ И СОЦИАЛЬНАЯ РАБОТА	39.03.01	Социология
		39.03.02	Социальная работа
		39.03.03	Организация работы с молодежью
40.00.00	ЮРИСПРУДЕНЦИЯ	40.03.01	Юриспруденция
		40.03.02	Обеспечение законности и правопорядка
41.00.00	ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ И РЕГИОНОВЕДЕНИЕ	41.03.01	Зарубежное регионоведение
		41.03.02	Регионоведение России
		41.03.03 <sup>3</sup>	Востоковедение и африканистика
		41.03.04	Политология
		41.03.05	Международные отношения

<sup>3</sup> В соответствии приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11.04.2017 г. №328 приём на обучение по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата по направлению подготовки 41.03.03 «Востоковедение и африканистика» прекратился с 30 декабря 2017 года.

Установлено соответствие Направления подготовки - бакалавриата 58.03.01 Востоковедение и африканистика, входящего в перечень направлений подготовки высшего образования - бакалавриата, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11.04.2017 г. №328, направлению подготовки - бакалавриата 41.03.03 Востоковедение и африканистика, входящему в перечень направлений подготовки высшего образования - бакалавриата, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.09.2013 г. № 1061

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
		41.03.06	Публичная политика и социальные науки
42.00.00	СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННО-БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО	42.03.01	Реклама и связи с общественностью
		42.03.02	Журналистика
		42.03.03	Издательское дело
		42.03.04	Телевидение
		42.03.05	Медиакоммуникации
43.00.00	СЕРВИС И ТУРИЗМ	43.03.01	Сервис
		43.03.02	Туризм
		43.03.03	Гостиничное дело
44.00.00	ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	44.03.01	Педагогическое образование
		44.03.02	Психолого-педагогическое образование
		44.03.03	Специальное (дефектологическое) образование
		44.03.04	Профессиональное обучение (по отраслям)
		44.03.05	Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
45.00.00	ЯЗЫКОЗНАНИЕ И ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ	45.03.01	Филология
		45.03.02	Лингвистика
		45.03.03	Фундаментальная и прикладная лингвистика
		45.03.04	Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере
46.00.00	ИСТОРИЯ И АРХЕОЛОГИЯ	46.03.01	История
		46.03.02	Документоведение и

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
			архивоведение
		46.03.03	Антропология и этнология
		46.03.04	Археология
47.00.00	ФИЛОСОФИЯ, ЭТИКА И РЕЛИГИОВЕДЕНИЕ	47.03.01	Философия
		47.03.02	Прикладная этика
		47.03.03	Религиоведение
48.00.00	ТЕОЛОГИЯ	48.03.01	Теология
50.00.00	ИСКУССТВОЗНАНИЕ	50.03.01	Искусства и гуманитарные науки
		50.03.02	Изящные искусства
		50.03.03	История искусств
		50.03.04	Теория и история искусств
51.00.00	КУЛЬТУРОВЕДЕНИЕ И СОЦИОКУЛЬТУРНЫЕ ПРОЕКТЫ	51.03.01	Культурология
		51.03.02	Народная художественная культура
		51.03.03	Социально-культурная деятельность
		51.03.04	Музеология и охрана объектов культурного и природного наследия
		51.03.05	Режиссура театрализованных представлений и праздников
		51.03.06	Библиотечно-информационная деятельность
58.00.00	ВОСТОКОВЕДЕНИЕ И АФРИКАНИСТИКА	58.03.01	Востоковедение и африканистика

## Магистратура

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
01.00.00	МАТЕМАТИКА И МЕХАНИКА	01.04.01	Математика
		01.04.02	Прикладная математика и информатика
		01.04.03	Механика и математическое моделирование
		01.04.04	Прикладная математика
		01.04.05	Статистика
02.00.00	КОМПЬЮТЕРНЫЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ НАУКИ	02.04.01	Математика и компьютерные науки
		02.04.02	Фундаментальная информатика и информационные технологии
		02.04.03	Математическое обеспечение и администрирование информационных систем
37.00.00	ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	37.04.01	Психология
		37.04.02	Конфликтология
38.00.00	ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ	38.04.01	Экономика
		38.04.02	Менеджмент
		38.04.03	Управление персоналом
		38.04.04	Государственное и муниципальное управление
		38.04.05	Бизнес-информатика

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
		38.04.06	Торговое дело
		38.04.07	Товароведение
		38.04.08	Финансы и кредит
		38.04.09	Государственный аудит
		38.04.10	Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура
39.00.00	СОЦИОЛОГИЯ И СОЦИАЛЬНАЯ РАБОТА	39.04.01	Социология
		39.04.02	Социальная работа
		39.04.03	Организация работы с молодежью
40.00.00	ЮРИСПРУДЕНЦИЯ	40.04.01	Юриспруденция
41.00.00	ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ И РЕГИОНОВЕДЕНИЕ	41.04.01	Зарубежное регионоведение
		41.04.02	Регионоведение России
		41.04.03 <sup>4</sup>	Востоковедение и африканистика
		41.04.04	Политология
		41.04.05	Международные отношения
		41.04.06	Публичная политика
42.00.00	СРЕДСТВА МАССОВОЙ	42.04.01	Реклама и связи с

<sup>4</sup> В соответствии приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11.04.2017 г. №328 приём на обучение по образовательным программам высшего образования - программам магистратуры по направлению подготовки 41.04.03 «Востоковедение и африканистика» прекратился с 30 декабря 2017 года.

Установлено соответствие Направления подготовки - магистратуры 58.04.01 Востоковедение и африканистика, входящего в перечень направлений подготовки высшего образования - магистратуры, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11.04.2017 г. №328, направлению подготовки - магистратуры 41.04.03 Востоковедение и африканистика, входящему в перечень направлений подготовки высшего образования - магистратуры, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.09.2013 г. № 1061

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
	ИНФОРМАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННО- БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО		общественностью
		42.04.02	Журналистика
		42.04.03	Издательское дело
		42.04.04	Телевидение
		42.04.05	Медиакоммуникации
43.00.00	СЕРВИС И ТУРИЗМ	43.04.01	Сервис
		43.04.02	Туризм
		43.04.03	Гостиничное дело
44.00.00	ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	44.04.01	Педагогическое образование
		44.04.02	Психолого-педагогическое образование
		44.04.03	Специальное (дефектологическое) образование
		44.04.04	Профессиональное обучение (по отраслям)
45.00.00	ЯЗЫКОЗНАНИЕ И ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ	45.04.01	Филология
		45.04.02	Лингвистика
		45.04.03	Фундаментальная и прикладная лингвистика
		45.04.04	Интеллектуальные системы в гуманитарной среде
46.00.00	ИСТОРИЯ И АРХЕОЛОГИЯ	46.04.01	История
		46.04.02	Документоведение и архивоведение
		46.04.03	Антропология и этнология

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
		46.04.04	Археология
47.00.00	ФИЛОСОФИЯ, ЭТИКА И РЕЛИГИОВЕДЕНИЕ	47.04.01	Философия
		47.04.02	Прикладная этика
		47.04.03	Религиоведение
48.00.00	ТЕОЛОГИЯ	48.04.01	Теология
50.00.00	ИСКУССТВОЗНАНИЕ	50.04.01	Искусства и гуманитарные науки
		50.04.02	Изящные искусства
		50.04.03	История искусств
		50.04.04	Теория и история искусств
51.00.00	КУЛЬТУРОВЕДЕНИЕ И СОЦИОКУЛЬТУРНЫЕ ПРОЕКТЫ	51.04.01	Культурология
		51.04.02	Народная художественная культура
		51.04.03	Социально-культурная деятельность
		51.04.04	Музеология и охрана объектов культурного и природного наследия
		51.04.05	Режиссура театрализованных представлений и праздников
		51.04.06	Библиотечно-информационная деятельность
58.00.00	ВОСТОКОВЕДЕНИЕ И АФРИКАНИСТИКА	58.04.01	Востоковедение и африканистика

**Специалитет**

Коды укрупненных групп специальностей	Наименования укрупненных групп специальностей	Коды специальностей	Наименования специальностей
01.00.00	МАТЕМАТИКА И МЕХАНИКА	01.05.01	Фундаментальные математика и механика
37.00.00	ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	37.05.01	Клиническая психология
		37.05.02	Психология служебной деятельности
38.00.00	ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ	38.05.01	Экономическая безопасность
		38.05.02	Таможенное дело
40.00.00	ЮРИСПРУДЕНЦИЯ	40.05.01	Правовое обеспечение национальной безопасности
		40.05.02	Правоохранительная деятельность
		40.05.03	Судебная экспертиза
		40.05.04	Судебная и прокурорская деятельность
44.00.00	ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	44.05.01	Педагогика и психология девиантного поведения
45.00.00	ЯЗЫКОЗНАНИЕ И ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ	45.05.01	Перевод и переводоведение
51.00.00	КУЛЬТУРОВЕДЕНИЕ И СОЦИОКУЛЬТУРНЫЕ ПРОЕКТЫ	51.05.01	Звукорежиссура культурно-массовых представлений и концертных программ

**Аспирантура и адъюнктура<sup>5</sup>**

Шифр группы научных специальностей	Наименование группы научных специальностей	Шифр научной специальности	Наименование научной специальности
1.1	МАТЕМАТИКА И МЕХАНИКА	1.1.1	Вещественный, комплексный и функциональный анализ
		1.1.2	Дифференциальные уравнения и математическая физика
		1.1.3	Геометрия и топология
		1.1.4	Теория вероятностей и математическая статистика
		1.1.5	Математическая логика, алгебра, теория чисел и дискретная математика
		1.1.6	Вычислительная математика
		1.1.7	Теоретическая механика, динамика машин
1.2	КОМПЬЮТЕРНЫЕ НАУКИ И ИНФОРМАТИКА	1.2.2	Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ
		1.2.3	Теоретическая информатика, кибернетика
5.1	ПРАВО	5.1.1	Теоретико-исторические правовые науки
		5.1.2	Публично-правовые (государственно-правовые) науки
		5.1.3	Частно-правовые (цивилистические) науки
		5.1.4	Уголовно-правовые науки

<sup>5</sup> При приеме на первый курс обучения по укрупненной группе специальностей для расчета затрат на одного студента принимается величина базовых нормативов затрат, соответствующая минимальному значению по стоимостным группам, в которые входит эта укрупненная группа. В последующие годы принимается величина базовых нормативов затрат по стоимостной группе, соответствующей научной специальности.

Шифр группы научных специальностей	Наименование группы научных специальностей	Шифр научной специальности	Наименование научной специальности
		5.1.5	Международно-правовые науки
5.2	ЭКОНОМИКА	5.2.1	Экономическая теория
		5.2.2	Математические, статистические и инструментальные методы в экономике
		5.2.3	Региональная и отраслевая экономика
		5.2.4	Финансы
		5.2.5	Мировая экономика
		5.2.6	Менеджмент
		5.2.7	Государственное и муниципальное управление
5.3	ПСИХОЛОГИЯ	5.3.1	Общая психология, психология личности, история психологии
		5.3.2	Психофизиология
		5.3.3	Психология труда, инженерная психология, когнитивная эргономика
		5.3.4	Педагогическая психология, психодиагностика цифровых образовательных сред
		5.3.5	Социальная психология, политическая и экономическая психология
		5.3.6	Медицинская психология
		5.3.7	Возрастная психология
		5.3.8	Коррекционная психология и дефектология
		5.3.9	Юридическая психология и

Шифр группы научных специальностей	Наименование группы научных специальностей	Шифр научной специальности	Наименование научной специальности
			психология безопасности
5.4	СОЦИОЛОГИЯ	5.4.1	Теория, методология и история социологии
		5.4.2	Экономическая социология
		5.4.3	Демография
		5.4.4	Социальная структура, социальные институты и процессы
		5.4.5	Политическая социология
		5.4.6	Социология культуры
		5.4.7	Социология управления
5.5	ПОЛИТОЛОГИЯ	5.5.1	История и теория политики
		5.5.2	Политические институты, процессы, технологии
		5.5.3	Государственное управление и отраслевые политики
		5.5.4	Международные отношения, глобальные и региональные исследования
5.6	ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ	5.6.1	Отечественная история
		5.6.2	Всеобщая история
		5.6.3	Археология
		5.6.4	Этнология, антропология и этнография
		5.6.5	Историография, источниковедение, методы исторического исследования
		5.6.6	История науки и техники
		5.6.7	История международных

Шифр группы научных специальностей	Наименование группы научных специальностей	Шифр научной специальности	Наименование научной специальности
			отношений и внешней политики
		5.6.8	Документалистика, документоведение, архивоведение
5.7	ФИЛОСОФИЯ	5.7.1	Онтология и теория познания
		5.7.2	История философии
		5.7.3	Эстетика
		5.7.4	Этика
		5.7.5	Логика
		5.7.6	Философия науки и техники
		5.7.7	Социальная и политическая философия
		5.7.8	Философская антропология, философия культуры
		5.7.9	Философия религии и религиоведение
5.8	ПЕДАГОГИКА	5.8.1	Общая педагогика, история педагогики и образования
		5.8.2	Теория и методика обучения и воспитания (по областям и уровням образования)
		5.8.3	Коррекционная педагогика
		5.8.5	Теория и методика спорта
		5.8.7	Методология и технология профессионального образования
5.9	ФИЛОЛОГИЯ	5.9.1	Русская литература и литературы народов Российской Федерации

Шифр группы научных специальностей	Наименование группы научных специальностей	Шифр научной специальности	Наименование научной специальности
		5.9.2	Литературы народов мира
		5.9.3	Теория литературы
		5.9.4	Фольклористика
		5.9.5	Русский язык. Языки народов России
		5.9.6	Языки народов зарубежных стран (с указанием конкретного языка или группы языков)
		5.9.7	Классическая, византийская и новогреческая филология
		5.9.8	Теоретическая, прикладная и сравнительно-сопоставительная лингвистика
		5.9.9	Медиакоммуникации и журналистика
5.10	ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ И КУЛЬТУРОЛОГИЯ	5.10.1	Теория и история культуры, искусства
		5.10.2	Музееведение, консервация и реставрация историко-культурных объектов
		5.10.3	Виды искусства (с указанием конкретного искусства)
		5.10.4	Библиотековедение, библиографоведение и книговедение
5.11	ТЕОЛОГИЯ	5.11.1	Теоретическая теология (по исследовательскому направлению: православие, ислам, иудаизм)
		5.11.2	Историческая теология (по исследовательскому направлению: православие, ислам, иудаизм)

Шифр группы научных специальностей	Наименование группы научных специальностей	Шифр научной специальности	Наименование научной специальности
		5.11.3	Практическая теология (по исследовательскому направлению: православие, ислам, иудаизм)
5.12	КОГНИТИВНЫЕ НАУКИ	5.12.1	Междисциплинарные исследования когнитивных процессов
		5.12.3	Междисциплинарные исследования языка
		5.12.4	Когнитивное моделирование

**ПЕРЕЧЕНЬ И СОСТАВ**

стоимостной группы № 2 специальностей и направлений подготовки по государственным услугам по реализации образовательных программ высшего образования – программ бакалавриата, специалитета, магистратуры, подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), ординатуры и ассистентуры-стажировки

**Бакалавриат**

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
03.00.00	ФИЗИКА И АСТРОНОМИЯ	03.03.01	Прикладные математика и физика
		03.03.02	Физика
		03.03.03	Радиофизика
04.00.00	ХИМИЯ	04.03.01	Химия
		04.03.02	Химия, физика и механика материалов
05.00.00	НАУКИ О ЗЕМЛЕ	05.03.01	Геология
		05.03.02	География
		05.03.03	Картография и геоинформатика
		05.03.04	Гидрометеорология
		05.03.05	Прикладная гидрометеорология
		05.03.06	Экология и природопользование
06.00.00	БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	06.03.01	Биология
		06.03.02	Почвоведение

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
07.00.00	АРХИТЕКТУРА	07.03.01	Архитектура
		07.03.02	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия
		07.03.03	Дизайн архитектурной среды
		07.03.04	Градостроительство
08.00.00	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА	08.03.01	Строительство
09.00.00	ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА	09.03.01	Информатика и вычислительная техника
		09.03.02	Информационные системы и технологии
		09.03.03	Прикладная информатика
		09.03.04	Программная инженерия
10.00.00	ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	10.03.01	Информационная безопасность
11.00.00	ЭЛЕКТРОНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СИСТЕМЫ СВЯЗИ	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
12.00.00	ФОТОНИКА, ПРИБОРОСТРОЕНИЕ, ОПТИЧЕСКИЕ И БИОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ	12.03.01	Приборостроение
		12.03.02	Оптотехника
		12.03.03	Фотоника и

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
			оптоинформатика
		12.03.04	Биотехнические системы и технологии
		12.03.05	Лазерная техника и лазерные технологии
13.00.00	ЭЛЕКТРО- И ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА	13.03.01	Теплоэнергетика и теплотехника
		13.03.02	Электроэнергетика и электротехника
		13.03.03	Энергетическое машиностроение
15.00.00	МАШИНОСТРОЕНИЕ	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
18.00.00	ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ	18.03.01	Химическая технология
		18.03.02	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
19.00.00	ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ 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
20.00.00	ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО	20.03.01	Техносферная безопасность
		20.03.02	Природообустройство и водопользование
22.00.00	ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ	22.03.01	Материаловедение и технологии материалов
		22.03.02	Металлургия
23.00.00	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА	23.03.01	Технология транспортных процессов
		23.03.02	Наземные транспортно-технологические комплексы
		23.03.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
27.00.00	УПРАВЛЕНИЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ	27.03.01	Стандартизация и метрология
		27.03.02	Управление качеством
		27.03.03	Системный анализ и управление

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
		27.03.04	Управление в технических системах
		27.03.05	Инноватика
29.00.00	ТЕХНОЛОГИИ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	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
34.00.00	СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО	34.03.01	Сестринское дело
35.00.00	СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО	35.03.01	Лесное дело
		35.03.02	Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств
		35.03.03	Агрохимия и агропочвоведение
		35.03.04	Агрономия
		35.03.05	Садоводство
		35.03.06	Агроинженерия
		35.03.07	Технология производства и переработки

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
			сельскохозяйственной продукции
		35.03.08	Водные биоресурсы и аквакультура
		35.03.09	Промышленное рыболовство
		35.03.10	Ландшафтная архитектура
		35.03.11	Гидромелиорация
36.00.00	ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООТЕХНИЯ	36.03.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза
		36.03.02	Зоотехния

## Магистратура

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
03.00.00	ФИЗИКА И АСТРОНОМИЯ	03.04.01	Прикладные математика и физика
		03.04.02	Физика
		03.04.03	Радиофизика
04.00.00	ХИМИЯ	04.04.01	Химия
		04.04.02	Химия, физика и механика материалов
05.00.00	НАУКИ О ЗЕМЛЕ	05.04.01	Геология
		05.04.02	География
		05.04.03	Картография и геоинформатика
		05.04.04	Гидрометеорология

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
		05.04.05	Прикладная гидрометеорология
		05.04.06	Экология и природопользование
06.00.00	БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	06.04.01	Биология
		06.04.02	Почвоведение
07.00.00	АРХИТЕКТУРА	07.04.01	Архитектура
		07.04.02	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия
		07.04.03	Дизайн архитектурной среды
		07.04.04	Градостроительство
08.00.00	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА	08.04.01	Строительство
09.00.00	ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА	09.04.01	Информатика и вычислительная техника
		09.04.02	Информационные системы и технологии
		09.04.03	Прикладная информатика
		09.04.04	Программная инженерия
10.00.00	ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	10.04.01	Информационная безопасность
11.00.00	ЭЛЕКТРОНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СИСТЕМЫ СВЯЗИ	11.04.01	Радиотехника
		11.04.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи
		11.04.03	Конструирование и технология электронных средств
		11.04.04	Электроника и нанoeлектроника

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
12.00.00	ФОТОНИКА, ПРИБОРОСТРОЕНИЕ, ОПТИЧЕСКИЕ И БИОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ	12.04.01	Приборостроение
		12.04.02	Оптитехника
		12.04.03	Фотоника и оптоинформатика
		12.04.04	Биотехнические системы и технологии
		12.04.05	Лазерная техника и лазерные технологии
13.00.00	ЭЛЕКТРО- И ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА	13.04.01	Теплоэнергетика и теплотехника
		13.04.02	Электроэнергетика и электротехника
		13.04.03	Энергетическое машиностроение
15.00.00	МАШИНОСТРОЕНИЕ	15.04.01	Машиностроение
		15.04.02	Технологические машины и оборудование
		15.04.03	Прикладная механика
		15.04.04	Автоматизация технологических процессов и производств
		15.04.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
		15.04.06	Мехатроника и робототехника
18.00.00	ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ	18.04.01	Химическая технология
		18.04.02	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
19.00.00	ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ И BIOTEХНОЛОГИИ	19.04.01	Биотехнология
		19.04.02	Продукты питания из растительного сырья
		19.04.03	Продукты питания животного происхождения
		19.04.04	Технология продукции и организация общественного питания
		19.04.05	Высокотехнологичные производства пищевых продуктов функционального и специализированного назначения
20.00.00	ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО	20.04.01	Техносферная безопасность
		20.04.02	Природообустройство и водопользование
22.00.00	ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ	22.04.01	Материаловедение и технологии материалов
		22.04.02	Металлургия
23.00.00	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА	23.04.01	Технология транспортных процессов
		23.04.02	Наземные транспортно-технологические комплексы
		23.04.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
27.00.00	УПРАВЛЕНИЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ	27.04.01	Стандартизация и метрология
		27.04.02	Управление качеством
		27.04.03	Системный анализ и

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
			управление
		27.04.04	Управление в технических системах
		27.04.05	Инноватика
		27.04.06	Организация и управление наукоемкими производствами
		27.04.07	Наукоемкие технологии и экономика инноваций
		27.04.08	Управление интеллектуальной собственностью
29.00.00	ТЕХНОЛОГИИ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	29.04.01	Технология изделий легкой промышленности
		29.04.02	Технологии и проектирование текстильных изделий
		29.04.03	Технология полиграфического и упаковочного производства
		29.04.04	Технология художественной обработки материалов
		29.04.05	Конструирование изделий легкой промышленности
32.00.00	НАУКИ О ЗДОРОВЬЕ И ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА	32.04.01	Общественное здравоохранение
33.00.00	ФАРМАЦИЯ	33.04.01	Промышленная фармация
34.00.00	СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО	34.04.01	Управление сестринской деятельностью
35.00.00	СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО	35.04.01	Лесное дело
		35.04.02	Технология

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
			лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств
		35.04.03	Агрехимия и агропочвоведение
		35.04.04	Агрономия
		35.04.05	Садоводство
		35.04.06	Агроинженерия
		35.04.07	Водные биоресурсы и аквакультура
		35.04.08	Промышленное рыболовство
		35.04.09	Ландшафтная архитектура
		35.04.10	Гидромелиорация
36.00.00	ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООТЕХНИЯ	36.04.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза
		36.04.02	Зоотехния

### Специалитет

Коды укрупненных групп специальностей	Наименования укрупненных групп специальностей	Коды специальностей	Наименования специальностей
03.00.00	ФИЗИКА И АСТРОНОМИЯ	03.05.01	Астрономия
		03.05.02	Фундаментальная и прикладная физика
04.00.00	ХИМИЯ	04.05.01	Фундаментальная и прикладная химия
05.00.00	НАУКИ О ЗЕМЛЕ	05.05.01	Метеорология специального назначения
		05.05.02	Военная картография

Коды укрупненных групп специальностей	Наименования укрупненных групп специальностей	Коды специальностей	Наименования специальностей
06.00.00	БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	06.05.01	Биоинженерия и биоинформатика
		06.05.02	Фундаментальная и прикладная биология
08.00.00	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА	08.05.01	Строительство уникальных зданий и сооружений
		08.05.02	Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей
09.00.00	ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА	09.05.01	Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения
10.00.00	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

Коды укрупненных групп специальностей	Наименования укрупненных групп специальностей	Коды специальностей	Наименования специальностей
			техническим разведкам
11.00.00	ЭЛЕКТРОНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СИСТЕМЫ СВЯЗИ	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 и системы специальной связи
12.00.00	ФОТОНИКА, ПРИБОРОСТРОЕНИЕ, ОПТИЧЕСКИЕ И БИОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ	12.05.01	Электронные и оптико-электронные приборы и системы специального назначения
13.00.00	ЭЛЕКТРО- И ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА	13.05.01	Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов
		13.05.02	Специальные электромеханические системы
15.00.00	МАШИНОСТРОЕНИЕ	15.05.01	Проектирование технологических машин и комплексов
		15.05.02	Робототехника военного и специального назначения
18.00.00	ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ	18.05.01	Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий
		18.05.02	Химическая технология материалов современной энергетики
20.00.00	ТЕХНОСФЕРНАЯ	20.05.01	Пожарная безопасность

Коды укрупненных групп специальностей	Наименования укрупненных групп специальностей	Коды специальностей	Наименования специальностей
	<b>БЕЗОПАСНОСТЬ И ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО</b>		
23.00.00	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА	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
27.00.00	УПРАВЛЕНИЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ	27.05.01	Специальные организационно-технические системы
		27.05.02	Метрологическое обеспечение вооружения и военной техники
32.00.00	НАУКИ О ЗДОРОВЬЕ И ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА	32.05.01	Медико-профилактическое дело
33.00.00	ФАРМАЦИЯ	33.05.01	Фармация
36.00.00	ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООТЕХНИЯ	36.05.01	Ветеринария

### Аспирантура и адъюнктура<sup>6</sup>

<sup>6</sup> При приеме на первый курс обучения по укрупненной группе специальностей для расчета затрат на одного студента принимается величина базовых нормативов затрат, соответствующая минимальному значению по стоимостным группам, в которые входит эта укрупненная группа. В последующие годы принимается величина базовых нормативов затрат по стоимостной группе, соответствующей научной специальности.

Шифр группы научных специальностей	Наименование группы научных специальностей	Шифр научной специальности	Наименование научной специальности
1.2	КОМПЬЮТЕРНЫЕ НАУКИ И ИНФОРМАТИКА	1.2.1	Искусственный интеллект и машинное обучение
		1.2.4	Кибербезопасность
1.3	ФИЗИЧЕСКИЕ НАУКИ	1.3.1	Физика космоса, астрономия
		1.3.2	Приборы и методы экспериментальной физики
		1.3.3	Теоретическая физика
		1.3.4	Радиофизика
		1.3.5	Физическая электроника
		1.3.6	Оптика
		1.3.7	Акустика
		1.3.8	Физика конденсированного состояния
		1.3.9	Физика плазмы
		1.3.10	Физика низких температур
		1.3.11	Физика полупроводников
		1.3.12	Физика магнитных явлений
		1.3.13	Электрофизика, электрофизические установки
		1.3.14	Теплофизика и теоретическая теплотехника
		1.3.15	Физика атомных ядер и элементарных частиц, физика высоких энергий
		1.3.16	Атомная и молекулярная физика
		1.3.17	Химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества

Шифр группы научных специальностей	Наименование группы научных специальностей	Шифр научной специальности	Наименование научной специальности
		1.3.18	Физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника
		1.3.19	Лазерная физика
		1.3.20	Кристаллография, физика кристаллов
		1.3.21	Медицинская физика
1.4	ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ	1.4.1	Неорганическая химия
		1.4.2	Аналитическая химия
		1.4.3	Органическая химия
		1.4.4	Физическая химия
		1.4.5	Хемоинформатика
		1.4.6	Электрохимия
		1.4.7	Высокомолекулярные соединения
		1.4.8	Химия элементоорганических соединений
		1.4.9	Биоорганическая химия
		1.4.10	Коллоидная химия
		1.4.11	Биоорганическая химия
		1.4.12	Нефтехимия
		1.4.13	Радиохимия
		1.4.14	Кинетика и катализ
		1.4.15	Химия твердого тела
		1.4.16	Медицинская химия
1.5	БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	1.5.1	Радиобиология
		1.5.2	Биофизика
		1.5.3	Молекулярная биология
		1.5.4	Биохимия

Шифр группы научных специальностей	Наименование группы научных специальностей	Шифр научной специальности	Наименование научной специальности
		1.5.5	Физиология человека и животных
		1.5.6	Биотехнология
		1.5.7	Генетика
		1.5.8	Математическая биология, биоинформатика
		1.5.9	Ботаника
		1.5.10	Вирусология
		1.5.11	Микробиология
		1.5.12	Зоология
		1.5.13	Ихтиология
		1.5.14	Энтомология
		1.5.15	Экология
		1.5.16	Гидробиология
		1.5.17	Паразитология
		1.5.18	Микология
		1.5.19	Почвоведение
		1.5.20	Биологические ресурсы
		1.5.21	Физиология и биохимия растений
		1.5.22	Клеточная биология
		1.5.23	Биология развития, эмбриология
		1.5.24	Нейробиология
1.6	НАУКИ О ЗЕМЛЕ И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ	1.6.1	Общая и региональная геология. Геотектоника и геодинамика
		1.6.2	Палеонтология и стратиграфия
		1.6.3	Петрология, вулканология

Шифр группы научных специальностей	Наименование группы научных специальностей	Шифр научной специальности	Наименование научной специальности
		1.6.4	Минералогия, кристаллография. Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых
		1.6.5	Литология
		1.6.6	Гидрогеология
		1.6.7	Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение
		1.6.8	Гляциология и криология Земли
		1.6.9	Геофизика
		1.6.10	Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения
		1.6.11	Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
		1.6.12	Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов
		1.6.13	Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география
		1.6.14	Геоморфология и палеогеография
		1.6.15	Землеустройство, кадастр и мониторинг земель
		1.6.16	Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия
		1.6.17	Океанология
		1.6.18	Науки об атмосфере и климате
		1.6.19	Аэрокосмические

Шифр группы научных специальностей	Наименование группы научных специальностей	Шифр научной специальности	Наименование научной специальности
			исследования Земли, фотограмметрия
		1.6.20	Геоинформатика, картография
		1.6.21	Геоэкология
2.1	СТРОИТЕЛЬСТВО И АРХИТЕКТУРА	2.1.1	Строительные конструкции, здания и сооружения
		2.1.2	Основания и фундаменты, подземные сооружения
		2.1.3	Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение
		2.1.4	Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов
		2.1.5	Строительные материалы и изделия
		2.1.6	Гидротехническое строительство, гидравлика и инженерная гидрология
		2.1.7	Технология и организация строительства
		2.1.8	Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэродромов, мостов и транспортных тоннелей
		2.1.9	Строительная механика
		2.1.11	Теория и история архитектуры, реставрация и реконструкция историко-архитектурного наследия
		2.1.12	Архитектура зданий и сооружений. Творческие

Шифр группы научных специальностей	Наименование группы научных специальностей	Шифр научной специальности	Наименование научной специальности
			концепции архитектурной деятельности
		2.1.13	Градостроительство, планировка сельских населенных пунктов
		2.1.14	Управление жизненным циклом объектов строительства
		2.1.15	Безопасность объектов строительства
2.2	ЭЛЕКТРОНИКА, ФОТОНИКА, ПРИБОРОСТРОЕНИЕ И СВЯЗЬ	2.2.1	Вакуумная и плазменная электроника
		2.2.2	Электронная компонентная база микро- и нанoeлектроники, квантовых устройств
		2.2.3	Технология и оборудование для производства материалов и приборов электронной техники
		2.2.4	Приборы и методы измерения (по видам измерений)
		2.2.5	Приборы навигации
		2.2.6	Оптические и оптико-электронные приборы и комплексы
		2.2.7	Фотоника
		2.2.8	Методы и приборы контроля и диагностики материалов, изделий, веществ и природной среды
		2.2.9	Проектирование и технология приборостроения и радиоэлектронной

Шифр группы научных специальностей	Наименование группы научных специальностей	Шифр научной специальности	Наименование научной специальности
			аппаратуры
		2.2.10	Метрология и метрологическое обеспечение
		2.2.11	Информационно-измерительные и управляющие системы
		2.2.12	Приборы, системы и изделия медицинского назначения
		2.2.13	Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения
		2.2.14	Антенны, СВЧ-устройства и их технологии
		2.2.15	Системы, сети и устройства телекоммуникаций
		2.2.16	Радиолокация и радионавигация
2.3	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ	2.3.1	Системный анализ, управление и обработка информации
		2.3.2	Вычислительные системы и их элементы
		2.3.3	Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами
		2.3.4	Управление в организационных системах
		2.3.5	Математическое и программное обеспечение вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей
		2.3.6	Методы и системы защиты

Шифр группы научных специальностей	Наименование группы научных специальностей	Шифр научной специальности	Наименование научной специальности
			информации, информационная безопасность
		2.3.7	Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования
		2.3.8	Информатика и информационные процессы
2.4	ЭНЕРГЕТИКА И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА	2.4.1	Теоретическая и прикладная электротехника
		2.4.2	Электротехнические комплексы и системы
		2.4.3	Электроэнергетика
		2.4.4	Электротехнология и электрофизика
		2.4.6	Теоретическая и прикладная теплотехника
		2.4.7	Турбомашины и поршневые двигатели
		2.4.11	Светотехника
2.5	МАШИНОСТРОЕНИЕ	2.5.1	Инженерная геометрия и компьютерная графика. Цифровая поддержка жизненного цикла изделий
		2.5.2	Машиноведение
		2.5.3	Трение и износ в машинах
		2.5.4	Роботы, мехатроника и робототехнические системы
		2.5.5	Технология и оборудование механической и физико-технической обработки
		2.5.6	Технология машиностроения

Шифр группы научных специальностей	Наименование группы научных специальностей	Шифр научной специальности	Наименование научной специальности
		2.5.7	Технологии и машины обработки давлением
		2.5.8	Сварка, родственные процессы и технологии
		2.5.9	Методы и приборы контроля и диагностики материалов, изделий, веществ и природной среды
		2.5.10	Гидравлические машины, вакуумная, компрессорная техника, гидро- и пневмосистемы
		2.5.11	Наземные транспортно-технологические средства и комплексы
		2.5.21	Машины, агрегаты и технологические процессы
		2.5.22	Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства
2.6	ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ, НАУКИ О МАТЕРИАЛАХ, МЕТАЛЛУРГИЯ	2.6.1	Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов
		2.6.2	Металлургия черных, цветных и редких металлов
		2.6.3	Литейное производство
		2.6.4	Обработка металлов давлением
		2.6.5	Порошковая металлургия и композиционные материалы
		2.6.7	Технология неорганических веществ
		2.6.8	Технология редких, рассеянных и радиоактивных элементов

Шифр группы научных специальностей	Наименование группы научных специальностей	Шифр научной специальности	Наименование научной специальности
		2.6.9	Технология электрохимических процессов и защита от коррозии
		2.6.10	Технология органических веществ
		2.6.11	Технология и переработка синтетических и природных полимеров и композитов
		2.6.12	Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ
		2.6.13	Процессы и аппараты химических технологий
		2.6.14	Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов
		2.6.15	Мембраны и мембранная технология
		2.6.16	Технология производства изделий текстильной и легкой промышленности
		2.6.17	Материаловедение
2.7	БИОТЕХНОЛОГИИ	2.7.1	Биотехнологии пищевых продуктов, лекарственных и биологически активных веществ
2.9	ТРАНСПОРТНЫЕ СИСТЕМЫ	2.9.1	Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте
		2.9.2	Железнодорожный путь, изыскание и

Шифр группы научных специальностей	Наименование группы научных специальностей	Шифр научной специальности	Наименование научной специальности
			проектирование железных дорог
		2.9.3	Подвижной состав железных дорог, тяга поездов и электрификация
		2.9.4	Управление процессами перевозок
		2.9.5	Эксплуатация автомобильного транспорта
		2.9.8	Интеллектуальные транспортные системы
		2.9.9	Логистические транспортные системы
2.10	ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	2.10.1	Пожарная безопасность
		2.10.2	Экологическая безопасность
		2.10.3	Безопасность труда
3.2	ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА	3.2.1	Гигиена
		3.2.2	Эпидемиология
		3.2.3	Общественное здоровье и организация здравоохранения, социология и история медицины
		3.2.4	Медицина труда
3.4	ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ НАУКИ	3.4.1	Промышленная фармация и технология получения лекарств
		3.4.2	Фармацевтическая химия, фармакогнозия
		3.4.3	Организация фармацевтического дела
4.1	АГРОНОМИЯ, ЛЕСНОЕ И ВОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО	4.1.1	Общее земледелие и растениеводство

Шифр группы научных специальностей	Наименование группы научных специальностей	Шифр научной специальности	Наименование научной специальности
		4.1.2	Селекция, семеноводство и биотехнология растений
		4.1.3	Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений
		4.1.4	Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры
		4.1.5	Мелиорация, водное хозяйство и агрофизика
		4.1.6	Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация
		4.2	ЗООТЕХНИЯ И ВЕТЕРИНАРИЯ
4.2.2	Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность		
4.2.3	Инфекционные болезни и иммунология животных		
4.2.4	Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства		
4.2.5	Разведение, селекция, генетика и биотехнология животных		
4.2.6	Рыбное хозяйство, аквакультура и промышленное рыболовство		
4.3	АГРОИНЖЕНЕРИЯ И	4.3.1	Технологии, машины и

Шифр группы научных специальностей	Наименование группы научных специальностей	Шифр научной специальности	Наименование научной специальности
	ПИЩЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ		оборудование для агропромышленного комплекса
		4.3.2	Электротехнологии, электрооборудование и энергоснабжение агропромышленного комплекса
		4.3.3	Пищевые системы
		4.3.4	Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины
		4.3.5	Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ

### Ассистентура-стажировка

Коды укрупненных групп специальностей	Наименования укрупненных групп специальностей	Коды специальностей	Наименования специальностей
07.00.00	АРХИТЕКТУРА	07.09.01	Архитектура
		07.09.02	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия
		07.09.03	Дизайн архитектурной среды
		07.09.04	Градостроительство

### ПЕРЕЧЕНЬ И СОСТАВ

стоимостной группы № 3 специальностей и направлений подготовки по государственным услугам по реализации образовательных программ высшего образования – программ бакалавриата, специалитета, магистратуры, подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), ассистентуры-стажировки

#### Подгруппа 3а

#### Бакалавриат

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
14.00.00	ЯДЕРНАЯ ЭНЕРГЕТИКА И ТЕХНОЛОГИИ	14.03.01	Ядерная энергетика и теплофизика
		14.03.02	Ядерные физика и технологии
16.00.00	ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИИ	16.03.01	Техническая физика
		16.03.02	Высокотехнологические плазменные и энергетические установки
		16.03.03	Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения
17.00.00	ОРУЖИЕ И СИСТЕМЫ ВООРУЖЕНИЯ	17.03.01	Корабельное вооружение
21.00.00	ПРИКЛАДНАЯ ГЕОЛОГИЯ, ГОРНОЕ ДЕЛО, НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО И ГЕОДЕЗИЯ	21.03.01	Нефтегазовое дело
		21.03.02	Землеустройство и кадастры
		21.03.03	Геодезия и дистанционное зондирование
24.00.00	АВИАЦИОННАЯ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ	24.03.01	Ракетные комплексы и космонавтика

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
	ТЕХНИКА	24.03.02	Системы управления движением и навигация
		24.03.03	Баллистика и гидроаэродинамика
		24.03.04	Авиастроение
		24.03.05	Двигатели летательных аппаратов
25.00.00	АЭРОНАВИГАЦИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВИАЦИОННОЙ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ	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
26.00.00	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ КОРАБЛЕСТРОЕНИЯ И ВОДНОГО ТРАНСПОРТА	26.03.01	Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства
		26.03.02	Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры
		26.03.03	Водные пути, порты и гидротехнические сооружения
		26.03.04	Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта
28.00.00	НАНОТЕХНОЛОГИИ И НАНОМАТЕРИАЛЫ	28.03.01	Нанотехнологии и микросистемная техника
		28.03.02	Наноинженерия

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
		28.03.03	Наноматериалы
49.00.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ	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
		49.03.04	Спорт

### Магистратура

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
14.00.00	ЯДЕРНАЯ ЭНЕРГЕТИКА И ТЕХНОЛОГИИ	14.04.01	Ядерная энергетика и теплофизика
		14.04.02	Ядерные физика и технологии
16.00.00	ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИИ	16.04.01	Техническая физика
		16.04.02	Высокотехнологические плазменные и энергетические установки
		16.04.03	Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения
17.00.00	ОРУЖИЕ И СИСТЕМЫ ВООРУЖЕНИЯ	17.04.01	Корабельное вооружение
21.00.00	ПРИКЛАДНАЯ ГЕОЛОГИЯ, ГОРНОЕ ДЕЛО, НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО И ГЕОДЕЗИЯ	21.04.01	Нефтегазовое дело
		21.04.02	Землеустройство и кадастры
		21.04.03	Геодезия и дистанционное зондирование

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
24.00.00	АВИАЦИОННАЯ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА	24.04.01	Ракетные комплексы и космонавтика
		24.04.02	Системы управления движением и навигация
		24.04.03	Баллистика и гидроаэродинамика
		24.04.04	Авиастроение
		24.04.05	Двигатели летательных аппаратов
25.00.00	АЭРОНАВИГАЦИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВИАЦИОННОЙ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ	25.04.01	Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей
		25.04.02	Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов
		25.04.03	Аэронавигация
		25.04.04	Эксплуатация аэропортов и обеспечение полетов воздушных судов
26.00.00	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ КОРАБЛЕСТРОЕНИЯ И ВОДНОГО ТРАНСПОРТА	26.04.01	Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства
		26.04.02	Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры
28.00.00	НАНОТЕХНОЛОГИИ И НАНОМАТЕРИАЛЫ	28.04.01	Нанотехнологии и микросистемная техника
		28.04.02	Наноинженерия
		28.04.03	Наноматериалы
		28.04.04	Наносистемы и наноматериалы

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
49.00.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ	49.04.01	Физическая культура
		49.04.02	Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура)
		49.04.03	Спорт
56.00.00	ВОЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ	56.04.01	Национальная безопасность и оборона государства
		56.04.02	Управление воинскими частями и соединениями
		56.04.03	Управление боевым обеспечением войск (сил)
		56.04.04	Управление техническим обеспечением войск (сил)
		56.04.05	Управление информационной безопасностью органов управления систем и комплексов военного назначения
		56.04.06	Управление производством и развитием вооружения и военной техники
		56.04.07	Управление использованием атомной энергии и обеспечением ядерной безопасности в области ядерных установок военного назначения
		56.04.08	Управление тыловым обеспечением войск (сил)
		56.04.09	Организация морально-психологического обеспечения
		56.04.10	Управление финансовым обеспечением Вооруженных Сил Российской Федерации

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
		56.04.11	Управление медицинским обеспечением войск (сил)
		56.04.12	Военное и административное управление
		56.04.13	Управление военно-политической работой
		56.04.14	Управление специальным информационно-технологическим обеспечением
57.00.00	ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ	57.04.01	Государственное управление в пограничной сфере

### Специалитет

Коды укрупненных групп специальностей	Наименования укрупненных групп специальностей	Коды специальностей	Наименования специальностей
14.00.00	ЯДЕРНАЯ ЭНЕРГЕТИКА 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
16.00.00	ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИИ	16.05.01	Специальные системы жизнеобеспечения
17.00.00	ОРУЖИЕ И СИСТЕМЫ ВООРУЖЕНИЯ	17.05.01	Боеприпасы и взрыватели
		17.05.02	Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие

Коды укрупненных групп специальностей	Наименования укрупненных групп специальностей	Коды специальностей	Наименования специальностей
		17.05.03	Проектирование, производство и испытание корабельного вооружения информационно-управляющих систем
		17.05.04	Технологии веществ и материалов в вооружении и военной технике
21.00.00	ПРИКЛАДНАЯ ГЕОЛОГИЯ, ГОРНОЕ ДЕЛО, НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО И ГЕОДЕЗИЯ	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
		21.05.06	Нефтегазовая техника и технологии
24.00.00	АВИАЦИОННАЯ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА	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

Коды укрупненных групп специальностей	Наименования укрупненных групп специальностей	Коды специальностей	Наименования специальностей
		24.05.07	Самолето- и вертолетостроение
30.00.00	ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ МЕДИЦИНА	30.05.01	Медицинская биохимия
		30.05.02	Медицинская биофизика
		30.05.03	Медицинская кибернетика
31.00.00	КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА	31.05.01	Лечебное дело
		31.05.02	Педиатрия
		31.05.03	Стоматология
		31.05.04	Остеопатия
56.00.00	ВОЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ	56.05.01	Тыловое обеспечение
		56.05.02	Радиационная, химическая и биологическая защита
		56.05.03	Служебно-прикладная физическая подготовка
		56.05.04	Управление персоналом (Вооруженные Силы РФ, другие войска, воинские формирования и приравненные к ним органы РФ)
		56.05.05	Военная журналистика
		56.05.06	Защита информации на объектах информатизации военного назначения
		56.05.07	Строительство и эксплуатация зданий и сооружений военного и специального назначения
		56.05.08	Военно-политическая работа
57.00.00	ОБЕСПЕЧЕНИЕ	57.05.01	Пограничная деятельность

Коды укрупненных групп специальностей	Наименования укрупненных групп специальностей	Коды специальностей	Наименования специальностей
	ГОСУДАРСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ	57.05.02	Государственная охрана
		57.05.03	Технологическое обеспечение национальной безопасности и обороны

### Аспирантура и адъюнктура<sup>7</sup>

Шифр группы научных специальностей	Наименование группы научных специальностей	Шифр научной специальности	Наименование научной специальности
1.1	МАТЕМАТИКА И МЕХАНИКА	1.1.8	Механика деформируемого твердого тела
		1.1.9	Механика жидкости, газа и плазмы
		1.1.10	Биомеханика и биоинженерия
1.6	НАУКИ О ЗЕМЛЕ И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ	1.6.22	Геодезия
2.4	ЭНЕРГЕТИКА И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА	2.4.5	Энергетические системы и комплексы
		2.4.8	Машины и аппараты, процессы холодильной и криогенной техники
		2.4.9	Ядерные энергетические установки, топливный цикл, радиационная безопасность
2.5	МАШИНОСТРОЕНИЕ	2.5.12	Аэродинамика и процессы теплообмена летательных аппаратов

<sup>7</sup> При приеме на первый курс обучения по укрупненной группе специальностей для расчета затрат на одного студента принимается величина базовых нормативов затрат, соответствующая минимальному значению по стоимостным группам, в которые входит эта укрупненная группа. В последующие годы принимается величина базовых нормативов затрат по стоимостной группе, соответствующей научной специальности.

Шифр группы научных специальностей	Наименование группы научных специальностей	Шифр научной специальности	Наименование научной специальности
		2.5.13	Проектирование, конструкция, производство, испытания и эксплуатация летательных аппаратов
		2.5.14	Прочность и тепловые режимы летательных аппаратов
		2.5.15	Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов
		2.5.16	Динамика, баллистика, управление движением летательных аппаратов
		2.5.17	Теория корабля и строительная механика
		2.5.18	Проектирование и конструкция судов
		2.5.19	Технология судостроения, судоремонта и организация судостроительного производства
		2.5.20	Судовые энергетические установки и их элементы (главные и вспомогательные)
2.6	ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ, НАУКИ О МАТЕРИАЛАХ, МЕТАЛЛУРГИЯ	2.6.6	Нанотехнологии и наноматериалы
2.8	НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЕ И ГОРНЫЕ НАУКИ	2.8.1	Технология и техника геологоразведочных работ
		2.8.2	Технология бурения и освоения скважин
		2.8.3	Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и

Шифр группы научных специальностей	Наименование группы научных специальностей	Шифр научной специальности	Наименование научной специальности
			геометрия недр
		2.8.4	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
		2.8.5	Строительство и эксплуатация нефтегазопроводов, баз и хранилищ
		2.8.6	Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика
		2.8.7	Теоретические основы проектирования горнотехнических систем
		2.8.8	Геотехнология, горные машины
		2.8.9	Обогащение полезных ископаемых
2.9	ТРАНСПОРТНЫЕ СИСТЕМЫ	2.9.6	Аэронавигация и эксплуатация авиационной техники
		2.9.7	Эксплуатация водного транспорта, водные пути сообщения и гидрография
3.1	КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА	3.1.1	Рентгенэндоваскулярная хирургия
		3.1.2	Челюстно-лицевая хирургия
		3.1.3	Оториноларингология
		3.1.4	Акушерство и гинекология
		3.1.5	Офтальмология
		3.1.6	Онкология, лучевая терапия
		3.1.7	Стоматология

Шифр группы научных специальностей	Наименование группы научных специальностей	Шифр научной специальности	Наименование научной специальности
		3.1.8	Травматология и ортопедия
		3.1.9	Хирургия
		3.1.10	Нейрохирургия
		3.1.11	Детская хирургия
		3.1.12	Анестезиология и реаниматология
		3.1.13	Урология и андрология
		3.1.14	Трансплантология и искусственные органы
		3.1.15	Сердечно-сосудистая хирургия
		3.1.16	Пластическая хирургия
		3.1.17	Психиатрия и наркология
		3.1.18	Внутренние болезни
		3.1.19	Эндокринология
		3.1.20	Кардиология
		3.1.21	Педиатрия
		3.1.22	Инфекционные болезни
		3.1.23	Дерматовенерология
		3.1.24	Неврология
		3.1.25	Лучевая диагностика
		3.1.26	Фтизиатрия
		3.1.27	Ревматология
		3.1.28	Гематология и переливание крови
		3.1.29	Пульмонология
		3.1.30	Гастроэнтерология и диетология
		3.1.31	Геронтология и гериатрия

Шифр группы научных специальностей	Наименование группы научных специальностей	Шифр научной специальности	Наименование научной специальности
		3.1.32	Нефрология
		3.1.33	Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия
3.2	ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА	3.2.6	Безопасность в чрезвычайных ситуациях
		3.2.7	Иммунология
3.3	МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	3.3.1	Анатомия и антропология
		3.3.2	Патологическая анатомия
		3.3.3	Патологическая физиология
		3.3.4	Токсикология
		3.3.5	Судебная медицина
		3.3.6	Фармакология, клиническая фармакология
		3.3.7	Авиационная, космическая и морская медицина
		3.3.8	Клиническая лабораторная диагностика
		3.3.9	Медицинская информатика
5.8	ПЕДАГОГИКА	5.8.4	Физическая культура и профессиональная физическая подготовка
		5.8.6	Оздоровительная и адаптивная физическая культура
5.12	КОГНИТИВНЫЕ НАУКИ	5.12.2	Междисциплинарные исследования мозга

**Ординатура**

Коды укрупненных групп специальностей	Наименования укрупненных групп специальностей	Коды специальностей	Наименования специальностей
31.00.00	КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА	31.08.01	Акушерство и гинекология
		31.08.02	Анестезиология-реаниматология
		31.08.03	Токсикология
		31.08.04	Трансфузиология
		31.08.05	Клиническая лабораторная диагностика
		31.08.06	Лабораторная генетика
		31.08.07	Патологическая анатомия
		31.08.08	Радиология
		31.08.09	Рентгенология
		31.08.10	Судебно-медицинская экспертиза
		31.08.11	Ультразвуковая диагностика
		31.08.12	Функциональная диагностика
		31.08.13	Детская кардиология
		31.08.14	Детская онкология
		31.08.15	Детская урология-андрология
		31.08.16	Детская хирургия
		31.08.17	Детская эндокринология
		31.08.18	Неонатология
		31.08.19	Педиатрия
		31.08.20	Психиатрия
		31.08.21	Психиатрия-наркология
		31.08.22	Психотерапия

Коды укрупненных групп специальностей	Наименования укрупненных групп специальностей	Коды специальностей	Наименования специальностей
		31.08.23	Сексология
		31.08.24	Судебно-психиатрическая экспертиза
		31.08.25	Авиационная и космическая медицина
		31.08.26	Аллергология и иммунология
		31.08.27	Водолазная медицина
		31.08.28	Гастроэнтерология
		31.08.29	Гематология
		31.08.30	Генетика
		31.08.31	Гериатрия
		31.08.32	Дерматовенерология
		31.08.33	Диабетология
		31.08.34	Диетология
		31.08.35	Инфекционные болезни
		31.08.36	Кардиология
		31.08.37	Клиническая фармакология
		31.08.38	Косметология
		31.08.39	Лечебная физкультура и спортивная медицина
		31.08.40	Мануальная терапия
		31.08.41	Медико-социальная экспертиза
		31.08.42	Неврология
		31.08.43	Нефрология
		31.08.44	Профпатология

Коды укрупненных групп специальностей	Наименования укрупненных групп специальностей	Коды специальностей	Наименования специальностей
		31.08.45	Пульмонология
		31.08.46	Ревматология
		31.08.47	Рефлексотерапия
		31.08.48	Скорая медицинская помощь
		31.08.49	Терапия
		31.08.50	Физиотерапия
		31.08.51	Фтизиатрия
		31.08.52	Остеопатия
		31.08.53	Эндокринология
		31.08.54	Общая врачебная практика (семейная медицина)
		31.08.55	Колопроктология
		31.08.56	Нейрохирургия
		31.08.57	Онкология
		31.08.58	Оториноларингология
		31.08.59	Офтальмология
		31.08.60	Пластическая хирургия
		31.08.61	Радиотерапия
		31.08.62	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение
		31.08.63	Сердечно-сосудистая хирургия
		31.08.64	Сурдология-оториноларингология
		31.08.65	Торакальная хирургия
		31.08.66	Травматология и ортопедия

Коды укрупненных групп специальностей	Наименования укрупненных групп специальностей	Коды специальностей	Наименования специальностей
		31.08.67	Хирургия
		31.08.68	Урология
		31.08.69	Челюстно-лицевая хирургия
		31.08.70	Эндоскопия
		31.08.71	Организация здравоохранения и общественное здоровье
		31.08.72	Стоматология общей практики
		31.08.73	Стоматология терапевтическая
		31.08.74	Стоматология хирургическая
		31.08.75	Стоматология ортопедическая
		31.08.76	Стоматология детская
		31.08.77	Ортодонтия
		31.08.78	Физическая и реабилитационная медицина
32.00.00	НАУКИ О ЗДОРОВЬЕ И ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА	32.08.01	Гигиена детей и подростков
		32.08.02	Гигиена питания
		32.08.03	Гигиена труда
		32.08.04	Гигиеническое воспитание
		32.08.05	Дезинфектология
		32.08.06	Коммунальная гигиена
		32.08.07	Общая гигиена
		32.08.08	Паразитология
		32.08.09	Радиационная гигиена

Коды укрупненных групп специальностей	Наименования укрупненных групп специальностей	Коды специальностей	Наименования специальностей
		32.08.10	Санитарно-гигиенические лабораторные исследования
		32.08.11	Социальная гигиена и организация госсанэпидслужбы
		32.08.12	Эпидемиология
		32.08.13	Вирусология
		32.08.14	Бактериология
		32.08.15	Медицинская микробиология
33.00.00	ФАРМАЦИЯ	33.08.01	Фармацевтическая технология
		33.08.02	Управление и экономика фармации
		33.08.03	Фармацевтическая химия и фармакогнозия
		33.08.04	Радиофармацевтика

## Подгруппа 3б

**Бакалавриат**

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
52.00.00	СЦЕНИЧЕСКИЕ ИСКУССТВА И ЛИТЕРАТУРНОЕ ТВОРЧЕСТВО	52.03.01	Хореографическое искусство
		52.03.02	Хореографическое исполнительство
		52.03.03	Цирковое искусство
		52.03.04	Технология художественного оформления спектакля

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
		52.03.05	Театроведение
		52.03.06	Драматургия
53.00.00	МУЗЫКАЛЬНОЕ ИСКУССТВО	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	Музыказнание и музыкально-прикладное искусство
54.00.00	ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ВИДЫ ИСКУССТВ	54.03.01	Дизайн
		54.03.02	Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы
		54.03.03	Искусство костюма и текстиля
		54.03.04	Реставрация
		54.03.05	Традиционное прикладное искусство

### Магистратура

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
52.00.00	СЦЕНИЧЕСКИЕ ИСКУССТВА И	52.04.01	Хореографическое искусство
		52.04.02	Драматургия

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
	ЛИТЕРАТУРНОЕ ТВОРЧЕСТВО	52.04.03	Театральное искусство
53.00.00	МУЗЫКАЛЬНОЕ ИСКУССТВО	53.04.01	Музыкально-инструментальное искусство
		53.04.02	Вокальное искусство
		53.04.03	Искусство народного пения
		53.04.04	Дирижирование
		53.04.05	Искусство
		53.04.06	Музыказнание и музыкально-прикладное искусство
54.00.00	ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ВИДЫ ИСКУССТВ	54.04.01	Дизайн
		54.04.02	Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы
		54.04.03	Искусство костюма и текстиля
		54.04.04	Реставрация
		54.04.05	Традиционное прикладное искусство

### Специалитет

Коды укрупненных групп специальностей	Наименования укрупненных групп специальностей	Коды специальностей	Наименования специальностей
52.00.00	СЦЕНИЧЕСКИЕ ИСКУССТВА И ЛИТЕРАТУРНОЕ ТВОРЧЕСТВО	52.05.01	Актерское искусство
		52.05.02	Режиссура театра
		52.05.03	Сценография

Коды укрупненных групп специальностей	Наименования укрупненных групп специальностей	Коды специальностей	Наименования специальностей
		52.05.04	Литературное творчество
		52.05.05	Актерское искусство в музыкальном театре
53.00.00	МУЗЫКАЛЬНОЕ ИСКУССТВО	53.05.01	Искусство концертного исполнительства
		53.05.02	Художественное руководство оперно-симфоническим оркестром и академическим хором
		53.05.03	Музыкальная звукорежиссура
		53.05.04	Музыкально-театральное искусство
		53.05.05	Музыковедение
		53.05.06	Композиция
		53.05.07	Дирижирование военным духовым оркестром
54.00.00	ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ВИДЫ ИСКУССТВ	54.05.01	Монументально-декоративное искусство
		54.05.02	Живопись
		54.05.03	Графика
		54.05.04	Скульптура
		54.05.05	Живопись и изящные искусства
55.00.00	ЭКРАННЫЕ ИСКУССТВА	55.05.01	Режиссура кино и телевидения
		55.05.02	Звукорежиссура аудиовизуальных искусств
		55.05.03	Кинооператорство
		55.05.04	Продюсерство

Коды укрупненных групп специальностей	Наименования укрупненных групп специальностей	Коды специальностей	Наименования специальностей
		55.05.05	Киноведение

### Ассистентура-стажировка

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
52.00.00	СЦЕНИЧЕСКИЕ ИСКУССТВА И ЛИТЕРАТУРНОЕ ТВОРЧЕСТВО	52.09.01	Искусство хореографии (по видам)
		52.09.02	Актерское мастерство (по видам)
		52.09.03	Сценическая речь
		52.09.04	Сценическая пластика и танец
		52.09.05	Искусство театральной режиссуры (по видам)
		52.09.06	Сценография и театральная технология
		52.09.07	Драматургия
		52.09.08	Искусство словесности (по видам)
53.00.00	МУЗЫКАЛЬНОЕ ИСКУССТВО	53.09.01	Искусство музыкально-инструментального исполнительства (по видам)
		53.09.02	Искусство вокального исполнительства (по видам)
		53.09.03	Искусство композиции
		53.09.04	Мастерство музыкальной звукорежиссуры
		53.09.05	Искусство дирижирования (по видам)

Коды укрупненных групп направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки	Коды направлений подготовки	Наименования направлений подготовки
54.00.00	ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ВИДЫ ИСКУССТВ	54.09.01	Монументально-декоративное мастерство
		54.09.02	Мастерство декоративно-прикладного искусства и народных промыслов (по видам)
		54.09.03	Искусство дизайна (по видам)
		54.09.04	Искусство живописи (по видам)
		54.09.05	Искусство графики (по видам)
		54.09.06	Искусство скульптуры
		54.09.07	Искусство реставрации (по видам)
55.00.00	ЭКРАННЫЕ ИСКУССТВА	55.09.01	Режиссура аудиовизуальных искусств (по видам)
		55.09.02	Операторское искусство (по видам)
		55.09.03	Звукорежиссура аудиовизуальных искусств

## Подгруппа 3с

**Специалитет**

Коды укрупненных групп специальностей	Наименования укрупненных групп специальностей	Коды специальностей	Наименования специальностей
25.00.00	АЭРОНАВИГАЦИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВИАЦИОННОЙ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОЙ	25.05.01	Техническая эксплуатация и восстановление боевых летательных аппаратов и двигателей

Коды укрупненных групп специальностей	Наименования укрупненных групп специальностей	Коды специальностей	Наименования специальностей
	ТЕХНИКИ	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
26.00.00	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ КОРАБЛЕСТРОЕНИЯ И ВОДНОГО ТРАНСПОРТА	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

Коды укрупненных групп специальностей	Наименования укрупненных групп специальностей	Коды специальностей	Наименования специальностей
		26.05.07	Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики

**Итоговые значения и величина составляющих базовых нормативов затрат по государственным услугам по реализации образовательных программ высшего образования, программ послевузовского профессионального образования в аспирантуре (адъюнктуре) на 2026 год**

Составляющие базовых нормативов затрат	Итоговые значения и величина составляющих базовых нормативов затрат, тысяч рублей														
	Бакалавриат, специалитет					Магистратура				Аспирантура (адъюнктура) <sup>1</sup>			Ассистентура -стажировка		Ординатура
	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 3б	Группа 3с	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 3б	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 2	Группа 3б	
Затраты на оплату труда и начисления на выплаты по оплате труда профессорско-преподавательского состава и других работников образовательной организации, непосредственно связанных с оказанием государственной услуги, включая страховые взносы (ОГ1)	83,2	90,7	98,9	181,4	98,9	92,1	99,8	108,8	199,6	121,0	121,0	121,0	181,4	181,4	155,5
Затраты на приобретение материальных запасов и на приобретение движимого имущества (основных средств и нематериальных активов), используемого в процессе оказания	2,2	3,8	11,7	6,0	11,7	2,2	3,8	11,7	6,0	2,2	3,8	10,4	2,8	4,2	6,2

<sup>1</sup> В отношении контингента, принятого на обучение по программам послевузовского профессионального образования, применяются базовые нормативы затрат, установленные для 1 стоимостной группы государственной услуги по реализации образовательных программ высшего образования – программ аспирантуры (адъюнктуры)

Составляющие базовых нормативов затрат	Итоговые значения и величина составляющих базовых нормативов затрат, тысяч рублей														
	Бакалавриат, специалитет					Магистратура				Аспирантура (адъюнктура) <sup>1</sup>			Ассистентура -стажировка		Ординатура
	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 3б	Группа 3с	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 3б	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 2	Группа 3б	
государственной услуги, с учетом срока его полезного использования, а также затраты на аренду указанного имущества (МЗ)															
Затраты на приобретение учебной литературы, периодических изданий, издательских и полиграфических услуг, электронных изданий, непосредственно связанных с оказанием соответствующей государственной услуги (ИНЗ)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,5	0,5	0,2	0,2	0,5
Затраты на организацию учебной и производственной практики, в том числе затраты на проживание и оплату суточных для обучающихся, проходящих практику, и сопровождающих их работников образовательной организации, за исключением затрат на приобретение транспортных услуг (ИНЗ)	1,4	5,2	13,5	9,6	135,4	1,7	5,6	13,1	11,5	1,4	4,1	13,9	2,1	4,4	2,8
Затраты на повышение квалификации профессорско-преподавательского состава, в том числе связанные с	0,2	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3



Составляющие базовых нормативов затрат	Итоговые значения и величина составляющих базовых нормативов затрат, тысяч рублей														
	Бакалавриат, специалитет					Магистратура				Аспирантура (адъюнктура) <sup>1</sup>			Ассистентура -стажировка		Ординатура
	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 3б	Группа 3с	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 3б	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 2	Группа 3б	
Затраты на приобретение услуг связи, в том числе затраты на местную, междугороднюю и международную телефонную связь, интернет (УС)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Затраты на приобретение транспортных услуг, в том числе на проезд профессорско-преподавательского состава до места прохождения повышения квалификации и обратно, на проезд до места прохождения практики и обратно для обучающихся, проходящих практику, и сопровождающих их работников образовательной организации (ТУ)	0,2	0,4	0,7	0,5	1,6	0,1	0,3	0,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3
Затраты на оплату труда и начисления на выплаты по оплате труда работников образовательной организации, которые не принимают непосредственного участия в оказании государственной услуги (административно-хозяйственного, учебно-вспомогательного персонала и иных работников, осуществляющих	15,9	17,5	19,1	26,4	19,1	15,9	17,5	19,1	26,4	15,9	15,9	15,9	15,9	34,8	15,9

Составляющие базовых нормативов затрат	Итоговые значения и величина составляющих базовых нормативов затрат, тысяч рублей														
	Бакалавриат, специалитет					Магистратура				Аспирантура (адъюнктура) <sup>1</sup>			Ассистентура -стажировка		Ординатура
	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 3б	Группа 3с	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 3б	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 2	Группа 3б	
вспомогательные функции), включая страховые взносы (ОТ2)															
Затраты на организацию культурно-массовой, физкультурной и спортивной, оздоровительной работы со студентами (ПНЗ)	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>ИТОГО БАЗОВЫЕ НОРМАТИВЫ ЗАТРАТ</b>	<b>113,6</b>	<b>129,0</b>	<b>155,3</b>	<b>235,9</b>	<b>278,1</b>	<b>122,9</b>	<b>138,5</b>	<b>164,5</b>	<b>256,0</b>	<b>147,5</b>	<b>152,3</b>	<b>168,7</b>	<b>210,5</b>	<b>233,1</b>	<b>188,3</b>

**Итоговые значения и величина составляющих базовых нормативов затрат по государственным услугам по реализации образовательных программ высшего образования, программ послевузовского профессионального образования в аспирантуре (адъюнктуре) на 2027 год**

Составляющие базовых нормативов затрат	Итоговые значения и величина составляющих базовых нормативов затрат, тысяч рублей														
	Бакалавриат, специалитет					Магистратура				Аспирантура (адъюнктура) <sup>1</sup>			Ассистентура-стажировка		Ординатура
	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 3б	Группа 3с	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 3б	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 2	Группа 3б	
Затраты на оплату труда и начисления на выплаты по оплате труда профессорско-преподавательского состава и других работников образовательной организации, непосредственно связанных с оказанием государственной услуги, включая страховые взносы (ОТ1)	90,1	98,2	107,1	196,5	107,1	99,7	108,1	117,8	216,2	131,0	131,0	131,0	196,5	196,5	168,4
Затраты на приобретение материальных запасов и на приобретение движимого имущества (основных средств и нематериальных активов), используемого в процессе оказания государственной услуги, с учетом срока его	2,2	3,8	11,7	6,0	11,7	2,2	3,8	11,7	6,0	2,2	3,8	10,4	2,8	4,2	6,2

<sup>1</sup> В отношении контингента, принятого на обучение по программам послевузовского профессионального образования, применяются базовые нормативы затрат, установленные для 1 стоимостной группы государственной услуги по реализации образовательных программ высшего образования – программ аспирантуры (адъюнктуры)

Составляющие базовых нормативов затрат	Итоговые значения и величина составляющих базовых нормативов затрат, тысяч рублей														
	Бакалавриат, специалитет					Магистратура				Аспирантура (адъюнктура) <sup>1</sup>			Ассистентура-стажировка		Ординатура
	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 3б	Группа 3с	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 3б	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 2	Группа 3б	
полезного использования, а также затраты на аренду указанного имущества (МЗ)															
Затраты на приобретение учебной литературы, периодических изданий, издательских и полиграфических услуг, электронных изданий, непосредственно связанных с оказанием соответствующей государственной услуги (ИНЗ)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,5	0,5	0,2	0,2	0,5
Затраты на организацию учебной и производственной практики, в том числе затраты на проживание и оплату суточных для обучающихся, проходящих практику, и сопровождающих их работников образовательной организации, за исключением затрат на приобретение транспортных услуг (ИНЗ)	1,4	5,2	13,5	9,6	135,4	1,7	5,6	13,1	11,5	1,4	4,1	13,9	2,1	4,4	2,8
Затраты на повышение квалификации профессорско-преподавательского состава, в том числе связанные с наймом жилого помещения и дополнительные расходы, связанные с проживанием вне места постоянного жительства	0,2	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3



Составляющие базовых нормативов затрат	Итоговые значения и величина составляющих базовых нормативов затрат, тысяч рублей														
	Бакалавриат, специалитет					Магистратура				Аспирантура (адъюнктура) <sup>1</sup>			Ассистентура-стажировка		Ординатура
	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 3б	Группа 3с	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 3б	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 2	Группа 3б	
международную телефонную связь, интернет (УС)															
Затраты на приобретение транспортных услуг, в том числе на проезд профессорско-преподавательского состава до места прохождения повышения квалификации и обратно, на проезд до места прохождения практики и обратно для обучающихся, проходящих практику, и сопровождающих их работников образовательной организации (ТУ)	0,2	0,4	0,7	0,5	1,6	0,1	0,3	0,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3
Затраты на оплату труда и начисления на выплаты по оплате труда работников образовательной организации, которые не принимают непосредственного участия в оказании государственной услуги (административно-хозяйственного, учебно-вспомогательного персонала и иных работников, осуществляющих вспомогательные функции), включая страховые взносы (ОТ2)	16,5	18,2	19,9	27,5	19,9	16,5	18,2	19,9	27,5	16,5	16,5	16,5	16,5	36,2	16,5

Составляющие базовых нормативов затрат	Итоговые значения и величина составляющих базовых нормативов затрат, тысяч рублей														
	Бакалавриат, специалитет					Магистратура				Аспирантура (адъюнктура) <sup>1</sup>			Ассистентура-стажировка		Ординатура
	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 3б	Группа 3с	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 3б	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 2	Группа 3б	
Затраты на организацию культурно-массовой, физкультурной и спортивной, оздоровительной работы со студентами (ПНЗ)	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>ИТОГО БАЗОВЫЕ НОРМАТИВЫ ЗАТРАТ</b>	<b>121,3</b>	<b>137,4</b>	<b>164,5</b>	<b>252,3</b>	<b>287,3</b>	<b>131,3</b>	<b>147,7</b>	<b>174,5</b>	<b>273,9</b>	<b>158,1</b>	<b>162,9</b>	<b>179,3</b>	<b>226,2</b>	<b>249,6</b>	<b>201,8</b>

**Итоговые значения и величина составляющих базовых нормативов затрат по государственным услугам по реализации образовательных программ высшего образования, программ послевузовского профессионального образования в аспирантуре (адъюнктуре) на 2028 год**

Составляющие базовых нормативов затрат	Итоговые значения и величина составляющих базовых нормативов затрат, тысяч рублей														
	Бакалавриат, специалитет					Магистратура				Аспирантура (адъюнктура) <sup>1</sup>			Ассистентура-стажировка		Ординатура
	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 3б	Группа 3с	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 3б	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 2	Группа 3б	
Затраты на оплату труда и начисления на выплаты по оплате труда профессорско-преподавательского состава и других работников образовательной организации, непосредственно связанных с оказанием государственной услуги, включая страховые взносы (ОТ1)	96,7	105,4	114,9	210,8	114,9	107,0	116,0	126,4	232,0	140,6	140,6	140,6	210,8	210,8	180,7
Затраты на приобретение материальных запасов и на приобретение движимого имущества (основных средств и нематериальных активов), используемого в процессе оказания государственной услуги, с учетом срока его	2,2	3,8	11,7	6,0	11,7	2,2	3,8	11,7	6,0	2,2	3,8	10,4	2,8	4,2	6,2

<sup>1</sup> В отношении контингента, принятого на обучение по программам послевузовского профессионального образования, применяются базовые нормативы затрат, установленные для 1 стоимостной группы государственной услуги по реализации образовательных программ высшего образования – программ аспирантуры (адъюнктуры)

Составляющие базовых нормативов затрат	Итоговые значения и величина составляющих базовых нормативов затрат, тысяч рублей														Ординатура
	Бакалавриат, специалитет					Магистратура				Аспирантура (адъюнктура) <sup>1</sup>			Ассистентура-стажировка		
	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 3б	Группа 3с	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 3б	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 2	Группа 3б	
полезного использования, а также затраты на аренду указанного имущества (МЗ)															
Затраты на приобретение учебной литературы, периодических изданий, издательских и полиграфических услуг, электронных изданий, непосредственно связанных с оказанием соответствующей государственной услуги (ИНЗ)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,5	0,5	0,2	0,2	0,5
Затраты на организацию учебной и производственной практики, в том числе затраты на проживание и оплату суточных для обучающихся, проходящих практику, и сопровождающих их работников образовательной организации, за исключением затрат на приобретение транспортных услуг (ИНЗ)	1,4	5,2	13,5	9,6	135,4	1,7	5,6	13,1	11,5	1,4	4,1	13,9	2,1	4,4	2,8



Составляющие базовых нормативов затрат	Итоговые значения и величина составляющих базовых нормативов затрат, тысяч рублей														
	Бакалавриат, специалитет					Магистратура				Аспирантура (адъюнктура) <sup>1</sup>			Ассистентура-стажировка		Ординатура
	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 3б	Группа 3с	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 3б	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 2	Группа 3б	
имущества (СОЦДИ)															
Затраты на приобретение услуг связи, в том числе затраты на местную, междугороднюю и международную телефонную связь, интернет (УС)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Затраты на приобретение транспортных услуг, в том числе на проезд профессорско-преподавательского состава до места прохождения повышения квалификации и обратно, на проезд до места прохождения практики и обратно для обучающихся, проходящих практику, и сопровождающих их работников образовательной организации (ТУ)	0,2	0,4	0,7	0,5	1,6	0,1	0,3	0,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3
Затраты на оплату труда и начисления на выплаты по оплате труда работников образовательной организации, которые не принимают непосредственного участия в оказании государственной услуги (административно-хозяйственного, учебно-вспомогательного персонала и иных работников, осуществляющих	17,2	18,9	20,7	28,6	20,7	17,2	18,9	20,7	28,6	17,2	17,2	17,2	17,2	37,6	17,2

Составляющие базовых нормативов затрат	Итоговые значения и величина составляющих базовых нормативов затрат, тысяч рублей														
	Бакалавриат, специалитет					Магистратура				Аспирантура (адъюнктура) <sup>1</sup>			Ассистентура-стажировка		Ординатура
	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 3б	Группа 3с	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 3б	Группа 1	Группа 2	Группа 3а	Группа 2	Группа 3б	
вспомогательные функции), включая страховые взносы (ОТ2)															
Затраты на организацию культурно-массовой, физкультурной и спортивной, оздоровительной работы со студентами (ПНЗ)	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>ИТОГО БАЗОВЫЕ НОРМАТИВЫ ЗАТРАТ</b>	<b>128,8</b>	<b>145,5</b>	<b>173,3</b>	<b>267,9</b>	<b>296,1</b>	<b>139,5</b>	<b>156,5</b>	<b>184,1</b>	<b>291,0</b>	<b>168,4</b>	<b>173,2</b>	<b>189,6</b>	<b>241,2</b>	<b>265,3</b>	<b>214,8</b>

Корректирующий коэффициент, отражающий особенности реализации государственной услуги в отношении студентов, являющихся инвалидами, детьми-инвалидами и студентов с ограниченными возможностями здоровья

Наименование коэффициента	Значение коэффициента
Корректирующий коэффициент, отражающий особенности реализации государственной услуги в отношении студентов, являющихся инвалидами, детьми-инвалидами и студентов с ограниченными возможностями здоровья	2

Корректирующий коэффициент, отражающий специфику организации образовательного процесса в специализированных учреждениях по работе со студентами, являющимися инвалидами и детьми-инвалидами

Наименование коэффициента	Значение коэффициента
Корректирующий коэффициент, отражающий специфику организации образовательного процесса в специализированных учреждениях по работе со студентами, являющимися инвалидами и детьми-инвалидами	1,2

Корректирующий коэффициент, отражающий законодательно закрепленные особенности реализации государственных программ в образовательных организациях, являющихся уникальными научно-образовательными комплексами

Наименование коэффициента	Значение коэффициента
Корректирующий коэффициент, отражающий законодательно закрепленные особенности реализации государственных программ в образовательных организациях, являющихся уникальными научно-образовательными комплексами	1

Корректирующие коэффициенты, отражающие формы обучения  
(очно-заочная, заочная), формы реализации образовательных программ (сетевая), используемые технологии обучения  
(дистанционные образовательные технологии, электронное обучение)

Составляющие базовых нормативов затрат	Значение коэффициента				
	Очно-заочная форма обучения	Заочная форма обучения	Сетевая форма	Дистанционные образовательные технологии	Электронное обучение
Затраты на оплату труда и начисления на выплаты по оплате труда профессорско-преподавательского состава и других работников образовательной организации, непосредственно связанных с оказанием государственной услуги, включая страховые взносы в Пенсионный фонд Российской Федерации, Фонд социального страхования Российской Федерации и Федеральный фонд обязательного медицинского страхования, страховые взносы на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний в соответствии с трудовым законодательством и иными нормативными правовыми актами, содержащими нормы трудового права	0,25	0,1	1	1	1
Затраты на приобретение материальных запасов и на приобретение движимого имущества (основных средств и нематериальных активов), используемого в процессе оказания государственной услуги, с учетом срока его полезного использования, а также затраты на аренду указанного имущества	0,25	0,1	1	1	1
Затраты на приобретение учебной литературы, периодических изданий, издательских и полиграфических услуг, электронных изданий, непосредственно связанных с оказанием соответствующей государственной услуги	0,25	0,1	1	1	1

Составляющие базовых нормативов затрат	Значение коэффициента				
	Очно-заочная форма обучения	Заочная форма обучения	Сетевая форма	Дистанционные образовательные технологии	Электронное обучение
Затраты на организацию учебной и производственной практики, в том числе затраты на проживание и оплату суточных для обучающихся, проходящих практику, и сопровождающих их работников образовательной организации, за исключением затрат на приобретение транспортных услуг	0,25	0,1	1	1	1
Затраты на повышение квалификации профессорско-преподавательского состава, в том числе связанные с наймом жилого помещения и дополнительные расходы, связанные с проживанием вне места постоянного жительства (суточные) профессорско-преподавательского состава на время повышения квалификации, за исключением затрат на приобретение транспортных услуг	0,25	0,1	1	1	1
Затраты на проведение периодических медицинских осмотров	0,25	0,1	1	1	1
Затраты на коммунальные услуги, в том числе затраты на холодное и горячее водоснабжение и водоотведение, теплоснабжение, электроснабжение, газоснабжение и котельно-печное топливо	0,25	0,1	1	1	1
Затраты на содержание объектов недвижимого имущества (в том числе затраты на арендные платежи)	0,25	0,1	1	1	1
Затраты на содержание объектов особо ценного движимого имущества	0,25	0,1	1	1	1
Затраты на приобретение услуг связи, в том числе затраты на местную, междугороднюю и международную телефонную связь, интернет	0,25	0,1	1	1	1
Затраты на приобретение транспортных услуг, в том числе на проезд профессорско-преподавательского состава до места прохождения повышения квалификации и обратно, на проезд до места прохождения практики и обратно для обучающихся, проходящих практику, и сопровождающих их работников образовательной организации	0,25	0,1	1	1	1
Затраты на оплату труда и начисления на выплаты по оплате труда работников	0,25	0,1	1	1	1

Составляющие базовых нормативов затрат	Значение коэффициента				
	Очно-заочная форма обучения	Заочная форма обучения	Сетевая форма	Дистанционные образовательные технологии	Электронное обучение
образовательной организации, которые не принимают непосредственного участия в оказании государственной услуги (административно-хозяйственного, учебно-вспомогательного персонала и иных работников, осуществляющих вспомогательные функции), включая страховые взносы в Пенсионный фонд Российской Федерации, Фонд социального страхования Российской Федерации и Федеральный фонд обязательного медицинского страхования, страховые взносы на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний в соответствии с трудовым законодательством и иными нормативными правовыми актами, содержащими нормы трудового права					
Затраты на организацию культурно-массовой, физкультурной и спортивной, оздоровительной работы со студентами	0	0	1	1	1

**Порядок применения отраслевых корректирующих коэффициентов  
к составляющим базовых нормативов затрат**

Составляющие базовых нормативов затрат	Корректирующий коэффициент, отражающий особенности реализации государственной услуги в отношении студентов, являющихся инвалидами и детьми-инвалидами	Корректирующий коэффициент, отражающий специфику организации образовательного процесса в специализированных учреждениях по работе со студентами, являющимися инвалидами и детьми-инвалидами	Корректирующий коэффициент, отражающий законодательно закрепленные особенности реализации государственных программ в образовательных организациях, являющихся уникальными научно-образовательными комплексами
Затраты на оплату труда и начисления на выплаты по оплате труда профессорско-преподавательского состава и других работников образовательной организации, непосредственно связанных с оказанием государственной услуги, включая страховые взносы в Пенсионный фонд Российской Федерации, Фонд социального страхования Российской Федерации и Федеральный фонд обязательного медицинского страхования, страховые взносы на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний в соответствии с трудовым законодательством и иными нормативными правовыми актами, содержащими нормы трудового права	Применяется	Применяется	Применяется
Затраты на приобретение материальных запасов и на приобретение движимого имущества (основных средств и нематериальных активов), используемого в процессе оказания государственной услуги, с учетом срока его полезного использования, а также затраты на аренду указанного имущества			

Составляющие базовых нормативов затрат	Корректирующий коэффициент, отражающий особенности реализации государственной услуги в отношении студентов, являющихся инвалидами и детьми-инвалидами	Корректирующий коэффициент, отражающий специфику организации образовательного процесса в специализированных учреждениях по работе со студентами, являющимися инвалидами и детьми-инвалидами	Корректирующий коэффициент, отражающий законодательно закреплённые особенности реализации государственных программ в образовательных организациях, являющихся уникальными научно-образовательными комплексами
Затраты на приобретение учебной литературы, периодических изданий, издательских и полиграфических услуг, электронных изданий, непосредственно связанных с оказанием соответствующей государственной услуги	Применяется		Применяется
Затраты на организацию учебной и производственной практики, в том числе затраты на проживание и оплату суточных для обучающихся, проходящих практику, и сопровождающих их работников образовательной организации, за исключением затрат на приобретение транспортных услуг			Применяется
Затраты на повышение квалификации профессорско-преподавательского состава, в том числе связанные с наймом жилого помещения и дополнительные расходы, связанные с проживанием вне места постоянного жительства (суточные) профессорско-преподавательского состава на время повышения квалификации, за исключением затрат на приобретение транспортных услуг	Применяется		Применяется
Затраты на проведение периодических медицинских осмотров			
Затраты на коммунальные услуги, в том числе затраты на холодное и горячее водоснабжение и водоотведение, теплоснабжение, электроснабжение, газоснабжение и котельно-печное топливо			
Затраты на содержание объектов недвижимого имущества (в том числе затраты на арендные платежи)			
Затраты на содержание объектов особо ценного движимого имущества			
Затраты на приобретение услуг связи, в том числе затраты на местную, междугороднюю и			

Составляющие базовых нормативов затрат	Корректирующий коэффициент, отражающий особенности реализации государственной услуги в отношении студентов, являющихся инвалидами и детьми-инвалидами	Корректирующий коэффициент, отражающий специфику организации образовательного процесса в специализированных учреждениях по работе со студентами, являющимися инвалидами и детьми-инвалидами	Корректирующий коэффициент, отражающий законодательно закреплённые особенности реализации государственных программ в образовательных организациях, являющихся уникальными научно-образовательными комплексами
международную телефонную связь, интернет			
Затраты на приобретение транспортных услуг, в том числе на проезд профессорско-преподавательского состава до места прохождения повышения квалификации и обратно, на проезд до места прохождения практики и обратно для обучающихся, проходящих практику, и сопровождающих их работников образовательной организации			
Затраты на оплату труда и начисления на выплаты по оплате труда работников образовательной организации, которые не принимают непосредственного участия в оказании государственной услуги (административно-хозяйственного, учебно-вспомогательного персонала и иных работников, осуществляющих вспомогательные функции), включая страховые взносы в Пенсионный фонд Российской Федерации, Фонд социального страхования Российской Федерации и Федеральный фонд обязательного медицинского страхования, страховые взносы на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний в соответствии с трудовым законодательством и иными нормативными правовыми актами, содержащими нормы трудового права	Применяется	Применяется	Применяется
Затраты на организацию культурно-массовой, физкультурной и спортивной, оздоровительной работы со студентами			