

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ  
от 1 февраля 2022 г. N 89

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПЕРЕЧНЯ  
СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ И НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ПО ПРОГРАММАМ БАКАЛАВРИАТА, ПРОГРАММАМ СПЕЦИАЛИТЕТА,  
ПРОГРАММАМ МАГИСТРАТУРЫ, ПРОГРАММАМ ОРДИНАТУРЫ  
И ПРОГРАММАМ АССИСТЕНТУРЫ-СТАЖИРОВКИ

Список изменяющих документов  
(в ред. Приказа Минобрнауки России от 29.08.2022 N 822)

В соответствии с [частью 8 статьи 11](#) Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 53, ст. 7598; 2021, N 1, ст. 56), [подпунктом 4.2.1 пункта 4 Положения о Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июня 2018 г. N 682](#) (Собрание законодательства Российской Федерации, 2018, N 26, ст. 3851; 2021, N 26, ст. 4965), приказываю:

1. Утвердить [перечень](#) специальностей и направлений подготовки высшего образования по программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, программам ординатуры и программам ассистентуры-стажировки.

2. Признать утратившими силу:

[приказ](#) Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. N 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 Министерством юстиции Российской Федерации 14 октября 2013 г., регистрационный N 30160);

[приказ](#) Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 января 2017 г. N 9 "О внесении изменений в перечень специальностей высшего образования, применяемый при реализации образовательных программ высшего образования - программ специалитета, содержащих сведения, составляющие государственную тайну или служебную информацию ограниченного распространения, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. N 1060" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 февраля 2017 г., регистрационный N 45524);

[приказ](#) Министерства образования и науки Российской Федерации от 10 апреля 2017 г. N 320 "О внесении изменений в перечни специальностей и направлений подготовки высшего образования" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 мая 2017 г., регистрационный N 46662);

[приказ](#) Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 марта 2018 г. N 210 "О внесении изменений в перечни специальностей и направлений подготовки высшего образования" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 апреля 2018 г., регистрационный N 50727);

[приказ](#) Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 28 сентября 2020 г. N 1240 "О внесении изменений в перечни специальностей и направлений подготовки высшего образования, применяемые при реализации образовательных программ высшего образования, содержащих сведения, составляющие государственную тайну или служебную информацию ограниченного распространения, утвержденные приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. N 1060" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 октября 2020 г., регистрационный N 60588);

[приказ](#) Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. N 1061 "Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 октября 2013 г., регистрационный N 30163);

[приказ](#) Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 января 2014 г. N 63 "О внесении изменений в перечни специальностей и направлений подготовки высшего образования, утвержденные приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. N 1061" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 февраля 2014 г., регистрационный N 31448);

[приказ](#) Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 августа 2014 г. N 1033 "О внесении изменений в перечни специальностей и направлений подготовки высшего образования, утвержденные приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. N 1061" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 сентября 2014 г., регистрационный N 33947);

[приказ](#) Министерства образования и науки Российской Федерации от 13 октября 2014 г. N 1313 "О внесении изменений в перечни специальностей и направлений подготовки высшего образования, утвержденные приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. N 1061" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 ноября 2014 г., регистрационный N 34691);

[приказ](#) Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 марта 2015 г. N 270 "О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. N 1061 "Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 апреля 2015 г., регистрационный N 36994);

[приказ](#) Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 октября 2015 г. N 1080 "О внесении изменений в перечни специальностей и направлений подготовки высшего образования, утвержденные приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. N 1061" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 октября 2015 г., регистрационный N 39355);

[приказ](#) Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 декабря 2016 г. N 1508 "О внесении изменений в перечни специальностей и направлений подготовки высшего образования, утвержденные приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. N 1061" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 декабря 2016 г., регистрационный N 44807);

[приказ](#) Министерства образования и науки Российской Федерации от 10 апреля 2017 г. N 320

"О внесении изменений в перечни специальностей и направлений подготовки высшего образования" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 мая 2017 г., регистрационный N 46662);

[пункт 1](#) приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 11 апреля 2017 г. N 328 "Об утверждении перечней направлений подготовки высшего образования, входящих в укрупненную группу направлений подготовки высшего образования "Востоковедение и африканистика", установлении соответствия направлений подготовки высшего образования, входящих в укрупненную группу направлений подготовки высшего образования "Востоковедение и африканистика", направлениям подготовки, входящим в перечень направлений подготовки высшего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. N 1061, а также о внесении изменений в некоторые приказы Минобрнауки России, касающиеся направления подготовки высшего образования "Востоковедение и африканистика" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 июня 2017 г., регистрационный N 47167);

[приказ](#) Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 марта 2018 г. N 210 "О внесении изменений в перечни специальностей и направлений подготовки высшего образования" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 апреля 2018 г., регистрационный N 50727);

[приказ](#) Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 30 августа 2019 г. N 664 "О внесении изменения в перечень направлений подготовки высшего образования - бакалавриата, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. N 1061" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 сентября 2019 г., регистрационный N 56026);

[приказ](#) Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 15 апреля 2021 г. N 296 "О внесении изменений в перечни специальностей и направлений подготовки высшего образования, утвержденные приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. N 1061" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 апреля 2021 г., регистрационный N 63245);

[приказ](#) Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 13 декабря 2021 г. N 1229 "О внесении изменения в перечень специальностей высшего образования - подготовки кадров высшей квалификации по программам ординатуры, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. N 1061" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 апреля 2022 г., регистрационный N 68183).

(абзац введен [Приказом](#) Минобрнауки России от 29.08.2022 N 822)

3. Организации, осуществляющие образовательную деятельность, реализуют образовательные программы по специальностям [07.09.01](#) Архитектура, [07.09.02](#) Реконструкция и реставрация архитектурного наследия, [07.09.03](#) Дизайн архитектурной среды и [07.09.04](#) Градостроительство, утвержденным [приказом](#) Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. N 1061 "Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 октября 2013 г., регистрационный N 30163), с изменениями, внесенными приказами Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 января 2014 г. N 63 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 февраля 2014 г., регистрационный N 31448), от 20 августа 2014 г. N 1033 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 сентября 2014 г., регистрационный N 33947), от 13 октября 2014 г. N 1313 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 ноября 2014 г., регистрационный N 34691), от 25 марта 2015 г. N 270 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 апреля 2015 г., регистрационный N 36994), от 1 октября 2015 г. N 1080

(зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 октября 2015 г., регистрационный N 39355), от 1 декабря 2016 г. N 1508 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 декабря 2016 г., регистрационный N 44807), от 10 апреля 2017 г. N 320 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 мая 2017 г., регистрационный N 46662), от 11 апреля 2017 г. N 328 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 июня 2017 г., регистрационный N 47167), от 23 марта 2018 г. N 210 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 апреля 2018 г., регистрационный N 50727) и приказами Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 30 августа 2019 г. N 664 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 сентября 2019 г., регистрационный N 56026), от 15 апреля 2021 г. N 296 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 апреля 2021 г., регистрационный N 63245), от 13 декабря 2021 г. N 1229 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 апреля 2022 г., регистрационный N 68183), до завершения обучения лиц, принятых на обучение до 1 сентября 2025 года.

(п. 3 в ред. [Приказа](#) Минобрнауки России от 29.08.2022 N 822)

4. Настоящий приказ вступает в силу с 1 сентября 2025 года.  
(п. 4 введен [Приказом](#) Минобрнауки России от 29.08.2022 N 822)

Министр  
В.Н.ФАЛЬКОВ

#### Приложение

Утвержден  
приказом Министерства науки  
и высшего образования  
Российской Федерации  
от 1 февраля 2022 г. N 89

#### ПЕРЕЧЕНЬ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ И НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО ПРОГРАММАМ БАКАЛАВРИАТА, ПРОГРАММАМ СПЕЦИАЛИТЕТА, ПРОГРАММАМ МАГИСТРАТУРЫ, ПРОГРАММАМ ОРДИНАТУРЫ И ПРОГРАММАМ АССИСТЕНТУРЫ-СТАЖИРОВКИ

Список изменяющих документов  
(в ред. [Приказа](#) Минобрнауки России от 29.08.2022 N 822)

Коды укрупнен- ных групп специал- ьностей и направл- ений	Коды специаль- ностей, напра- влени- й подго- товки	Наименования областей образования, укрупненных групп специальностей и направлений подготовки. Наименование направления подготовки и специальности	Код квалификации (6.0 - уровень бакалавриата, 7.1 - уровень магистратуры, 7.2 - уровень специалитета, 8.1 - уровень	Квалификация

подгото вки			ординатуры, 8.2 - уровень ассистентуры- стажировки)	
<b>МАТЕМАТИЧЕСКИЕ И ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ</b>				
01	<b>ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ</b>			
	01	Математика и механика	6.0	Бакалавр математики
			7.1	Магистр математики
	02	Статистика	6.0	Бакалавр статистики
			7.1	Магистр статистики
	03	Физика	6.0	Бакалавр физики
			7.1	Магистр физики
	04	Радиофизика	6.0	Бакалавр радиофизики
			7.1	Магистр радиофизики
02	05	Фундаментальные математика и механика	7.2	Математик
	06	Астрономия	7.2	Астроном
	07	Фундаментальная и прикладная физика	7.2	Физик
	<b>БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ</b>			
	01	Биология	6.0	Бакалавр биологии
			7.1	Магистр биологии
	02	Почвоведение	6.0	Бакалавр почвоведения
			7.1	Магистр почвоведения
	03	Биоинженерия, биоинформатика	7.2	Биоинженер, биоинформатик
	04	Фундаментальная, прикладная и синтетическая биология	7.2	Биолог
03	<b>ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ</b>			
	01	Химия	6.0	Бакалавр химии
			7.1	Магистр химии
	02	Химия, физика и механика	6.0	Бакалавр материаловедения

		материалов	7.1	Магистр материаловедения
	03	Фундаментальная и прикладная химия	7.2	Химик
04	НАУКИ О ЗЕМЛЕ			
01	Геология	6.0	Бакалавр геологии	
		7.1	Магистр геологии	
02	География	6.0	Бакалавр географии	
		7.1	Магистр географии	
03	Картография и геоинформатика	6.0	Бакалавр картографии и геоинформатики	
		7.1	Магистр картографии и геоинформатики	
04	Гидрометеорология	6.0	Бакалавр гидрометеорологии	
			Бакалавр прикладной гидрометеорологии	
		7.1	Магистр гидрометеорологии	
			Магистр прикладной гидрометеорологии	
05	Экология и природопользование	6.0	Бакалавр экологии и природопользования	
		7.1	Магистр экологии и природопользования	
06	Метеорология специального назначения <*>	7.2	Инженер-метеоролог специального назначения	
07	Военная картография <*>	7.2	Инженер - военный картограф	
ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ И ЯЗЫКИ				
05	ЯЗЫК, ОБЩЕСТВЕННЫЕ КОММУНИКАЦИИ, МЕДИА И ЖУРНАЛИСТИКА			
01	Языкоzнание и литературоведение	6.0	Бакалавр филологии	
			Бакалавр лингвистики	
		7.1	Магистр филологии	
			Магистр лингвистики	
02	Интеллектуальные	6.0	Бакалавр интеллектуальных	

		системы в гуманитарной среде		систем в гуманитарной сфере
			7.1	Магистр интеллектуальных систем в гуманитарной сфере
03	Фундаментальная и прикладная лингвистика		6.0	Бакалавр фундаментальной и прикладной лингвистики
			7.1	Магистр фундаментальной и прикладной лингвистики
04	Общественные коммуникации, медиа и журналистика		6.0	Бакалавр рекламы и связей с общественностью Бакалавр журналистики Бакалавр телевидения Бакалавр издательского дела Бакалавр медиакоммуникаций
			7.1	Магистр рекламы и связей с общественностью Магистр журналистики Магистр телевидения Магистр издательского дела Магистр медиакоммуникаций
			7.2	Лингвист-переводчик
06	ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ			
	01	История и археология	6.0	Бакалавр истории Бакалавр археологии
				Магистр истории Магистр археологии
	02	Антропология и этнология	6.0	Бакалавр антропологии и этнологии
				Магистр антропологии и этнологии

	03	Документоведение и архивоведение	6.0	Бакалавр документоведения и архивоведения	
			7.1	Магистр документоведения и архивоведения	
07	ФИЛОСОФИЯ, ЭТИКА И РЕЛИГИОВЕДЕНИЕ				
	01	Философия и прикладная этика	6.0	Бакалавр философии	
				Бакалавр прикладной этики	
	02	Религиоведение	7.1	Магистр философии	
				Магистр прикладной этики	
08	ТЕОЛОГИЯ				
	01	Теология	6.0	Бакалавр теологии	
			7.1	Магистр теологии	
09	ВОСТОКОВЕДЕНИЕ И АФРИКАНИСТИКА				
	01	Востоковедение и африканстика	6.0	Бакалавр востоковедения и африканстики	
			7.1	Магистр востоковедения и африканстики	
ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ					
10	ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ				
	01	Педагогическое образование	6.0	Бакалавр образования	
			7.1	Магистр образования	
	02	Психолого-педагогическое образование	6.0	Бакалавр образования	
			7.1	Магистр образования	
	03	Специальное (дефектологическое) образование	6.0	Бакалавр образования	
			7.1	Магистр образования	
11	04	Профессиональное обучение (по отраслям)	6.0	Бакалавр образования	
			7.1	Магистр образования	
	05	Педагогика и психология девиантного поведения	7.2	Социальный педагог	
11	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ				

	01	Физическая культура	6.0	Бакалавр физической культуры
			7.1	Магистр физической культуры
	02	Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура)	6.0	Бакалавр адаптивной физической культуры
			7.1	Магистр адаптивной физической культуры
	03	Спорт	6.0	Тренер по виду спорта, преподаватель
			7.1	Магистр физической культуры и спорта
	04	Рекреация и спортивно-оздоровительный туризм	6.0	Бакалавр физической культуры и спортивного туризма

#### НАУКИ ОБ ОБЩЕСТВЕ И ЧЕЛОВЕКЕ

	12	ЭКОНОМИКА, БИЗНЕС И УПРАВЛЕНИЕ		
	01	Экономика	6.0	Бакалавр экономики
			7.1	Магистр экономики
	02	Менеджмент	6.0	Бакалавр менеджмента
				Бакалавр управления персоналом
	03	Бизнес-информатика	6.0	Магистр менеджмента
				Магистр управления персоналом
	04	Финансы	6.0	Бакалавр бизнес-информатики
			7.1	Магистр бизнес-информатики
	05	Таможенное дело	7.1	Магистр финансов
	06	Экономическая безопасность	7.2	Специалист таможенного дела
	07	Государственное и муниципальное	6.0	Специалист экономической безопасности
				Бакалавр государственного и муниципального управления

		управление	7.1	Магистр государственного и муниципального управления
13	ПОЛИТИКА, СОЦИОЛОГИЯ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ ПРОЦЕССЫ			
01	Регионоведение	6.0	Бакалавр регионоведения России	
			Бакалавр зарубежного регионоведения	
		7.1	Магистр политологии	
02	Политология	6.0	Бакалавр политологии	
		7.1	Магистр политологии	
03	Публичная политика	6.0	Бакалавр политологии	
		7.1	Магистр политологии	
04	Международные отношения	6.0	Бакалавр международных отношений	
		7.1	Магистр политологии	
05	Социология	6.0	Бакалавр социологии	
		7.1	Магистр социологии	
14	ЮРИСПРУДЕНЦИЯ			
01	Юриспруденция	6.0	Бакалавр юриспруденции	
		7.1	Магистр юриспруденции	
02	Обеспечение законности и правопорядка <*>	6.0	Бакалавр юриспруденции	
03	Правовое обеспечение национальной безопасности <*>	7.2	Юрист	
04	Судебная экспертиза	7.2	Судебный эксперт	
05	Судебная и прокурорская деятельность	7.2	Юрист	
15	ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ			
01	Психология	6.0	Бакалавр психологии	
		7.1	Магистр психологии	
02	Клиническая психология	7.2	Клинический психолог	
03	Психология служебной деятельности	7.2	Психолог служебной деятельности	

ИНЖЕНЕРНОЕ ДЕЛО, ТЕХНОЛОГИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ				
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО			
	01	Строительство	6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
	02	Жилищно-коммунальное хозяйство и коммунальная инфраструктура	6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
	03	Строительство уникальных зданий и сооружений	7.2	Инженер
17	АРХИТЕКТУРА			
	01	Архитектура	6.0	Бакалавр архитектуры
			7.1	Магистр архитектуры
	02	Градостроительство	6.0	Бакалавр градостроительства
			7.1	Магистр градостроительства
	03	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	6.0	Бакалавр архитектурной реставрации
			7.1	Магистр архитектурной реставрации
18	ЭНЕРГЕТИКА, ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА			
	01	Теплоэнергетика и теплотехника	6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
	02	Электроэнергетика и электротехника	6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
	03	Энергетическое машиностроение	6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
	04	Тепло- и	7.2	Инженер тепло- и

		электрообеспечение специальных технических систем и объектов <*>		электрообеспечения специальных технических систем и объектов
	05	Специальные электромеханические системы <*>	7.2	Инженер специальных электромеханических систем
19	<b>ЯДЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ</b>			
	01	Ядерная энергетика, теплофизика и ядерное топливо	6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
	02	Ядерные физика и технологии	6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
	03	Ядерно-физические установки	6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
	04	Ядерные реакторы и материалы	7.2	Инженер-физик
	05	Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг	7.2	Инженер-физик
	06	Электроника и автоматика физических установок <*>	7.2	Инженер-физик
20	<b>ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИИ</b>			
	01	Инженерная физика	6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
	02	Ионно-плазменная техника и технологии	6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
	03	Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения	6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и

				технологии
	04	Специальные системы жизнеобеспечения	7.2	Инженер по эксплуатации специальных систем жизнеобеспечения
21	МАШИНОСТРОЕНИЕ			
	01	Технологии машиностроения	6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
	02	Технологические машины и оборудование	6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
	03	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
	04	Мехатроника и робототехника	6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
	05	Автоматизация технологических процессов и производств	6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
	06	Прикладная механика	6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
	07	Проектирование технологических комплексов (на цифровых платформах)	7.2	Инженер
	08	Робототехника военного и специального назначения <i>&lt;*&gt;</i>	7.2	Инженер
22	УПРАВЛЕНИЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ			
	01	Управление качеством,	6.0	Бакалавр техники и

		стандартизация и метрология		технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
02	Инноватика и наукоемкие производства	6.0	Бакалавр техники и технологии	
			7.1	Магистр техники и технологии
				Магистр патентоведения
03	Управление в технических системах и системный анализ	6.0	Бакалавр техники и технологии	
		7.1	Магистр техники и технологии	
04	Специальные организационно-технические системы	7.2	Инженер-системотехник	
05	Метрологическое обеспечение вооружения и военной техники <*>	7.2	Инженер-метролог	
23	ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ И ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ			
01	Химические технологии	6.0	Бакалавр техники и технологии	
		7.1	Магистр техники и технологии	
02	Технологии материалов	6.0	Бакалавр техники и технологии	
		7.1	Магистр техники и технологии	
03	Специальные химические технологии	7.2	Инженер-технолог	
24	ПРИКЛАДНАЯ ГЕОЛОГИЯ, ГОРНОЕ ДЕЛО, НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО, ГЕОДЕЗИЯ И ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО			
01	Нефтегазовое дело	6.0	Бакалавр техники и технологии	
		7.1	Магистр техники и технологии	
		7.2	Горный инженер	
02	Землеустройство и кадастры	6.0	Бакалавр техники и технологии	

			7.1	Магистр техники и технологии
03	Геодезия и дистанционное зондирование		6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
04	Прикладная геология		7.2	Горный инженер-геолог
05	Горное дело		7.2	Горный инженер
06	Прикладная геодезия		7.2	Инженер-геодезист
07	Технологии геологической разведки		7.2	Горный инженер-буровик
				Горный инженер-геофизик
25	<b>ЭЛЕКТРОНИКА, ФОТОНИКА, ПРИБОРОСТРОЕНИЕ И СВЯЗЬ</b>			
01	Электроника		6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
02	Микро- и наносистемы		6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
03	Радиотехника		6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
04	Фотоника		6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
05	Оптические и лазерные системы и технологии		6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
06	Приборостроение		6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии

	07	Биотехнические системы и технологии	6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
	08	Инфокоммуникационные технологии и системы связи	6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
	09	Радиоэлектронные системы и комплексы	7.2	Инженер
	10	Специальные радиотехнические системы	7.2	Инженер
	11	Оптические и оптоэлектронные приборы и системы	7.2	Инженер
	12	Применение и эксплуатация средств и систем специального мониторинга <*>	7.2	Инженер
	13	Инфокоммуникационные технологии и системы специальной связи <*>	7.2	Инженер
26	ОРУЖИЕ И СИСТЕМЫ ВООРУЖЕНИЯ			
	01	Корабельное вооружение	6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
	02	Автономные информационные системы управления средствами поражения	7.2	Инженер
	03	Проектирование, производство и испытание корабельного вооружения и информационно-управляющих систем	7.2	Инженер
	04	Боеприпасы: наука, техника, технологии	7.2	Инженер
	05	Стрелково-пушечное, артиллерийское и	7.2	Инженер

		ракетное оружие		
	06	Системы вооружения летательных аппаратов	7.2	Инженер
	07	Технологии веществ и материалов в вооружении и военной технике <*>	7.2	Инженер-технолог Инженер
27	АВИАЦИОННАЯ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА			
	01	Авиастроение, ракетостроение и космонавтика	6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
	02	Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов	7.2	Инженер
	03	Аэрогидродинамика, динамика полета и управление движением	7.2	Инженер
	04	Самолето- и вертолетостроение	7.2	Инженер
	05	Проектирование авиационных и ракетных двигателей	7.2	Инженер
	06	Системы управления и навигации летательных аппаратов	7.2	Инженер
	07	Испытание летательных аппаратов	7.2	Инженер
	08	Интегрированные системы летательных аппаратов	7.2	Инженер
	09	Навигационно-баллистическое обеспечение применения космической техники <*>	7.2	Инженер
28	ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО			
	01	Техносферная безопасность	6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и

				технологии
02	Природооустройство и водопользование		6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
03	Пожарная безопасность		7.2	Инженер по пожарной безопасности
29	<b>БИОТЕХНОЛОГИИ И ПИЩЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ</b>			
01	Биотехнология	6.0	Бакалавр биотехнологии	
		7.1	Магистр биотехнологии	
02	Технологии производства продуктов питания	6.0	Бакалавр биотехнологии	
		7.1	Магистр биотехнологии	
30	<b>ПРОИЗВОДСТВО МАТЕРИАЛОВ И ИЗДЕЛИЙ ПОТРЕБИТЕЛЬСКОГО И ТЕХНИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ</b>			
01	Технологии и проектирование текстильных материалов и изделий легкой промышленности	6.0	Бакалавр техники и технологии	
		7.1	Магистр техники и технологии	
02	Технологии полиграфического и упаковочного производства	6.0	Бакалавр техники и технологии	
		7.1	Магистр техники и технологии	
03	Технологии художественной обработки материалов	6.0	Бакалавр техники и технологии	
		7.1	Магистр техники и технологии	
31	<b>КОРАБЛЕСТРОЕНИЕ И МОРСКАЯ ТЕХНИКА</b>			
01	Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры	6.0	Бакалавр техники и технологии	
		7.1	Магистр техники и технологии	
02	Проектирование и постройка кораблей, судов и объектов океанотехники	7.2	Инженер	
03	Проектирование, изготовление и ремонт	7.2	Инженер	

		энергетических установок и систем автоматизации кораблей и судов		
	04	Строительство, ремонт и поисково-спасательное обеспечение надводных кораблей и подводных лодок	7.2	Инженер
	05	Применение и эксплуатация технических систем надводных кораблей и подводных лодок	7.2	Инженер
ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И КОМПЬЮТЕРНЫЕ НАУКИ				
32	ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ ИНФОРМАТИКА И МАТЕМАТИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КОМПЬЮТЕРНЫХ НАУК			
	01	Фундаментальная информатика и информационные технологии	6.0	Бакалавр информационных технологий
			7.1	Магистр информационных технологий
	02	Математическое обеспечение и администрирование информационных систем	6.0	Бакалавр информационных технологий
			7.1	Магистр информационных технологий
	03	Математическое обеспечение компьютерных наук	6.0	Бакалавр информационных технологий
			7.1	Магистр информационных технологий
33	ИНФОРМАТИКА, ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА И ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ			
	01	Информатика и вычислительная техника	6.0	Бакалавр информационных технологий
			7.1	Магистр информационных технологий
	02	Информационные системы и технологии	6.0	Бакалавр информационных технологий
			7.1	Магистр информационных технологий
	03	Прикладная информатика	6.0	Бакалавр информационных технологий

			7.1	Магистр информационных технологий
04	Программная инженерия		6.0	Бакалавр информационных технологий
			7.1	Магистр информационных технологий
05	Техническая кибернетика и информатика		6.0	Бакалавр информационных технологий
06	Системы искусственного интеллекта		7.1	Магистр информационных систем
07	Интеллектуальные системы специального назначения <*>		7.1	Магистр информационных технологий
08	Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения <*>		7.2	Специалист по информационным системам

(в ред. Приказа Минобрнауки России от 29.08.2022 N 822)

34	ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ			
	01	Информационная безопасность	6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
	02	Компьютерная безопасность	7.2	Специалист по защите информации
	03	Информационная безопасность телекоммуникационных систем	7.2	Специалист по защите информации
	04	Информационная безопасность автоматизированных систем	7.2	Специалист по защите информации
	05	Информационно-аналитические системы безопасности	7.2	Специалист по защите информации
	06	Безопасность информационных технологий в правоохранительной	7.2	Специалист по защите информации

		сфере		
	07	Криптография <*>	7.2	Специалист по защите информации
	08	Противодействие техническим разведкам <*>	7.2	Специалист по защите информации
<b>ТРАНСПОРТ</b>				
35	<b>ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ИНФРАСТРУКТУРА НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА</b>			
	01	Технология транспортных процессов	6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
	02	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
	03	Наземные транспортно-технологические средства	7.2	Инженер транспорта
	04	Подвижной состав железных дорог	7.2	Инженер транспорта
	05	Эксплуатация железных дорог	7.2	Инженер транспорта
	06	Системы обеспечения движения поездов	7.2	Инженер транспорта
	07	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей	7.2	Инженер
36	<b>АЭРОНАВИГАЦИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВИАЦИОННЫХ СИСТЕМ</b>			
	01	Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
	02	Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов	6.0	Бакалавр техники и технологии
			7.1	Магистр техники и технологии
	03	Аэронавигация	6.0	Бакалавр техники и

				технологии
		7.1		Магистр техники и технологии
04	Эксплуатация аэропортов и обеспечение полетов воздушных судов	6.0		Бакалавр техники и технологии
		7.1		Магистр техники и технологии
05	Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования	7.2		Инженер
06	Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения	7.2		Инженер
07	Техническая эксплуатация и восстановление боевых летательных аппаратов и двигателей	7.2		Инженер по эксплуатации летательных аппаратов
08	Техническая эксплуатация и восстановление электросистем и пилотажно-навигационных комплексов боевых летательных аппаратов	7.2		Инженер по эксплуатации авиационного оборудования
09	Летная эксплуатация и применение авиационных комплексов	7.2		Инженер по летной эксплуатации летательных аппаратов
37	УПРАВЛЕНИЕ, ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ИНФРАСТРУКТУРА ВОДНОГО ТРАНСПОРТА			
01	Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства	6.0		Бакалавр техники и технологии
		7.1		Магистр техники и технологии
02	Водные пути, порты и гидротехнические сооружения	6.0		Бакалавр техники и технологии
		7.1		Магистр техники и технологии
03	Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта	6.0		Бакалавр техники и технологии
		7.1		Магистр техники и технологии

	04	Судовождение	7.2	Инженер-судоводитель
	05	Эксплуатация судовых энергетических установок	7.2	Инженер-механик
	06	Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики	7.2	Инженер-электромеханик
СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ, РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО, ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООТЕХНИЯ				
38	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО			
	01	Агрохимия и агропочвоведение	6.0	Бакалавр агрохимии и агропочвоведения
			7.1	Магистр агрохимии и агропочвоведения
	02	Агрономия	6.0	Бакалавр агрономии
			7.1	Магистр агрономии
	03	Садоводство	6.0	Бакалавр садоводства
			7.1	Магистр садоводства
	04	Инженерия в агробизнесе	6.0	Бакалавр техники и технологий
			7.1	Магистр техники и технологий
	05	Гидромелиорация	6.0	Бакалавр техники и технологий
			7.1	Магистр техники и технологий
	06	Технология производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции	6.0	Бакалавр технологии производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции
39	ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО И ЛЕСОПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ			
	01	Лесное дело	6.0	Бакалавр лесного дела
			7.1	Магистр лесного дела
	02	Ландшафтная архитектура	6.0	Бакалавр ландшафтной архитектуры
			7.1	Магистр ландшафтной архитектуры

	03	Технологии лесопромышленных производств	6.0	Бакалавр техники и технологий		
			7.1	Магистр техники и технологий		
40	РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО					
	01	Водные биоресурсы и аквакультура	6.0	Бакалавр водных биоресурсов и аквакультуры		
			7.1	Магистр водных биоресурсов и аквакультуры		
	02	Промышленное рыболовство	6.0	Бакалавр промышленного рыболовства		
			7.1	Магистр промышленного рыболовства		
41	ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООТЕХНИЯ					
	01	Зоотехния	6.0	Бакалавр сельского хозяйства		
			7.1	Магистр сельского хозяйства		
	02	Ветеринария	7.2	Ветеринарный врач		
				Ветеринарно-санитарный врач		
СОЦИАЛЬНАЯ СФЕРА И СФЕРА УСЛУГ						
42	ГОСТЕПРИИМСТВО, СЕРВИС И ОКАЗАНИЕ УСЛУГ					
	01	Гостиничное дело	6.0	Бакалавр гостеприимства		
			7.1	Магистр гостеприимства		
	02	Туризм и туристские дестинации	6.0	Бакалавр туризма		
			7.1	Магистр туризма		
	03	Сервис	6.0	Бакалавр сервиса		
			7.1	Магистр сервиса		
	04	Торговое дело	6.0	Бакалавр торговли и товароведения		
			7.1	Магистр торговли и товароведения		
43	СОЦИАЛЬНАЯ СФЕРА					
	01	Организация работы с молодежью	6.0	Бакалавр организации работы с молодежью		

			7.1	Магистр организации работы с молодежью
02	Социальная работа		6.0	Бакалавр социальной работы
			7.1	Магистр социальной работы
03	Социотехнологическое обеспечение национальной безопасности и обороны		7.2	Специалист по информационному противоборству
<b>ИСКУССТВО И КУЛЬТУРА</b>				
44	<b>ИСКУССТВОЗНАНИЕ</b>			
	01	Искусства и гуманитарные науки	6.0	Бакалавр искусств и гуманитарных наук
			7.1	Магистр искусств и гуманитарных наук
	02	Искусствоведение	6.0	Бакалавр искусствоведения
			7.1	Магистр искусствоведения
	03	История изобразительных искусств	6.0	Бакалавр изобразительных искусств
			7.1	Магистр изобразительных искусств
	04	Теория и история искусств	6.0	Бакалавр теории и истории искусств
			7.1	Магистр теории и истории искусств
45	<b>КУЛЬТУРОЛОГИЯ И СОЦИОКУЛЬТУРНЫЕ ПРАКТИКИ</b>			
	01	Культурология	6.0	Бакалавр культурологии
			7.1	Магистр культурологии
	02	Музеология и охрана объектов культурного и природного наследия	6.0	Бакалавр музеологии и охраны объектов культурного и природного наследия
			7.1	Магистр музеологии и охраны объектов культурного и природного наследия
	03	Библиотечно-информационная	6.0	Бакалавр библиотечно-информационной

		деятельность		деятельности
			7.1	Магистр библиотечно-информационной деятельности
04	Социально-культурная деятельность		6.0	Бакалавр социально-культурной деятельности
			7.1	Магистр социально-культурной деятельности
05	Народная художественная культура		6.0	Бакалавр народной художественной культуры
			7.1	Магистр народной художественной культуры
06	Режиссура театрализованных представлений и праздников		6.0	Бакалавр режиссуры театрализованных представлений и праздников
			7.1	Магистр режиссуры театрализованных представлений и праздников
07	Звукорежиссура культурно-массовых представлений и концертных программ		7.2	Звукорежиссер культурно-массовых представлений и концертных программ
46	СЦЕНИЧЕСКИЕ ИСКУССТВА И ЛИТЕРАТУРНОЕ ТВОРЧЕСТВО			
01	Хореографическое искусство		6.0	Бакалавр хореографического искусства
			7.1	Магистр хореографического искусства
02	Хореографическое исполнительство		6.0	Бакалавр хореографического исполнительства
03	Цирковое искусство		6.0	Бакалавр циркового искусства
04	Технология художественного оформления спектакля		6.0	Бакалавр технологии художественного оформления спектакля
05	Театроведение		6.0	Бакалавр театроведения
06	Драматургия		6.0	Бакалавр драматургии
			7.1	Магистр драматургии
			8.2	Драматург высшей квалификации,

			преподаватель творческих дисциплин
07	Театральное искусство	7.1	Магистр театрального искусства
08	Актерское искусство	7.2	Артист драматического театра и кино Артист музыкального театра Артист театра кукол Артист эстрады Артист мюзикла
09	Режиссура театра	7.2	Режиссер драмы Режиссер музыкального театра Режиссер театра кукол Режиссер эстрады Режиссер цирка
10	Сценография	7.2	Художник-постановщик театра Художник-постановщик в театре кукол Художник по сценическому костюму Художник по гриму
11	Литературное творчество	7.2	Литературный работник Переводчик художественной литературы
12	Актерское искусство в музыкальном театре	7.2	Артист-вокалист
13	Театральная звукорежиссура	7.2	Звукорежиссер театра
14	Искусство хореографии (по видам)	8.2	Преподаватель творческих дисциплин в высшей школе, хореограф
15	Актерское мастерство (по видам)	8.2	Преподаватель творческих дисциплин в высшей школе, артист драматического

			театра и кино
			Преподаватель творческих дисциплин в высшей школе, артист музыкального театра
			Преподаватель творческих дисциплин в высшей школе, артист театра кукол
			Преподаватель творческих дисциплин в высшей школе, артист эстрады
16	Сценическая речь	8.2	Преподаватель творческих дисциплин в высшей школе
17	Сценическая пластика и танец	8.2	Преподаватель творческих дисциплин в высшей школе
18	Искусство театральной режиссуры (по видам)	8.2	Преподаватель творческих дисциплин в высшей школе, режиссер драмы
			Преподаватель творческих дисциплин в высшей школе, режиссер музыкального театра
			Преподаватель творческих дисциплин в высшей школе, режиссер театра кукол
			Преподаватель творческих дисциплин в высшей школе, режиссер эстрады
			Преподаватель творческих дисциплин в высшей школе, режиссер цирка
19	Сценография и театральная технология	8.2	Преподаватель творческих дисциплин в высшей школе, сценограф
20	Искусство словесности (по видам)	8.2	Преподаватель творческих дисциплин в высшей школе, литератор
			Преподаватель творческих дисциплин в высшей школе, литератор-переводчик художественной литературы
47	МУЗЫКАЛЬНОЕ ИСКУССТВО		

	01	Музыкальное искусство эстрады	6.0	Концертный исполнитель, артист ансамбля, преподаватель
	02	Музыкально-инструментальное искусство	6.0	Артист ансамбля, концертмейстер, преподаватель (по видам инструментов)
				Артист ансамбля, артист оркестра, преподаватель, руководитель творческого коллектива (по видам инструментов)
				Артист ансамбля, артист оркестра, концертмейстер, преподаватель, руководитель творческого коллектива (по видам инструментов)
			7.1	Магистр музыкально-инструментального искусства
	03	Вокальное искусство	6.0	Концертно-камерный певец, преподаватель (академическое пение)
				Артист музыкального театра, преподаватель (театр оперетты)
			7.1	Магистр вокального искусства
	04	Искусство народного пения	6.0	Хормейстер, руководитель творческого коллектива, преподаватель (хоровое народное пение) Концертный исполнитель, солист ансамбля, преподаватель (сольное народное пение)
			7.1	Магистр искусства народного пения
	05	Дирижирование	6.0	Дирижер хора, хормейстер, артист хора, преподаватель (дирижирование академическим хором)
				Дирижер оркестра народных

			инструментов, преподаватель (дирижирование оркестром народных инструментов)
			Дирижер оркестра духовых инструментов, преподаватель (дирижирование оркестром духовых инструментов)
			Дирижер оперно- симфонического оркестра, преподаватель (дирижирование оперно- симфоническим оркестром)
			Дирижер хора, хормейстер, регент, певчий, преподаватель (певческое хоровое искусство)
		7.1	Магистр дирижирования
06	Музыкоznание и музыкально-прикладное искусство	6.0	Музыковед, преподаватель, лектор (музыковедение)
			Преподаватель, музыкальный журналист, редактор средств массовой информации (музыкальная журналистика и редакторская деятельность в средствах массовой коммуникации)
			Этномузыколог, преподаватель, руководитель творческого коллектива (этномузыкология)
			Медиевист, преподаватель, руководитель творческого коллектива (древнерусское певческое искусство)
			Преподаватель (музыкальная педагогика)
			Композитор, аранжировщик, преподаватель (компьютерная композиция и аранжировка)

			Менеджер музыкального искусства (менеджмент музыкального искусства)
			Специалист в области музыкальной рекламы (музыкальная реклама)
		7.1	Магистр музыказнания и музыкально-прикладного искусства
07	Искусство	7.1	Магистр искусства
08	Искусство концертного исполнительства	7.2	Концертный исполнитель, преподаватель
09	Художественное руководство оперно-симфоническим оркестром и академическим хором	7.2	Дирижер оперно-симфонического оркестра, преподаватель (художественное руководство оперно-симфоническим оркестром)
			Дирижер академического хора, преподаватель (художественное руководство академическим хором)
10	Музыкальная звукорежиссура	7.2	Музыкальный звукорежиссер, преподаватель
11	Музыкально-театральное искусство	7.2	Солист-вокалист, преподаватель
12	Музыковедение	7.2	Музыковед, преподаватель
13	Композиция	7.2	Композитор, преподаватель
14	Дирижирование военным духовым оркестром	7.2	Дирижер военного духового оркестра
15	Искусство музыкально-инструментального исполнительства (по видам)	8.2	Артист высшей квалификации, преподаватель творческих дисциплин в высшей школе
16	Искусство вокального исполнительства (по видам)	8.2	Артист высшей квалификации, преподаватель творческих дисциплин в высшей школе
17	Искусство композиции	8.2	Композитор, преподаватель творческих дисциплин в

			высшей школе
18	Мастерство музыкальной звукорежиссуры	8.2	Музыкальный звукорежиссер высшей квалификации, преподаватель творческих дисциплин в высшей школе
19	Искусство дирижирования (по видам)	8.2	Дирижер высшей квалификации, преподаватель творческих дисциплин в высшей школе
48	ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ВИДЫ ИСКУССТВ		
01	Декоративно-прикладное искусство	6.0	Бакалавр декоративно-прикладного искусства
		7.1	Магистр декоративно-прикладного искусства
02	Искусство костюма и текстиля	6.0	Бакалавр искусства костюма и текстиля
		7.1	Магистр искусства костюма и текстиля
03	Реставрация	6.0	Бакалавр реставрации
		7.1	Магистр реставрации
04	Традиционное прикладное искусство	6.0	Бакалавр традиционного прикладного искусства
		7.1	Магистр традиционного прикладного искусства
05	Монументально-декоративное искусство	7.2	Художник монументально-декоративного искусства (живопись)
			Художник монументально-декоративного искусства (скульптура)
			Художник-проектировщик интерьера
06	Живопись	7.2	Художник-живописец (станковая живопись)
			Художник-живописец (монументальная живопись)
			Художник-живописец (театрально-декорационная

			живопись)
			Художник-живописец (церковно-историческая живопись)
			Художник-реставратор (станковая масляная живопись)
			Художник-реставратор (темперная живопись)
			Художник-реставратор (монументально-декоративная живопись)
			Художник кино и телевидения
			Художник комбинированных съемок
			Художник кино и телевидения по костюму
07	Графика	7.2	Художник-график (станковая графика)
			Художник-график (искусство книги)
			Художник-график (искусство графики и плаката)
			Художник-график (оформление печатной продукции)
			Художник анимации и компьютерной графики
			Художник мультипликационного фильма
			Художник виртуальных персонажей в виртуальном пространстве
08	Скульптура	7.2	Художник-скульптор
			Художник-скульптор (медальерное искусство)
			Художник-скульптор

			(реставрация скульптуры)
09	Живопись и изящные искусства	7.2	Художник
10	Дизайн	6.0	Бакалавр дизайна
		7.1	Магистр дизайна
11	Искусство дизайна (по видам)	8.2	Преподаватель творческих дисциплин в высшей школе, дизайнер
12	Монументально-декоративное мастерство	8.2	Преподаватель творческих дисциплин в высшей школе, художник монументально-декоративного искусства
13	Мастерство декоративно-прикладного искусства и народных промыслов (по видам)	8.2	Преподаватель творческих дисциплин в высшей школе, художник декоративно-прикладного искусства
14	Искусство живописи (по видам)	8.2	Художник-живописец высшей квалификации, преподаватель творческих дисциплин в высшей школе
15	Искусство графики (по видам)	8.2	Художник-график высшей квалификации, преподаватель творческих дисциплин в высшей школе
16	Искусство скульптуры	8.2	Художник-скульптор высшей квалификации, преподаватель творческих дисциплин в высшей школе
17	Искусство реставрации (по видам)	8.2	Преподаватель творческих дисциплин в высшей школе, реставратор
49	ЭКРАННЫЕ ИСКУССТВА		
	01	Режиссура кино и телевидения	Режиссер игрового кино- и телефильма
			Режиссер неигрового кино- и телефильма
			Режиссер анимации и компьютерной графики
			Режиссер телевизионных фильмов, телепрограмм

				Режиссер мультимедиа Режиссер интернет-программ	
				Режиссер интерактивных медиа и голограмм	
02	Звукорежиссура аудиовизуальных искусств	7.2	Звукорежиссер аудиовизуальных искусств		
			8.2	Звукорежиссер аудиовизуальных искусств высшей квалификации, преподаватель творческих дисциплин в высшей школе	
03	Кинооператорство	7.2	Кинооператор		
			Телеоператор		
04	Продюсерство	7.2	Продюсер кино и телевидения		
			Линейный продюсер		
			Продюсер телевизионных и радиопрограмм		
			Продюсер мультимедиа		
			Продюсер дистрибуции		
			Продюсер исполнительских искусств		
05	Киноведение	7.2	Киновед		
06	Режиссура аудиовизуальных искусств (по видам)	8.2	Режиссер аудиовизуальных искусств высшей квалификации, преподаватель творческих дисциплин в высшей школе		
07	Операторское искусство (по видам)	8.2	Кинооператор высшей квалификации, преподаватель творческих дисциплин в высшей школе		
			Телеоператор высшей квалификации, преподаватель творческих дисциплин в высшей школе		
ЗДРАВООХРАНЕНИЕ И МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ					
50	ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ МЕДИЦИНА				

	01	Медицинская биохимия	7.2	Врач-биохимик
	02	Медицинская биофизика	7.2	Врач-биофизик
	03	Медицинская кибернетика	7.2	Врач-кибернетик
51	КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА			
	01	Лечебное дело	7.2	Врач-лечебник
	02	Педиатрия	7.2	Врач-педиатр
	03	Стоматология	7.2	Врач-стоматолог
	04	Остеопатия	7.2	Врач-остеопат
	05	Акушерство и гинекология	8.1	Врач - акушер-гинеколог
	06	Анестезиология-реаниматология	8.1	Врач - анестезиолог-реаниматолог
	07	Токсикология	8.1	Врач-токсиколог
	08	Трансфузиология	8.1	Врач-трансфузиолог
	09	Клиническая лабораторная диагностика	8.1	Врач клинической лабораторной диагностики
	10	Лабораторная генетика	8.1	Врач - лабораторный генетик
	11	Патологическая анатомия	8.1	Врач-патологоанатом
	12	Радиология	8.1	Врач-радиолог
	13	Рентгенология	8.1	Врач-рентгенолог
	14	Судебно-медицинская экспертиза	8.1	Врач - судебно-медицинский эксперт
	15	Ультразвуковая диагностика	8.1	Врач - ультразвуковой диагност
	16	Функциональная диагностика	8.1	Врач - функциональный диагност
	17	Детская кардиология	8.1	Врач - детский кардиолог
	18	Детская онкология	8.1	Врач - детский онколог
	19	Детская урология-андрология	8.1	Врач - детский уролог-андролог
	20	Детская хирургия	8.1	Врач - детский хирург
	21	Детская эндокринология	8.1	Врач - детский эндокринолог
	22	Неонатология	8.1	Врач-неонатолог

23	Педиатрия	8.1	Врач-педиатр
24	Психиатрия	8.1	Врач-психиатр
25	Психиатрия-наркология	8.1	Врач - психиатр-нарколог
26	Психотерапия	8.1	Врач-психотерапевт
27	Сексология	8.1	Врач-сексолог
28	Судебно-психиатрическая экспертиза	8.1	Врач - судебно-психиатрический эксперт
29	Авиационная и космическая медицина	8.1	Врач по авиационной и космической медицине
30	Аллергология и иммунология	8.1	Врач - аллерголог-иммунолог
31	Водолазная медицина	8.1	Врач по водолазной медицине
32	Гастроэнтерология	8.1	Врач-гастроэнтеролог
33	Гематология	8.1	Врач-гематолог
34	Генетика	8.1	Врач-генетик
35	Гериатрия	8.1	Врач-гериатр
36	Дерматовенерология	8.1	Врач-дерматовенеролог
37	Диабетология	8.1	Врач-диабетолог
38	Диетология	8.1	Врач-диетолог
39	Инфекционные болезни	8.1	Врач-инфекционист
40	Кардиология	8.1	Врач-кардиолог
41	Клиническая фармакология	8.1	Врач - клинический фармаколог
42	Косметология	8.1	Врач-косметолог
43	Лечебная физкультура и спортивная медицина	8.1	Врач по лечебной физкультуре и спортивной медицине
44	Мануальная терапия	8.1	Врач - мануальный терапевт
45	Медико-социальная экспертиза	8.1	Врач - медико-социальный эксперт
46	Неврология	8.1	Врач-невролог
47	Нефрология	8.1	Врач-нефролог

48	Профпатология	8.1	Врач-профпатолог
49	Пульмонология	8.1	Врач-пульмонолог
50	Ревматология	8.1	Врач-ревматолог
51	Рефлексотерапия	8.1	Врач-рефлексотерапевт
52	Скорая медицинская помощь	8.1	Врач скорой медицинской помощи
53	Терапия	8.1	Врач-терапевт
54	Физиотерапия	8.1	Врач-физиотерапевт
55	Фтизиатрия	8.1	Врач-фтизиатр
56	Остеопатия	8.1	Врач-остеопат
57	Эндокринология	8.1	Врач-эндокринолог
58	Общая врачебная практика (семейная медицина)	8.1	Врач общей врачебной практики (семейный врач)
59	Колопроктология	8.1	Врач-колопроктолог
60	Нейрохирургия	8.1	Врач-нейрохирург
61	Онкология	8.1	Врач-онколог
62	Оториноларингология	8.1	Врач-оториноларинголог
63	Офтальмология	8.1	Врач-офтальмолог
64	Пластическая хирургия	8.1	Врач - пластический хирург
65	Радиотерапия	8.1	Врач-радиотерапевт
66	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение	8.1	Врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению
67	Сердечно-сосудистая хирургия	8.1	Врач - сердечно-сосудистый хирург
68	Сурдология- оториноларингология	8.1	Врач - сурдолог- оториноларинголог
69	Торакальная хирургия	8.1	Врач - торакальный хирург
70	Травматология и ортопедия	8.1	Врач - травматолог-ортопед
71	Хирургия	8.1	Врач-хирург
72	Урология	8.1	Врач-уролог

	73	Челюстно-лицевая хирургия	8.1	Врач - челюстно-лицевой хирург
	74	Эндоскопия	8.1	Врач-эндоскопист
	75	Организация здравоохранения и общественное здоровье	8.1	Врач - организатор здравоохранения и общественного здоровья
	76	Стоматология общей практики	8.1	Врач-стоматолог
	77	Стоматология терапевтическая	8.1	Врач - стоматолог-терапевт
	78	Стоматология хирургическая	8.1	Врач - стоматолог-хирург
	79	Стоматология ортопедическая	8.1	Врач - стоматолог-ортопед
	80	Стоматология детская	8.1	Врач - стоматолог детский
	81	Ортодонтия	8.1	Врач-ортодонт
	82	Физическая и реабилитационная медицина	8.1	Врач физической и реабилитационной медицины
52	НАУКИ О ЗДОРОВЬЕ И ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА			
	01	Общественное здравоохранение	7.1	Магистр здравоохранения
	02	Медико-профилактическое дело	7.2	Врач по общей гигиене, по эпидемиологии
	03	Гигиена детей и подростков	8.1	Врач по гигиене детей и подростков
	04	Гигиена питания	8.1	Врач по гигиене питания
	05	Гигиена труда	8.1	Врач по гигиене труда
	06	Гигиеническое воспитание	8.1	Врач по гигиеническому воспитанию
	07	Дезинфектология	8.1	Врач-дезинфектолог
	08	Коммунальная гигиена	8.1	Врач по коммунальной гигиене
	09	Общая гигиена	8.1	Врач по общей гигиене
	10	Паразитология	8.1	Врач-паразитолог
	11	Радиационная гигиена	8.1	Врач по радиационной

				гигиене
12	Санитарно-гигиенические лабораторные исследования	8.1		Врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям
13	Социальная гигиена и организация госсанэпидслужбы	8.1		Врач по социальной гигиене и организации госсанэпидслужбы
14	Эпидемиология	8.1		Врач-эпидемиолог
15	Вирусология	8.1		Врач-вирусолог
16	Бактериология	8.1		Врач-бактериолог
17	Медицинская микробиология	8.1		Врач - медицинский микробиолог
53	ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ			
	01	Сестринская деятельность	6.0	Академическая медицинская сестра Академический медицинский брат
	02	Управление сестринской деятельностью	7.1	Магистр управления сестринской деятельностью
54	ФАРМАЦИЯ			
	01	Фармация	7.2	Провизор
	02	Промышленная фармация	7.1	Магистр промышленной фармации
	03	Фармацевтическая технология	8.1	Провизор-технолог
	04	Управление и экономика фармации	8.1	Провизор-менеджер
	05	Фармацевтическая химия и фармакогнозия	8.1	Провизор-аналитик
	06	Радиофармацевтика	8.1	Провизор-радиолог
ОБОРОНА И БЕЗОПАСНОСТЬ ГОСУДАРСТВА. ВОЕННЫЕ НАУКИ				
55	ВОЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ <*>			
	01	Тыловое обеспечение <*>	7.2	Инженер
	02	Радиационная, химическая и	7.2	Специалист в области радиационной, химической

	биологическая защита <*>		и биологической защиты
03	Служебно-прикладная физическая подготовка <*>	7.2	Специалист по физической культуре и спорту
04	Управление персоналом (Вооруженные Силы Российской Федерации, другие войска, воинские формирования и приравненные к ним органы Российской Федерации) <*>	7.2	Специалист в области управления
05	Военная журналистика <*>	7.2	Журналист
06	Защита информации на объектах информатизации военного назначения <*>	7.2	Специалист по защите информации
07	Строительство и эксплуатация зданий и сооружений военного и специального назначения <*>	7.2	Инженер по строительству и эксплуатации
08	Военно-политическая работа <*>	7.2	Специалист в области военно-политической работы
09	Национальная безопасность и оборона государства <*>	7.1	Магистр в области обороны
10	Управление воинскими частями и соединениями <*>	7.1	Магистр в области военного управления
11	Управление боевым обеспечением войск (сил) <*>	7.1	Магистр в области военного управления
12	Управление техническим обеспечением войск (сил) <*>	7.1	Магистр в области военного управления
13	Управление информационной безопасностью органов управления, систем и комплексов военного назначения <*>	7.1	Магистр в области военного управления

	14	Управление производством и развитием вооружения и военной техники <*>	7.1	Магистр в области военного управления
	15	Управление использованием атомной энергии и обеспечением ядерной безопасности в области ядерных установок военного назначения <*>	7.1	Магистр в области ядерной безопасности
	16	Управление тыловым обеспечением войск (сил) <*>	7.1	Магистр в области военного управления
	17	Организация морально-психологического обеспечения <*>	7.1	Магистр в области военного управления
	18	Управление финансовым обеспечением Вооруженных Сил Российской Федерации <*>	7.1	Магистр в области военного управления
	19	Управление медицинским обеспечением войск (сил) <*>	7.1	Магистр в области военного управления
	20	Военное и административное управление <*>	7.1	Магистр в области управления
	21	Управление военно-политической работой <*>	7.1	Магистр в области военного управления
	22	Управление специальным информационно технологическим обеспечением <*>	7.1	Магистр в области информационного противодействия угрозам военной безопасности Российской Федерации
56	ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ <*>			
	01	Государственное управление в пограничной сфере <*>	7.1	Магистр в области государственного управления в пограничной сфере
	02	Пограничная деятельность <*>	7.2	Специалист по управлению пограничной деятельностью
	03	Государственная охрана	7.2	Специалист в области

		<*>		государственной охраны
--	--	-----	--	------------------------

-----

<\*> Укрупненные группы специальностей и направлений подготовки, специальности и направления подготовки высшего образования, применяемые при реализации образовательных программ высшего образования, содержащих сведения, составляющие государственную тайну или служебную информацию ограниченного распространения.

---