

Структура (перечень) профессий специалистов, профстандартов в сфере инженерных изысканий, градостроительства и архитектурно-строительного проектирования (Отраслевая рамка квалификаций)

Группа профессий	Профессия	Ур кв	Наименование подготовки согласно ОКСО	Наименование квалификации	<p align="center">ЕКС</p> («Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов архитектуры и градостроительной деятельности» и Раздел II: «Квалификационные характеристики должностей работников, занятых в научно-исследовательских учреждениях, конструкторских, технологических, проектных и изыскательских организациях»)	Возможные наименования должностей, профессий	Профстандарт
I. Архитектура	1.Архитектор	5-8	<p align="center">Среднее профессиональное образование</p> 2.07.02.01 Архитектура	Архитектор (5 уровень квалификации)	– Архитектор	– Техник-архитектор – Младший архитектор	Архитектор (Приказ от 14.03.2017 № 616н, проходит актуализацию)
			<p align="center">Бакалавриат</p> 2.07.03.01 Архитектура 2.07.03.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия 2.07.03.03 Дизайн архитектурной среды	Архитектор (6 уровень квалификации)	– Архитектор	– Архитектор – Старший архитектор (Архитектор 3 категории) – Ведущий архитектор (Архитектор 2 категории) – Руководитель группы (Архитектор 1 категории)	

			<p>Магистратура</p> <p>2.07.04.01 Архитектура</p> <p>2.07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия</p> <p>2.07.04.03 Дизайн архитектурной среды</p> <p>2.07.04.04 Градостроительство</p>	<p>Главный архитектор проекта (специалист по организации архитектурно-строительного проектирования)</p> <p>(7 уровень квалификации)</p>	– Главный архитектор проекта	<p>– Главный архитектор проекта (специалист по организации архитектурно-строительного проектирования)</p> <p>– Руководитель творческой архитектурной мастерской или структурного подразделения проектной организации</p> <p>– Руководитель архитектурного бюро</p> <p>– Главный архитектор организации</p>	
			<p>Магистратура</p> <p>2.07.04.01 Архитектура</p> <p>2.07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия</p> <p>2.07.04.03 Дизайн архитектурной среды</p> <p>2.07.04.04 Градостроительство</p>	<p>8 уровень – квалификация в разработке</p>	– Главный архитектор проекта	<p>– Главный архитектор проекта (специалист по организации архитектурно-строительного проектирования)</p> <p>– Руководитель творческой архитектурной мастерской или структурного подразделения проектной организации</p> <p>– Руководитель архитектурного бюро</p> <p>– Главный архитектор организации</p>	
	2. Архитектор - реставратор	5-7	<p>Среднее профессиональное образование</p> <p>2.07.02.01 Архитектура</p>	<p>5 уровень – квалификация в разработке</p>	—	<p>– Техник-архитектор</p> <p>– Старший техник-архитектор</p> <p>– Ассистент архитектора-реставратора</p>	<p>Архитектор-реставратор</p> <p>(Приказ от 31.08.2021 №612)</p>
			<p>Бакалавриат</p> <p>2.07.03.01 Архитектура</p>	<p>6 уровень – квалификация в разработке</p>	—	<p>– Младший архитектор-реставратор</p> <p>– Архитектор-реставратор</p>	

			2.07.03.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия 8.54.03.04 Реставрация			– Старший архитектор-реставратор	
			Магистратура 2.07.04.01 Архитектура 2.07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия 8.54.04.04 Реставрация	7 уровень – квалификация в разработке	—	– Ведущий архитектор-реставратор – Руководитель группы – Главный архитектор проекта реставрации – Руководитель архитектурно-реставрационной мастерской – Руководитель структурного подразделения организации	
3. Ландшафтный архитектор	6-7	Бакалавриат 2.07.03.01 Архитектура 4.35.03.10 Ландшафтная архитектура	6 уровень – квалификация в разработке	– Ландшафтный архитектор	– Ландшафтный архитектор – Ландшафтный архитектор III кат-рии – Ландшафтный архитектор I категории – Ландшафтный архитектор II категории	Ландшафтный архитектор (Приказ от 29.01.2019 № 48н)	
		Магистратура 2.07.04.01 Архитектура 4.35.04.09 Ландшафтная архитектура	7 уровень – квалификация в разработке	– Главный ландшафтный архитектор проекта	– Главный ландшафтный архитектор проекта (организатор ландшафтно-архитектурного проектирования)		

						– Руководитель структурного подразделения по ландшафтной архитектуре проектной организации	
4. Архитектор-градостроитель	5-7	Среднее профессиональное образование в разработке	—	—	—	—	Архитектор-градостроитель ПРОЕКТ
		Бакалавриат 2.07.03.01 Архитектура 2.07.03.04 Градостроительство 2.07.03.03. Дизайн архитектурной среды 2.07.03.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	—	—	– Архитектор – Архитектор-градостроитель – Ландшафтный архитектор	—	
		Магистратура 2.07.04.04 Градостроительство	—	—	– Главный архитектор проекта	—	
5. Архитектор – дизайнер	5-7	Среднее профессиональное образование 2.07.02.01 Архитектура 8.54.02.01 Дизайн (по отраслям)	—	—	– Архитектор	– Техник архитектор-дизайнер – Младший архитектор-дизайнер	Архитектор – дизайнер ПРОЕКТ
		Бакалавриат 2.07.03.01 Архитектура 2.07.03.03 Дизайн архитектурной среды	—	—	– Архитектор	– Архитектор-дизайнер – Старший архитектор-дизайнер – Ведущий архитектор-дизайнер	

			<p>Магистратура</p> <p>2.07.04.01 Архитектура</p> <p>2.07.04.03 Дизайн архитектурной среды</p> <p>2.07.04.04 Градостроительство</p> <p>8.54.04.01 Дизайн</p>	—	– Главный архитектор проекта	<ul style="list-style-type: none"> – Руководитель группы архитекторов (дизайнеров) – Главный архитектор (дизайнер) проекта – Арт-директор проекта – Креативный директор проекта – Руководитель творческой архитектурно-дизайнерской (проектной) мастерской или структурного подразделения проектной организации 	
II. Градостроительство	6. Градостроитель	6-7	<p>Бакалавриат</p> <p>2.07.03.01 Архитектура</p> <p>2.07.03.04 Градостроительство</p> <p>2.07.03.03 Дизайн архитектурной среды</p> <p>2.07.03.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия</p>	Архитектор – градостроитель (6 уровень квалификации)	<ul style="list-style-type: none"> – Градостроитель проекта – Эколог градостроительства – Социолог градостроительства – Специалист транспортного развития территорий – Экономист градостроительства – Специалист инженерного обеспечения территории – Архитектор 	<ul style="list-style-type: none"> – Архитектор-градостроитель II категории – Градостроитель-планировщик II категории – Проектировщик-градостроитель II категории – Ландшафтный архитектор-градостроитель II категории – Специалист градостроительства – Архитектор-градостроитель I категории – Градостроитель-планировщик I категории – Проектировщик-градостроитель I категории – Ландшафтный архитектор-градостроитель I категории 	Градостроитель (Приказ от 17.03.2016 № 110н, проходит актуализацию)

			<p>Магистратура</p> <p>2.07.04.01 Архитектура 2.07.04.03 Дизайн архитектурной среды 2.07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия 2.07.04.04 Градостроительство</p>	<p>Архитектор – градостроитель</p> <p>(7 уровень квалификации)</p>	<p>– Главный градостроитель проекта – Главный градостроитель в организации</p>	<p>– Главный градостроитель в научно-исследовательской организации – Главный градостроитель в проектной организации – Главный градостроитель проекта – Градостроитель проекта</p>	
			<p>Магистратура</p> <p>2.07.04.01 Архитектура 2.07.04.03 Дизайн архитектурной среды 2.07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия 2.07.04.04 Градостроительство</p>	<p>Главный архитектор-градостроитель</p> <p>(7 уровень квалификации)</p>	<p>– Главный градостроитель проекта – Главный градостроитель в организации</p>	<p>– Главный градостроитель в научно-исследовательской организации – Главный градостроитель в проектной организации – Главный градостроитель проекта – Градостроитель проекта</p>	
	7. Городской планировщик, специалист в сфере планирования развития территорий населённых мест	6-7	<p>Бакалавриат</p> <p>2.07.03.01 Архитектура 2.07.03.04 Градостроительство 2.07.03.03 Дизайн архитектурной среды 2.07.03.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия</p>	—	– Градостроитель проекта	—	В разработке
			<p>Магистратура</p> <p>2.07.04.04 Градостроительство</p>	—	<p>– Главный градостроитель в организации – Главный градостроитель проекта</p>	—	

8. Градостроитель- специалист по инженерному обеспечению территорий	6-7	Бакалавриат 2.07.03.04 Градостроительство	—	– Эксперт инженерного обеспечения территории – Специалист инженерного обеспечения территории	—	В разработке
		Магистратура 2.07.04.04 Градостроительство	—	– Главный градостроитель в организации – Главный градостроитель проекта	—	
9. Градостроитель-транспортник, специалист в сфере транспортного развития	6-7	Бакалавриат 2.07.03.04 Градостроительство	—	– Эксперт транспортного развития территорий –Специалист транспортного развития территорий	—	В разработке
		Магистратура 2.07.04.04 Градостроительство	—	– Главный градостроитель в организации – Главный градостроитель проекта	—	
10. Градостроитель-эколог, специалист в сфере экологии населённых мест	6-7	Бакалавриат 2.07.03.04 Градостроительство	—	– Эксперт-эколог градостроительства – Эколог градостроительства	—	В разработке
		Магистратура 2.07.04.04 Градостроительство	—	– Главный градостроитель в организации – Главный градостроитель проекта	—	
11. Градостроитель –экономист, специалист в сфере экономики территории населенных мест	6-7	Бакалавриат 2.07.03.04 Градостроительство	—	– Эксперт-экономист градостроительства – Экономист градостроительства	—	В разработке
		Магистратура 2.07.04.04 Градостроительство 5.38.04.01 Экономика	—	– Главный градостроитель в организации – Главный градостроитель проекта	—	
12. Специалист инженерного обеспечения территории	6-7	Бакалавриат 2.07.03.04 Градостроительство	—	– Специалист инженерного обеспечения территории – Эксперт инженерного обеспечения территории	—	—

			Магистратура 2.07.04.04. Градостроительство		– Главный градостроитель в организации – Главный градостроитель проекта	—	
III. Организация инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования	13. Специалист по организации архитектурно-строительного проектирования	7-8	Бакалавриат 2.08.03.02 Строительство	Главный инженер проекта (Специалист по организации архитектурно-строительного проектирования) (7 уровень квалификации)	– Главный инженер проекта, главный архитектор проекта – Заведующий конструкторским отделом – Начальник (руководитель) бригады (группы)	– Главный инженер проекта (специалист по организации архитектурно-строительного проектирования) – Главный архитектор проекта	Специалист по организации архитектурно-строительного проектирования (Приказ от 19.04.2021 № 257н)
			Магистратура 2.08.04.02 Строительство Специалитет 2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений 2.08.05.02 Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей	Руководитель (специалист по организации архитектурно-строительного проектирования) (8 уровень квалификации)	– Главный инженер проекта – Главный инженер строительной организации – Заместитель директора по капитальному строительству	– Заместитель генерального директора – Главный инженер организации – Технический директор	
	14. Специалист по организации инженерных изысканий	7-8	Бакалавриат 1.05.03.01 Геология 2.08.03.01 Строительство 2.21.03.01 Нефтегазовое дело 2.21.03.03 Геодезия и дистанционное зондирование	—	– Главный инженер – Главный инженер проекта	– Главный инженер проекта (специалист по организации инженерных изысканий) – Главный инженер проекта по инженерным изысканиям	Специалист по организации инженерных изысканий (Приказ от 09.11.2021 №785н, вступит в силу с 01.03.2022)
			Магистратура 1.05.04.01 Геология 2.08.04.01 Строительство 2.21.04.01 Нефтегазовое дело	—	– Главный инженер проекта – Главный инженер строительной организации – Заместитель директора по капитальному строительству	– Заместитель генерального директора – Главный инженер организации – Технический директор	

			<p>2.21.04.03 Геодезия и дистанционное зондирование</p> <p>Специалитет</p> <p>2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений</p> <p>2.08.05.02 Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей</p> <p>2.21.05.01 Прикладная геодезии</p>				
IV. Инженерные изыскания	15. Специалист в области инженерно-геодезических изысканий для градостроительной деятельности	5-7	<p>Среднее профессиональное образование</p> <p>1.05.02.01 Картография</p> <p>2.21.02.04 Землеустройство</p> <p>2.21.02.07 Аэрофотогеодезия</p> <p>2.21.02.08 Прикладная геодезия</p>	<p>Специалист в области инженерно-геодезических изысканий</p> <p>(5 уровень квалификации)</p>	<p>– Геодезист</p> <p>– Техник</p> <p>– Топограф</p>	<p>– Техник-геодезист</p> <p>– Топограф</p>	<p>Специалист в области инженерно-геодезических изысканий</p> <p>(Приказ от 25.12.2018 № 841н, в 2020 прошёл актуализацию, с 01.03.2022 вступит в силу Приказ от 23.10.2021 №746н</p> <p>– Специалист в области инженерно-геодезических изысканий для градостроительной деятельности</p>
			<p>Бакалавриат</p> <p>2.21.03.02 Землеустройство и кадастры</p> <p>2.21.03.03 Геодезия и дистанционное зондирование</p>	<p>Специалист в области инженерно-геодезических изысканий</p> <p>(6 уровень квалификации)</p>	<p>– Инженер</p> <p>– Геодезист</p> <p>– Старший топограф</p>	<p>– Специалист по геодезии</p> <p>– Геодезист</p> <p>– Инженер-геодезист</p> <p>– Главный специалист</p>	
			<p>Магистратура</p> <p>2.21.04.02 Землеустройство и кадастры</p> <p>2.21.04.03 Геодезия и дистанционное зондирование</p> <p>Специалитет</p> <p>1.05.05.02 Военная картография</p>	<p>Специалист по организации инженерно-геодезических изысканий</p> <p>(7 уровень квалификации)</p>	<p>– Ведущий инженер отдела (комплексного или по видам инженерных изысканий)</p>	<p>– Главный геодезист</p> <p>– Ведущий инженер</p> <p>– Главный инженер</p> <p>– Специалист по организации инженерных изысканий</p>	

			2.21.05.01 Прикладная геодезия					
16. Специалист в области инженерно-геологических изысканий для градостроительной деятельности	6-7	Среднее профессиональное образование 2.21.02.09 Гидрогеология и инженерная геология 2.21.02.10 Геология и разведка нефтяных и газовых месторождений 2.21.02.11 Геофизические методы поисков и разведки месторождений по 2.21.02.13 Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных	—	—	— Геолог — Гидрогеолог — Геофизик	— Инженер-геолог — Специалист по инженерно-геологическим изысканиям — Геолог — Гидрогеолог — Геофизик	Специалист в области инженерно-геологических изысканий для градостроительной деятельности ПРОЕКТ	
			Бакалавриат 1.05.03.01 Геология 2.21.03.01 Нефтегазовое дело	—	—	— Геолог — Гидрогеолог — Геофизик		— Инженер-геолог — Специалист по инженерно-геологическим изысканиям — Геолог — Гидрогеолог — Геофизик
			Магистратура 2.21.04.01 Нефтегазовое дело Специалитет 2.21.05.02 Прикладная геология 2.21.05.03 Технология геологической разведки 2.21.05.04 Горное дело	—	—	— Главный геолог (геофизик, гидрогеолог) — Начальник геологического (геофизического, гидрогеологического) отдела		— Главный геолог (геофизик, гидрогеолог) — Начальник геологического (геофизического, гидрогеологического) отдела
17. Специалист в области инженерно-геотехнических изысканий для	6-7		—	—	—	—	Специалист в области инженерно-геотехнических изыска-	

градостроительной деятельности						ний для градостроительной деятельности
18. Специалист в области инженерно-гидрометеорологических изысканий для градостроительной деятельности	6-7	Среднее профессиональное образование 1.05.05.02 Гидрология 1.05.02.03 Метеорология	—	– Инженер	– Специалист по инженерно-гидрометеорологическим изысканиям – Гидрометеоролог – Гидролог – Метеоролог – Океанолог – Инженер-гидрометеоролог – Инженер-гидролог – Инженер-метеоролог	ПРОЕКТ Специалист в области инженерно-гидрометеорологических изысканий для градостроительной деятельности ПРОЕКТ
		Бакалавриат 1.05.03.04 Гидрометеорология	—	– Инженер	– Специалист по инженерно-гидрометеорологическим изысканиям – Гидрометеоролог – Гидролог – Метеоролог – Океанолог – Инженер-гидрометеоролог – Инженер-гидролог – Инженер-метеоролог	
		Магистратура 1.05.04.04 Гидрометеорология	—	– Главный специалист	– Главный специалист по инженерно-гидрометеорологическим изысканиям – Главный гидрометеоролог – Главный гидролог – Главный метеоролог – Главный океанолог	

19. Специалист в области инженерно-экологических изысканий для градостроительной деятельности	6-7	Бакалавриат 1.05.03.06 Экология и природопользование 1.06.03.01 Биология 1.06.03.02 Почвоведение	—	– Инженер по охране окружающей среды (эколог)	– Инженер-эколог – Инженер в области охраны окружающей среды – Геоэколог – Почвовед – Биолог	Специалист в области инженерно-экологических изысканий для градостроительной деятельности ПРОЕКТ
		Магистратура 1.05.04.06 Экология и природопользование 1.06.04.01 Биология 1.06.04.02 Почвоведение	—	– Инженер по охране окружающей среды (эколог) – Главный почвовед	– Главный эколог (почвовед, биолог) Начальник экологического отдела	
20. Специалист в области прикладной геодезии	5-7	Среднее профессиональное образование 1.05.02.01 Картография 2.21.02.04 Землеустройство 2.21.02.07 Аэрофотогеодезия 2.21.02.08 Прикладная геодезия	—	– Топограф – Лаборант – Техник – Геодезист	– Техник-геодезист	Специалист в области прикладной геодезии ПРОЕКТ
		Бакалавриат 2.21.03.03 Геодезия и дистанционное зондирование	—	– Инженер – Геодезист	– Геодезист – Инженер – Ведущий геодезист	
		Магистратура 2.21.04.03 Геодезия и дистанционное зондирование Специалитет 2.21.05.01 Прикладная геодезия	—	– Главный инженер	– Главный инженер – Главный геодезист – Начальник экспедиции – Начальник участка	
21. Специалист в области геодезии	5-7	Бакалавриат 2.21.03.02 Землеустройство и кадастры	—	– Техник-геодезист – Топограф – Геодезист – Старший топограф – Инженер	– Техник-геодезист – Топограф – Геодезист – Инженер	Специалист в области геодезии ПРОЕКТ

			2.21.03.03 Геодезия и дистанционное зондирование			– Старший топограф	
			Магистратура 2.21.04.02 Землеустройство и кадастры 2.21.04.03 Геодезия и дистанционное зондирование	—	– Геодезист	– Ведущий инженер – Главный геодезист – Начальник отдела	
			Специалитет 2.21.05.01 Прикладная геодезия	—	– Геодезист	– Ведущий инженер – Главный геодезист – Начальник отдела	
22. Специалист в области аэрофотогеодезии	5-7	Среднее профессиональное образование 2.21.02.07 Аэрофотогеодезия	—	– Топограф	– Техник-фотограмметрист – Техник		Специалист в области аэрофотогеодезии ПРОЕКТ
		Бакалавриат 2.21.03.03 Геодезия и дистанционное зондирование	—	– Инженер – Геодезист	– Инженер – Инженер-фотограмметрист – Фотограмметрист		
		Магистратура 2.21.04.03 Геодезия и дистанционное зондирование	—	– Начальник отдела	– Начальник отдела – Заместитель директора – Начальник управления – Руководитель направления		
23. Специалист в области картографии и геоинформатики	5-7	Среднее профессиональное образование 1.05.02.01 Картография	—	– Картограф	– Техник-картограф		Специалист в области картографии и геоинформатики ПРОЕКТ
		Бакалавриат 2.05.03.03 Картография и геоинформатика	—	– Картограф	– Картограф – Редактор карт – Редактор карт технический – Главный редактор		

						<ul style="list-style-type: none"> – Начальник цеха – Начальник управления – Главный инженер 	
V. Конструктор	24. Специалист по проектированию металлических конструкций зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения	6-7	<p>Среднее профессиональное образование</p> <p>2.08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений</p> <p>2.08.02.02 Строительство и эксплуатация инженерных сооружений</p> <p>Бакалавриат</p> <p>2.08.03.01 Строительство</p>	<p>Инженер-проектировщик металлических конструкций зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения</p> <p>(6 уровень квалификации)</p>	<ul style="list-style-type: none"> – Инженер-проектировщик – Ведущий инженер 	<ul style="list-style-type: none"> – Инженер – Инженер-проектировщик III категории – Техник-проектировщик – Инженер – Техник-проектировщик – Инженер-проектировщик I кат-рии – Инженер-проектировщик II кат-рии – Ведущий инженер 	<p>Специалист в области проектирования металлических конструкций зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения</p> <p>(Приказ 269н от 13.03.2017, в 2020г. прошел актуализацию, с 01.03.2022 вступит в силу Приказ от 31.08.2021 № 608н</p> <p>– Специалист по проектированию металлических конструкций зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения</p>
			<p>Магистратура</p> <p>2.08.04.01 Строительство</p> <p>Специалитет</p> <p>2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений</p> <p>2.08.05.02 Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей</p>	<p>Главный инженер проекта (Специалист по организации архитектурно-строительного проектирования) металлических конструкций зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения</p> <p>(7 уровень квалификации)</p>	<ul style="list-style-type: none"> – Главный инженер проекта – Заведующий конструкторским отделом – Начальник (руководитель) бригады (группы) – Главный специалист в основном отделе (архитектурно-планировочной мастерской) 	<ul style="list-style-type: none"> – Главный инженер проекта (специалист по организации проектирования) – Руководитель проектной группы Главный специалист 	

	25. Специалист по проектированию строительных конструкций из металлических тонкостенных профилей	6-7	<p>Среднее профессиональное образование</p> <p>2.08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений</p> <p>2.08.02.02 Строительство и эксплуатация инженерных сооружений</p> <p>Бакалавриат</p> <p>2.08.03.01 Строительство</p>	<p>Инженер-проектировщик строительных конструкций из металлических тонкостенных профилей</p> <p>(6 уровень квалификации)</p>	<p>– Инженер-проектировщик</p> <p>– Ведущий инженер</p>	<p>– Инженер</p> <p>– Инженер-проектировщик III категории</p> <p>– Техник-проектировщик</p> <p>– Инженер-проектировщик I категории</p> <p>– Инженер-проектировщик II категории</p> <p>– Ведущий инженер</p>	<p>Специалист в области проектирования строительных конструкций из металлических тонкостенных профилей</p> <p>(Приказ от 13.04.2017 № 356н в 2020г. прошел актуализацию, с 01.03.2022 вступит в силу Приказ от 31.08.2021 №606н</p> <p>– Специалист по проектированию строительных конструкций из металлических тонкостенных профилей</p>
			<p>Магистратура</p> <p>2.08.04.01 Строительство</p> <p>Специалитет</p> <p>2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений</p> <p>2.08.05.02 Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей</p>	<p>Главный инженер проекта (Специалист по организации архитектурно-строительного проектирования) строительных конструкций из металлических тонкостенных профилей</p> <p>(7 уровень квалификации)</p>	<p>– Главный инженер проекта</p> <p>– Заведующий конструкторским отделом</p> <p>– Начальник (руководитель) бригады (группы)</p> <p>– Главный специалист в основном отделе (архитектурно-планировочной мастерской)</p>	<p>– Главный инженер проекта (специалист по организации проектирования)</p> <p>– Руководитель проектной группы</p> <p>– Главный специалист</p>	
	26. Специалист в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения	6-7	<p>Бакалавриат</p> <p>2.08.03.01 Строительство</p>	<p>Специалист в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения</p> <p>(6 уровень квалификации)</p>	<p>– Инженер-конструктор</p> <p>– Инженер-проектировщик</p>	<p>– Инженер-конструктор</p> <p>– Инженер-проектировщик</p>	<p>Специалист в области механики грунтов, геотехники и фундаментостроения</p> <p>(Приказ от 06.04.2021 № 215н)</p>
			<p>Магистратура</p> <p>2.08.04.01 Строительство</p>	<p>Специалист в области механики грунтов, геотехники и</p>	<p>– Инженер-конструктор</p> <p>– Инженер-проектировщик</p>	<p>– Ведущий инженер-конструктор</p> <p>– Ведущий инженер-проектировщик</p>	

				фундаментострое- ния (7 уровень квалифи- кации)			
			Специалитет 2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и соору- жений 2.08.05.02 Строительство, эксплуатация, восстановле- ние и техническое прикры- тие автомобильных дорог, мостов и тоннелей	Специалист по орга- низации разработки проектной докумен- тации в области ме- ханики грунтов, гео- техники и фунда- ментостроения (7 уровень квалифи- кации)	– Главный инженер проекта – Главный конструктор проекта – Заведующий конструкторским отде- лом – Руководитель проектной группы – Заведующий отделом (бюро) оформ- ления проектных материалов	– Главный инженер проекта – Главный кон- структор проекта – Руководитель про- ектной группы – Заведующий кон- структорским отде- лом	
27. Специалист в области рас- чета и проекти- рования кон- струкций из штучных мате- риалов	6-7	Среднее профессиональное образование 2.08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и со- оружений 2.08.02.02 Строительство и эксплуатация инженерных сооружений	—	– Инженер-проектировщик	– Инженер – Инженер проекти- ровщик III катего- рии – Инженер по про- ектированию кон- струкций из штуч- ных материалов III категории – Техник-проекти- ровщик	Специалист в об- ласти расчета и проектирования конструкций из штучных мате- риалов ПРОЕКТ	
		Бакалавриат 2.08.03.01 Строительство	—	– Инженер-проектировщик – Ведущий инженер – Главный специалист	– Инженер – Инженер проекти- ровщик III катего- рии – Инженер по про- ектированию кон- струкций из штуч- ных материалов III категории – Инженер-проекти- ровщик II кат. – Инженер по про- ектированию кон- струкций из штуч- ных материалов II кат-рии		

						<ul style="list-style-type: none"> – Инженер-проектировщик I кат-рии – Инженер по проектированию конструкций из штучных материалов I категории – Главный специалист – Ведущий инженер 	
			<p align="center">Магистратура</p> <p>2.08.04.01 Строительство</p> <p align="center">Специалитет</p> <p>2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений</p>	—	<ul style="list-style-type: none"> – Главный инженер проекта – Заведующий конструкторским отделом – Начальник (руководитель) бригады (группы) 	<ul style="list-style-type: none"> – Главный инженер проекта (Специалист по организации проектирования) – Руководитель проектной группы по подготовке рабочей или проектной документации раздела конструктивные решения – Заместитель начальника отдела – Начальник отдела 	
28. Специалист в области расчета и проектирования конструкций из полимерных и композитных материалов	6-7	<p align="center">Среднее профессиональное образование</p> <p>2.08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений</p> <p>2.08.02.02 Строительство и эксплуатация инженерных сооружений</p>	—	– Инженер-проектировщик	<ul style="list-style-type: none"> – Инженер – Инженер проектировщик III кат. – Инженер по проектированию конструкций из полимерных и композитных материалов III категории – Техник-проектировщик 	<p>Специалист в области расчета и проектирования конструкций из полимерных и композитных материалов</p> <p align="center">ПРОЕКТ</p>	
		<p align="center">Бакалавриат</p> <p>2.08.03.01 Строительство</p>	—	<ul style="list-style-type: none"> – Инженер-проектировщик – Ведущий инженер – Главный специалист 	<ul style="list-style-type: none"> – Инженер-проектировщик II кат. – Инженер по проектированию конструкций из полимерных и композитных 		

						материалов II категории – Инженер-проектировщик I кат. – Инженер по проектированию конструкций из полимерных и композитных материалов I категории – Главный специалист – Ведущий инженер	
			Магистратура 2.08.04.01 Строительство Специалитет 2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений	—	– Главный инженер проекта – Заведующий конструкторским отделом – Начальник (руководитель) бригады (группы)	– Главный инженер проекта (специалист по организации проектирования) – Руководитель проектной группы по подготовке рабочей или проектной документации раздела конструкции из полимерных и композитных материалов – Заместитель начальника отдела – Начальник отдела	
29. Специалист в области расчета и проектирования деревянных и металлодеревянных конструкций	6-7	Среднее профессиональное образование 2.08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений 2.08.02.02 Строительство и эксплуатация инженерных сооружений	—	– Инженер-проектировщик	– Инженер – Инженер проектировщик III кат. – Инженер по проектированию деревянных и металлодеревянных конструкций III кат. – Техник-проектировщик	Специалист в области расчета и проектирования деревянных и металлодеревянных конструкций ПРОЕКТ	
		Бакалавриат 2.08.03.01 Строительство	—	– Инженер-проектировщик – Ведущий инженер – Главный специалист	– Инженер-проектировщик II кат.		

						<ul style="list-style-type: none"> – Инженер по проектированию деревянных и металло-деревянных конструкций II кат. – Инженер-проектировщик I кат. – Инженер по проектированию деревянных и металло-деревянных конструкций I категории – Главный специалист – Ведущий инженер 	
			<p style="text-align: center;">Магистратура</p> <p>2.08.04.01 Строительство</p> <p style="text-align: center;">Специалитет</p> <p>2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений</p>	—	<ul style="list-style-type: none"> – Главный инженер проекта – Заведующий конструкторским отделом – Начальник (руководитель) бригады (группы) 	<ul style="list-style-type: none"> – Главный инженер проекта (специалист по организации проектирования) – Руководитель проектной группы по подготовке рабочей или проектной документации раздела конструкции деревянные – Заместитель начальника отдела – Начальник отдела 	
	30. Специалист в области расчета и проектирования бетонных и железобетонных конструкций зданий и сооружений	6-7	<p style="text-align: center;">Среднее профессиональное образование</p> <p>2.08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений</p> <p>2.08.02.02 Строительство и эксплуатация инженерных сооружений</p>	—	– Инженер-проектировщик	<ul style="list-style-type: none"> – Инженер – Инженер проектировщик III кат. – Инженер по проектированию бетонных и железобетонных конструкций III кат. – Техник-проектировщик 	<p>Специалист в области расчета и проектирования бетонных и железобетонных конструкций зданий и сооружений</p> <p style="text-align: center;">ПРОЕКТ</p>

			<p>Бакалавриат 2.08.03.01 Строительство</p>	—	<ul style="list-style-type: none"> – Инженер-проектировщик – Ведущий инженер – Главный специалист 	<ul style="list-style-type: none"> – Инженер-проектировщик II кат. – Инженер по проектированию бетонных и железобетонных конструкций II кат. – Инженер-проектировщик I кат. – Инженер по проектированию бетонных и железобетонных конструкций I кат. – Главный специалист – Ведущий инженер 	
			<p>Магистратура 2.08.04.01 Строительство</p> <p>Специалитет 2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений</p>	—	<ul style="list-style-type: none"> – Главный инженер проекта – Заведующий конструкторским отделом – Начальник (руководитель) бригады (группы) 	<ul style="list-style-type: none"> – Главный инженер проекта (специалист по организации проектирования) – Руководитель проектной группы по подготовке рабочей или проектной документации раздела конструкции железобетонные – Заместитель начальника отдела – Начальник отдела 	

VI. Специалист в области инженерно-технического обеспечения

VI.I Специалист в области проектирования систем электроснабжения и электропотребления	31. Специалист по проектированию систем электроснабжения объектов капитального строительства	6-7	<p>Среднее профессиональное образование</p> <p>2.13.02.07 Электроснабжение (по отраслям)</p>	Специалист по выполнению типовых работ при проектировании систем электроснабжения объектов капитального строительства	– Инженер-проектировщик	Инженер Инженер-проектировщик III категории Техник-проектировщик	Специалист по проектированию систем электроснабжения объектов капитального строительства
--	--	-----	---	---	-------------------------	--	--

		<p>2.08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий</p> <p>2.13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)</p>	(6 уровень квалификации)			(Приказ от 04.06.2018 № 352н прошел актуализацию, с 01.03.2022 вступит в силу Приказ от 30.08.2021 №590н)
		<p>Бакалавриат</p> <p>2.08.03.01 Строительство</p> <p>2.13.03.02 Электроэнергетика и электротехника</p> <p>2.13.03.03 Энергетическое машиностроение</p> <p>2.08.00.00 Техника и технологии строительства</p> <p>2.13.00.00 Электро- и теплоэнергетика</p>	<p>Специалист в области проектирования систем электроснабжения объектов капитального строительства</p> <p>(6 уровень квалификации)</p>	– Инженер-проектировщик	<p>– Инженер</p> <p>– Инженер-проектировщик III кат.</p> <p>– Техник-проектировщик</p> <p>– Инженер-проектировщик I кат.</p> <p>– Инженер-проектировщик II категории</p>	
		<p>Магистратура</p> <p>2.08.04.01 Строительство</p> <p>2.13.04.02 Электроэнергетика и электротехника</p> <p>2.13.04.03 Энергетическое машиностроение</p> <p>Специалитет</p> <p>2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений</p> <p>2.08.05.02 Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей</p> <p>2.13.05.01 Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов</p>	<p>Специалист по организации архитектурно-строительного проектирования систем электроснабжения объектов капитального строительства</p> <p>(7 уровень квалификации)</p>	<p>– Главный инженер проекта</p> <p>– Заведующий конструкторским отделом</p> <p>– Начальник (руководитель) бригады (группы)</p>	<p>– Главный инженер проекта (специалист по организации проектирования)</p> <p>– Руководитель проектной группы</p>	

			2.13.05.02 Специальные электромеханические системы				
32. Специалист в области проектирования линий электропередачи и иных объектов электросетевого хозяйства	6-7	Среднее профессиональное образование	2.13.02.09 Монтаж и эксплуатация линий электропередачи	—	– Инженер-проектировщик	– Инженер – Инженер проектировщик III кат. – Техник-проектировщик	Специалист в области проектирования линий электропередачи и иных объектов электросетевого хозяйства ПРОЕКТ
		Бакалавриат	2.13.03.02 Электроэнергетика и электротехника	—	– Инженер-проектировщик	– Инженер-проектировщик II кат. – Инженер-проектировщик I кат.	
		Магистратура	2.13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	—	– Главный инженер проекта – Заведующий конструкторским отделом – Начальник (руководитель) бригады (группы)	– Главный инженер проекта (специалист по организации проектирования) – Руководитель проектной группы	
33. Специалист по подготовке проекта обеспечения соблюдения требований энергетической эффективности зданий, строений и сооружений	6-7	Бакалавриат	2.08.03.01 Строительство 2.13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника 2.13.03.02 Электроэнергетика и электротехника 2.13.03.03 Энергетическое машиностроение	Инженер-проектировщик по обеспечению требований энергетической эффективности объектов капитального строительства (6 уровень квалификации)	– Инженер-проектировщик	– Инженер-проектировщик I кат. – Инженер-проектировщик II кат.	Специалист по подготовке проекта обеспечения соблюдения требований энергетической эффективности зданий, строений и сооружений (Приказ от 01.03.2017 №217н прошел актуализацию, с 01.03.2022 вступает в силу Приказ от 31.08.2021 № 605н)
		Магистратура	2.08.04.01 Строительство 2.13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника	Главный инженер проекта по обеспечению требований энергетической эффективности	– Главный инженер проекта – Заведующий конструкторским отделом – Начальник (руководитель) бригады (группы)	– Главный инженер проекта (специалист по организации проектирования) – Руководитель проектной группы	

			<p>2.13.04.02 Электроэнергетика и электротехника 2.13.04.03 Энергетическое машиностроение</p> <p>Специалитет</p> <p>2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений 2.13.05.01 Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов 2.13.05.02 Специальные электромеханические системы</p>	<p>фективности объектов капитального строительства</p> <p>(7 уровень квалификации)</p>			
VI.II Специалист в области проектирования слаботочных систем	34.Специалист по проектированию слаботочных систем управления инженерными сетями объектов капитального строительства	6-7	<p>Среднее профессиональное образование</p> <p>2.08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений 2.08.02.02 Строительство и эксплуатация инженерных сооружений</p>	<p>Специалист по выполнению типовых работ при проектировании слаботочных систем управления инженерными сетями объектов капитального строительства</p> <p>(6 уровень квалификации)</p>	– Инженер-проектировщик	– Техник-проектировщик – Инженер – Инженер-проектировщик III кат.	<p>Специалист по проектированию слаботочных систем управления инженерными сетями объектов капитального строительства</p> <p>(Приказ от 06.04.2021 №213н)</p>
			<p>Бакалавриат</p> <p>2.08.03.01 Строительство</p>	<p>Специалист по проектированию слаботочных систем управления инженерными сетями объектов капитального строительства</p> <p>(6 уровень квалификации)</p>	– Инженер-проектировщик	– Инженер-проектировщик I кат. – Инженер-проектировщик II кат.	

			<p>Магистратура</p> <p>2.08.04.01 Строительство</p> <p>Специалитет</p> <p>2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений</p>	<p>Специалист по проектированию слабых систем управления инженерными сетями объектов капитального строительства</p> <p>(7 уровень квалификации)</p>	<p>– Главный инженер проекта</p> <p>– Заведующий конструкторским отделом</p> <p>– Начальник (руководитель) бригады (группы)</p>	<p>– Главный инженер проекта (специалист по организации проектирования)</p> <p>– Руководитель проектной группы</p>	
35. Специалист по проектированию автоматизированных систем управления технологическими процессами	6-7	<p>Среднее профессиональное образование</p> <p>2.08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений</p> <p>2.08.02.02 Строительство и эксплуатация инженерных сооружений</p> <p>2.15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)</p> <p>Бакалавриат</p> <p>2.08.03.01 Строительство</p> <p>2.13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника</p> <p>2.13.03.02 Электроэнергетика и электротехника</p> <p>2.13.03.03 Энергетическое машиностроение</p> <p>2.15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств</p>	<p>Инженер-проектировщик автоматизированных систем управления технологическими процессами</p> <p>(6 уровень квалификации)</p>	<p>– Инженер-проектировщик</p>	<p>– Инженер</p> <p>– Инженер-проектировщик III кат.</p> <p>– Техник-проектировщик</p> <p>– Инженер-проектировщик I кат.</p> <p>– Инженер-проектировщик II кат.</p>	<p>Специалист в области проектирования автоматизированных систем управления технологическими процессами</p> <p>(Приказ от 13.03.2017 №272н прошел актуализацию, с 01.03.2022 вступит в силу Приказ от 12.10.2021 №723н</p> <p>– Специалист по проектированию автоматизированных систем управления технологическими процессами</p>	
		<p>Магистратура</p> <p>2.08.04.01 Строительство</p> <p>2.13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника</p>	<p>Главный инженер проекта (специалист по организации архитектурно-строи-</p>	<p>– Главный инженер проекта</p> <p>– Заведующий конструкторским отделом</p> <p>– Начальник (руководитель) бригады (группы)</p>	<p>– Главный инженер проекта (специалист по организации проектирования)</p> <p>– Руководитель проектной группы</p>		

		<p>2.13.04.02 Электроэнергетика и электротехника</p> <p>2.13.04.03 Энергетическое машиностроение</p> <p>2.15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств</p> <p style="text-align: center;">Специалитет</p> <p>2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений</p> <p>2.13.05.01 Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов</p> <p>2.13.05.02 Специальные электромеханические системы</p> <p>2.15.05.01 Проектирование технологических машин и комплексов</p>	<p>тельного проектирования) автоматизированных систем управления технологическими процессами</p> <p>(7 уровень квалификации)</p>			
--	--	---	--	--	--	--

	36.Специалист по проектированию систем электропривода	6-7	<p>Среднее профессиональное образование</p> <p>2.08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений</p> <p>2.08.02.02 Строительство и эксплуатация инженерных сооружений</p> <p>2.15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)</p> <p>Бакалавриат</p> <p>2.08.03.01 Строительство</p> <p>2.13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника</p> <p>2.13.03.02 Электроэнергетика и электротехника</p> <p>2.13.03.03.Энергетическое машиностроение</p> <p>2.15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств</p>	<p>Инженер-проектировщик систем электропривода</p> <p>(6 уровень квалификации)</p>	<p>– Инженер-проектировщик</p>	<p>– Инженер</p> <p>– Инженер проектировщик III кат.</p> <p>– Техник-проектировщик</p> <p>– Инженер-проектировщик I кат.</p> <p>– Инженер-проектировщик II кат.</p>	<p>Специалист в области проектирования систем электропривода</p> <p>(Приказ от 13.04.2017 354н прошел актуализацию, с 01.03.2022 вступит в силу Приказ от 31.08.2021 № 607н</p> <p>– Специалист по проектированию систем электропривода</p>
			<p>Магистратура</p> <p>2.08.04.01 Строительство и теплотехника</p> <p>2.13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника</p> <p>2.13.04.02 Электроэнергетика и электротехника</p> <p>2.13.04.03.Энергетическое машиностроение</p> <p>2.15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств</p> <p>Специалитет</p> <p>2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений</p> <p>2.13.05.01 Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов</p>	<p>Главный инженер проекта (специалист по организации архитектурно-строительного проектирования) систем электропривода</p> <p>(7 уровень квалификации)</p>	<p>– Главный инженер проекта</p> <p>– Заведующий конструкторским отделом</p> <p>– Начальник (руководитель) бригады (группы)</p>	<p>– Главный инженер проекта (специалист по организации проектирования)</p> <p>– Руководитель проектной группы</p>	

			2.13.05.02 Специальные электромеханические системы 2.15.05.01 Проектирование технологических машин и комплексов				
	37. Специалист в области проектирования наружных слаботочных сетей	6-7	Среднее профессиональное образование 2.13.02.09 Монтаж и эксплуатация линий электропередачи	—	– Техник-проектировщик – Инженер-проектировщик	– Инженер – Инженер проектировщик III кат. – Техник-проектировщик	Специалист в области проектирования наружных слаботочных сетей
Бакалавриат 2.13.03.02 Электроэнергетика и электротехника			—	– Инженер-проектировщик	– Инженер-проектировщик I кат. – Инженер-проектировщик II кат.	ПРОЕКТ	
Магистратура 2.13.04.02 Электроэнергетика и электротехника Специалитет 2.13.05.01 Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов			—	– Главный инженер проекта – Заведующий конструкторским отделом – Начальник (руководитель) бригады (группы)	– Главный инженер проекта (специалист по организации проектирования) – Руководитель проектной группы		
VI. III Специалист в области проектирования систем отопления, вентиляции, кондиционирования воздуха, тепловых сетей	38. Специалист по проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства	6-7	Среднее профессиональное образование 2.08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений 2.08.02.02 Строительство и эксплуатация инженерных сооружений	Специалист по выполнению типовых работ при проектировании систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства (6 уровень квалификации)	– Инженер-проектировщик	– Техник-проектировщик – Инженер – Инженер-проектировщик III кат.	Специалист по проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства (Приказ от 19.04.2021 № 251)
			Бакалавриат 2.08.03.01 Строительство	Специалист по проектированию систем	– Инженер-проектировщик	– Инженер-проектировщик I кат. – Инженер-проектировщик II кат.	

				отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства (6 уровень квалификации)			
			Магистратура 2.08.04.01 Строительство Специалитет 2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений	Специалист по проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объекта капитального Строительства (7 уровень квалификации)	– Главный инженер проекта – Заведующий конструкторским отделом – Начальник (руководитель) бригады (группы)	– Главный инженер проекта (специалист по организации проектирования) – Руководитель проектной группы	
39. Специалист по проектированию систем холодоснабжения	6-7	Среднее профессиональное образование 2.08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений 2.08.02.02 Строительство и эксплуатация инженерных сооружений	Специалист по выполнению типовых работ при проектировании систем холодоснабжения (6 уровень квалификации)	– Инженер-проектировщик	Техник-проектировщик Инженер Инженер проектировщик III категории	Специалист по проектированию систем холодоснабжения (Приказ от 22.04.2021 № 269н)	
		Бакалавриат 2.08.03.01 Строительство 2.16.03.03 Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения	Специалист по проектированию систем холодоснабжения (6 уровень квалификации)	– Инженер-проектировщик	– Инженер-проектировщик I кат. – Инженер-проектировщик II кат.		

			<p align="center">Магистратура</p> <p>2.08.04.01 Строительство</p> <p align="center">Специалитет</p> <p>2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений</p>	<p>Специалист по проектированию систем холодоснабжения</p> <p>(7 уровень квалификации)</p>	<p>– Главный инженер проекта</p> <p>– Заведующий конструкторским отделом</p> <p>– Начальник (руководитель) бригады (группы)</p>	<p>– Главный инженер проекта (специалист по организации проектирования)</p> <p>– Руководитель проектной группы</p>	
40. Специалист в области проектирования газооборудования технологических установок, котельных и малых теплоэлектроцентралей	6-7	<p align="center">Бакалавриат</p> <p>2.08.03.01 Строительство</p> <p>2.13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника</p>	<p>Специалист по выполнению типовых работ при проектировании газооборудования технологических установок, котельных и малых теплоэлектроцентралей</p> <p>(6 уровень квалификации)</p>	– Инженер-проектировщик	<p>– Инженер-проектировщик газооборудования технологических установок, котельных и малых теплоэлектроцентралей</p> <p>– Инженер-проектировщик газооборудования технологических установок, котельных и малых теплоэлектроцентралей III категории</p> <p>– Инженер-проектировщик газооборудования технологических установок, котельных и малых теплоэлектроцентралей II категории</p>	<p>Специалист в области проектирования газооборудования технологических установок, котельных и малых теплоэлектроцентралей</p> <p>(Приказ от 04.02.2021 №40н)</p>	

			<p>Бакалавриат</p> <p>2.08.03.01 Строительство 2.13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника</p>	<p>Специалист в области проектирования газооборудования технологических установок, котельных и малых теплоэлектроцентралей</p> <p>(6 уровень квалификации)</p>	<p>– Инженер-проектировщик</p>	<p>– Инженер-проектировщик газооборудования технологических установок, котельных и малых теплоэлектроцентралей</p> <p>– Инженер-проектировщик газооборудования технологических установок, котельных и малых теплоэлектроцентралей I категории</p> <p>– Главный специалист в области проектирования газооборудования технологических установок, котельных и малых теплоэлектроцентралей</p>	
			<p>Магистратура</p> <p>2.08.04.01 Строительство 2.13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника</p> <p>Специалитет</p> <p>2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений 2.13.05.01 Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов</p>	<p>Специалист в области проектирования газооборудования технологических установок, котельных и малых теплоэлектроцентралей</p> <p>(7 уровень квалификации)</p>	<p>– Руководитель проектной группы</p>	<p>– Руководитель проектной группы</p>	

	41. Специалист в области проектирования технологических решений котельных, центральных тепловых пунктов и малых теплоэлектростанций	6-7	<p>Бакалавриат</p> <p>2.08.03.01 Строительство 2.13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника</p>	<p>Специалист по выполнению типовых работ при проектировании технологических решений котельных, центральных тепловых пунктов и малых теплоэлектростанций</p> <p>(6 уровень квалификации)</p>	– Инженер-проектировщик	<p>– Инженер - проектировщик технологических решений котельных, центральных тепловых пунктов и малых теплоэлектростанций</p> <p>– Инженер - проектировщик технологических решений котельных, центральных тепловых пунктов и малых теплоэлектростанций III категории</p> <p>– Инженер - проектировщик технологических решений котельных, центральных тепловых пунктов и малых теплоэлектростанций II категории</p>	<p>Специалист в области проектирования технологических решений котельных, центральных тепловых пунктов и малых теплоэлектростанций</p> <p>(Приказ от 04.02.2021 № 39н)</p>
			<p>Бакалавриат</p> <p>2.08.03.01 Строительство 2.13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника</p>	<p>Специалист в области проектирования технологических решений котельных, центральных тепловых пунктов и малых теплоэлектростанций</p> <p>(6 уровень квалификации)</p>	– Инженер-проектировщик	<p>– Инженер - проектировщик технологических решений котельных, центральных тепловых пунктов и малых теплоэлектростанций</p> <p>– Инженер - проектировщик технологических решений котельных, центральных тепловых пунктов и малых теплоэлектростанций I категории</p> <p>– Главный специалист в области проектирования техно-</p>	

						логических решений котельных, центральных тепловых пунктов и малых теплоэлектроцентралей	
			<p>Магистратура</p> <p>2.08.04.01 Строительство 2.13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника</p> <p>Специалитет</p> <p>2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений 2.13.05.01 Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов</p>	<p>Специалист в области проектирования технологических решений котельных, центральных тепловых пунктов и малых теплоэлектроцентралей</p> <p>(7 уровень квалификации)</p>	<p>– Инженер-проектировщик – Руководитель проектной группы</p>	<p>– Руководитель проектной группы</p>	
42. Специалист по проектированию тепловых сетей	6-7	<p>Среднее профессиональное образование</p> <p>2.08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений 2.08.02.02 Строительство и эксплуатация инженерных сооружений 2.13.02.01 Тепловые электрические станции 2.13.02.02 Теплоснабжение и теплотехническое оборудование</p> <p>Бакалавриат</p> <p>2.08.03.01 Строительство 2.13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника</p>	<p>Специалист в области проектирования тепловых сетей</p> <p>(6 уровень квалификации)</p>	– Инженер-проектировщик	<p>– Инженер – Инженер проектировщик III категории – Техник-проектировщик – Инженер-проектировщик I кат. – Инженер-проектировщик II кат.</p>	<p>Специалист по проектированию тепловых сетей</p> <p>(Приказ от 10.09.2019 № 609н проходит актуализацию)</p>	

			<p>Магистратура 2.13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника</p> <p>Специалитет 2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений 2.13.05.01 Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов</p>	<p>Специалист по организации архитектурно-строительного проектирования тепловых сетей</p> <p>(7 уровень квалификации)</p>	<p>– Главный инженер проекта – Заведующий конструкторским отделом – Начальник (руководитель) бригады (группы)</p>	<p>– Главный инженер проекта (специалист по организации проектирования) – Руководитель проектной группы</p>	
43.Специалист в области проектирования технологических решений тепловых электростанций	6-7	<p>Бакалавриат 2.08.03.01 Строительство 2.13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника</p>	—	<p>– Техник-проектировщик – Инженер-проектировщик</p>	<p>– Инженер – Инженер-проектировщик III кат. – Техник-проектировщик – Инженер-проектировщик II кат. – Инженер-проектировщик I кат. – Главный специалист</p>	<p>Специалист в области проектирования технологических решений тепловых электростанций</p> <p>ПРОЕКТ</p>	
		<p>Магистратура 2.08.04.01 Строительство 2.13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника</p> <p>Специалист 2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений 2.13.05.01 Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов</p>	—	<p>– Руководитель проектной группы</p>	<p>– Руководитель проектной группы</p>		

VI.IV Специалист в области проектирования систем водоснабжения, водоотведения и канализации	44. Специалист по проектированию сооружений очистки сточных вод и обработки осадков	6-7	<p>Среднее профессиональное образование</p> <p>2.08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений</p> <p>2.08.02.02 Строительство и эксплуатация инженерных сооружений</p> <p>2.08.02.04 Водоснабжение и водоотведение</p> <p>2.20.02.03 Природоохранное обустройство территорий</p> <p>Бакалавриат</p> <p>2.08.03.01 Строительство</p> <p>2.20.03.01 Техносферная безопасность</p> <p>2.20.03.02 Природообустройство и водопользование</p>	<p>Специалист в области проектирования сооружений очистки сточных вод</p> <p>(6 уровень квалификации)</p>	– Инженер-проектировщик	<p>– Инженер</p> <p>– Инженер проектировщик III категории</p> <p>– Техник-проектировщик</p> <p>– Инженер-проектировщик I кат.</p> <p>– Инженер-проектировщик II кат.</p>	<p>Специалист в области проектирования сооружений очистки сточных вод</p> <p>(Приказ 10.09.2019 № 610н проходит актуализацию)</p>
			<p>Магистратура</p> <p>2.08.04.01 Строительство</p> <p>2.20.04.01 Техносферная безопасность</p> <p>2.20.04.02 Природообустройство и водопользование</p> <p>Специалитет</p> <p>2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений</p>	<p>Специалист по организации архитектурно-строительного проектирования сооружений очистки сточных вод</p> <p>(7 уровень квалификации)</p>	<p>– Главный инженер проекта</p> <p>– Заведующий конструкторским отделом</p> <p>– Начальник (руководитель) бригады (группы)</p>	<p>– Главный инженер проекта (специалист по организации проектирования)</p> <p>– Руководитель проектной группы</p>	
	45. Специалист в области проектирования насосных станций систем водоснабжения и водоотведения	6-7	<p>Бакалавриат</p> <p>2.08.03.01 Строительство</p> <p>2.20.03.02 Природообустройство и водопользование</p>	—	– Инженер-проектировщик	<p>– Инженер-проектировщик</p> <p>– Инженер-проектировщик III кат.</p> <p>– Инженер-проектировщик II кат.</p> <p>– Инженер-проектировщик I кат.</p>	<p>Специалист в области проектирования насосных станций систем водоснабжения и водоотведения</p>

							(Приказ от 17.11.2020 №805н)
			<p>Магистратура</p> <p>2.08.04.01 Строительство</p> <p>2.20.04.02 Природообустройство и водопользование</p> <p>Специалитет</p> <p>2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений</p>	—	<p>– Руководитель проектной группы</p> <p>– Главный инженер проекта</p>	<p>– Руководитель проектной группы</p> <p>– Главный инженер проекта (Специалист по организации архитектурно-строительного проектирования)</p>	
46.Специалист по проектированию сооружений водоподготовки и водозаборных сооружений	6-7	<p>Среднее профессиональное образование</p> <p>2.08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений</p> <p>2.08.02.02 Строительство и эксплуатация инженерных сооружений</p> <p>Бакалавриат</p> <p>2.08.03.01 Строительство</p>	<p>Инженер-проектировщик сооружений водоподготовки и водозаборных сооружений</p> <p>(6 уровень квалификации)</p>	<p>– Инженер-проектировщик</p> <p>– Инженер-проектировщик</p>	<p>– Инженер</p> <p>– Инженер проектировщик III кат.</p> <p>– Техник-проектировщик</p> <p>– Инженер-проектировщик I кат.</p> <p>– Инженер-проектировщик II кат.</p>	<p>Специалист в области проектирования сооружений водоподготовки и водозаборных сооружений</p> <p>(Приказ от 15.02.2017 № 177н прошел актуализацию, с 01.03.2022 в силу вступит Приказ от 25.05.2021 №339н – Специалист по проектированию сооружений водоподготовки и водозаборных сооружений)</p>	
		<p>Магистратура</p> <p>2.08.04.01 Строительство</p> <p>Специалитет</p> <p>2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений</p>	<p>Главный инженер проекта (специалист по организации архитектурно-строительного проектирования) сооружений водоподготовки и водозаборных сооружений</p> <p>(7 уровень квалификации)</p>	<p>– Главный инженер проекта</p> <p>– Заведующий конструкторским отделом</p> <p>– Начальник (руководитель) бригады (группы)</p>	<p>– Главный инженер проекта (специалист по организации проектирования)</p> <p>– Руководитель проектной группы</p>		

	47. Специалист по проектированию систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства	6-7	<p>Среднее профессиональное образование</p> <p>2.08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений</p> <p>2.08.02.02 Строительство и эксплуатация инженерных сооружений</p>	<p>Специалист по выполнению типовых работ при проектировании систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства</p> <p>(6 уровень квалификации)</p>	– Инженер-проектировщик	<p>– Инженер</p> <p>– Инженер-проектировщик III кат.</p> <p>– Техник-проектировщик</p>	<p>Специалист по проектированию систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства</p> <p>(Приказ от 19.04.2021 №255н)</p>
			<p>Бакалавриат</p> <p>2.08.03.01 Строительство</p>	<p>Специалист в области проектирования систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства</p> <p>(6 уровень квалификации)</p>	– Инженер-проектировщик	<p>– Инженер-проектировщик II кат.</p> <p>– Инженер-проектировщик I кат.</p>	
			<p>Магистратура</p> <p>2.08.04.01 Строительство</p> <p>Специалитет</p> <p>2.08.05.02 Строительство уникальных зданий и сооружений</p> <p>2.08.05.02 Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей</p>	<p>Специалист по организации архитектурно-строительного проектирования систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства</p> <p>(7 уровень квалификации)</p>	<p>– Главный инженер проекта</p> <p>– Заведующий конструкторским отделом</p> <p>– Начальник (руководитель) бригады (группы)</p>	<p>– Главный инженер проекта (специалист по организации проектирования)</p> <p>– Руководитель проектной группы</p>	

48. Специалист в области проектирования систем водоснабжения, водоотведения и канализации	6-7	Среднее профессиональное образование 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений 08.02.02 Строительство и эксплуатация инженерных сооружений	—	– Инженер-проектировщик	—	Специалист в области проектирования систем водоснабжения, водоотведения и канализации ПРОЕКТ
		Бакалавриат 08.03.01 Строительство 20.03.02 Благоустройство и водопользование	—	– Инженер-проектировщик	—	
		Магистратура 08.04.01 Строительство 20.04.02 Благоустройство и водопользование Специалитет 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений 08.05.02 Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей	—	– Главный инженер проекта – Заведующий конструкторским отделом – Начальник (руководитель) бригады (группы)	—	
49. Специалист в области проектирования наружных сетей водоснабжения и водоотведения	6-7	Бакалавриат 2.08.03.01 Строительство	—	– Инженер-проектировщик – Инженер-проектировщик – Ведущий инженер – Главный специалист	– Инженер-проектировщик – Инженер-проектировщик III категории – Инженер-проектировщик II категории – Инженер-проектировщик I категории	Специалист в области проектирования наружных сетей водоснабжения и водоотведения ПРОЕКТ

						– Главный специалист – Ведущий инженер					
			Магистратура 2.08.04.01 Строительство	—	– Главный инженер проекта – Руководитель проектной группы	– Руководитель проектной группы – Главный инженер проекта – Заместитель начальника отдела – Начальник отдела					
			Специалитет 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений								
VI.V Специалист по проектированию систем газоснабжения	50. Специалист по проектированию систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления) объектов капитального строительства	6-7	Среднее профессиональное образование	Специалист по выполнению типовых работ при проектировании систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления) объектов капитального строительства (6 уровень квалификации)	– Инженер-проектировщик	– Техник-проектировщик – Инженер – Инженер-проектировщик III категории	Специалист по проектированию систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления) объектов капитального строительства (Приказ от 06.04.2021 №212н)				
			Бакалавриат					2.08.03.01 Строительство	Специалист по проектированию систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления) объектов капитального строительства (6 уровень квалификации)	– Инженер-проектировщик	– Инженер-проектировщик I категории – Инженер-проектировщик II категории
			Магистратура					2.08.04.01 Строительство	Специалитет	Специалист по проектированию систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребле-	– Главный инженер проекта – Заведующий конструкторским отделом – Начальник (руководитель) бригады (группы)

			2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений	ния) объектов капитального строительства (7 уровень квалификации)		– Руководитель проектной группы	
VI.VI Специалист в области проектирования технологических решений объектов производства, строительных материалов, изделий и конструкций	51. Специалист в области проектирования технологических решений объектов производства строительных материалов, изделий и конструкций	6-7	Бакалавриат	—	– Техник-проектировщик – Инженер-проектировщик	– Инженер – Инженер-проектировщик III категории – Техник-проектировщик – Инженер-проектировщик II категории – Инженер-проектировщик I категории – Главный специалист	Специалист в области проектирования технологических решений объектов производства строительных материалов, изделий и конструкций ПРОЕКТ
			Магистратура	—	– Руководитель проектной группы	– Руководитель проектной группы	
			2.08.03.01 Строительство				
			Специалитет				
			2.08.04.01 Строительство				
			2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений				
VII.Проектирование подземных инженерных коммуникаций с применением бестраншейных технологий	52.Специалист по проектированию подземных инженерных коммуникаций с применением бестраншейных технологий	6-7	Среднее профессиональное образование	Специалист по выполнению типовых работ при проектировании подземных инженерных коммуникаций с применением бестраншейных технологий (6 уровень квалификации)	– Инженер-проектировщик	– Инженер-проектировщик – Инженер-проектировщик III категории – Техник-проектировщик – Ведущий специалист	Специалист по проектированию подземных инженерных коммуникаций с применением бестраншейных технологий (Приказ 06.04.2021 № 214н)
			2.08.02.02 Строительство и эксплуатация инженерных сооружений				

			<p>Бакалавриат 2.08.03.02 Строительство</p>	<p>Специалист по проектированию подземных инженерных коммуникаций с применением бестраншейных технологий</p> <p>(6 уровень квалификации)</p>	<p>– Инженер-проектировщик</p>	<p>– Инженер-проектировщик I категории – Инженер-проектировщик II категории – Ведущий специалист</p>	
			<p>Магистратура 2.08.04.02 Строительство</p> <p>Специалитет 2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений 2.08.05.02 Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей</p>	<p>Специалист по проектированию подземных инженерных коммуникаций с применением бестраншейных технологий</p> <p>(7 уровень квалификации)</p>	<p>– Главный инженер проекта – Руководитель проектной группы</p>	<p>– Руководитель проектной группы – Главный инженер проекта (специалист по организации проектирования) – Главный специалист</p>	
VIII. Разработка проектов организации строительства	53. Специалист по разработке проектов организации строительства, сноса и демонтажа, продления срока эксплуатации и консервации объектов капитального строительства	6-7	<p>Бакалавриат 2.08.03.01 Строительство</p>	—	<p>– Техник-проектировщик – Инженер-проектировщик</p>	<p>– Инженер – Инженер-проектировщик III категории – Техник-проектировщик – Инженер-проектировщик I категории – Инженер-проектировщик II категории</p>	Специалист по разработке проектов организации строительства, сноса и демонтажа, продления срока эксплуатации и консервации объектов капитального строительства ПРОЕКТ
			<p>Магистратура 2.08.04.02 Строительство</p> <p>Специалитет 2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений</p>	—	<p>– Главный инженер проекта – Заведующий конструкторским отделом – Начальник (руководитель) бригады (группы)</p>	<p>– Главный инженер проекта (специалист по организации проектирования) – Заведующий конструкторским отделом</p>	

						– Руководитель проектной группы	
IX. Разработка проектов обеспечения пожарной безопасности	54. Специалист по разработке проектов обеспечения пожарной безопасности	6-7	Бакалавриат 2.08.03.01 Строительство	—	– Инженер-проектировщик	—	Специалист по разработке проектов обеспечения пожарной безопасности
			Специалитет 2.20.05.01 Пожарная безопасность	—	– Главный инженер проекта – Главный конструктор проекта – Заведующий конструкторским отделом – Руководитель проектной группы	—	ПРОЕКТ
X. Проектирование уникальных зданий и сооружений	55. Специалист по проектированию уникальных зданий и сооружений	6-7	Бакалавриат 2.08.03.01 Строительство	—	– Инженер-проектировщик	– Инженер-проектировщик I категории – Инженер-проектировщик II категории	Специалист в области инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности
			Магистратура 2.08.04.01 Строительство Специалитет 2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений 2.08.05.02 Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей	—	– Главный инженер проекта – Заведующий конструкторским отделом – Начальник (руководитель) бригады (группы)	– Главный инженер проекта (специалист по организации проектирования) – Руководитель проектной группы	(Приказ от 28.12.2015 № 1167н, прошел актуализацию, с 01.03.2022 в силу вступит Приказ от 19.10.2021 № 730н – Специалист по проектированию уникальных зданий и сооружений
XI. Проектирование технологических решений объектов транспортной инфраструктуры	56. Специалист в области проектирования автомобильных дорог	6-7	Бакалавриат 2.07.03.04 Градостроительство 2.08.03.01 Строительство	—	– Инженер-проектировщик – Ведущий инженер – Руководитель проектной группы – Главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской)	– Инженер – Инженер III категории – Инженер II категории – Инженер I категории – Ведущий инженер – Руководитель группы	Специалист в области проектирования автомобильных дорог (Приказ от 24.11.2020 № 823н)

						– Главный специалист	
			Специалитет 2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений 2.08.05.02 Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей 2.23.05.06 Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей	—	– Инженер-проектировщик – Ведущий инженер – Руководитель проектной группы – Главный инженер проекта	– Главный инженер проекта (специалист по организации архитектурно-строительного проектирования)	
57. Специалист в области проектирования мостовых сооружений	6-7	Бакалавриат 2.08.03.01 Строительство 2.07.03.04 Градостроительство	—	– Инженер-проектировщик – Ведущий инженер – Руководитель проектной группы – Главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской)	– Инженер – Инженер III категории – Инженер II категории – Инженер I категории – Ведущий инженер – Руководитель группы – Главный специалист	Специалист в области проектирования мостовых сооружений (Приказ от 15.09.2020 №613н проходит актуализацию)	

			<p>Специалитет</p> <p>2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений</p> <p>2.08.05.02 Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей</p> <p>2.23.05.06 Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей</p>	—	<ul style="list-style-type: none"> – Инженер-проектировщик – Ведущий инженер – Руководитель проектной группы – Главный инженер проекта 	<ul style="list-style-type: none"> – Главный инженер проекта (специалист по организации архитектурно-строительного проектирования) 	
58. Специалист в области проектирования транспортных тоннелей	6-7	<p>Бакалавриат</p> <p>2.08.03.01 Строительство</p>	—	<ul style="list-style-type: none"> – Инженер-проектировщик – Ведущий инженер – Руководитель проектной группы – Главный специалист в основном отделе (архитектурно-планировочной мастерской) 	<ul style="list-style-type: none"> – Инженер – Инженер III категории – Инженер II категории – Инженер I категории – Ведущий инженер – Руководитель группы – Главный специалист 	<p>Специалист в области проектирования транспортных тоннелей</p> <p>ПРОЕКТ</p>	
		<p>Магистратура</p> <p>2.08.04.01 Строительство</p> <p>Специалитет</p> <p>2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений</p> <p>2.08.05.02 Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей</p> <p>2.21.05.04 Горное дело</p> <p>2.23.05.06 Строительство</p>	—	<ul style="list-style-type: none"> – Главный инженер проекта 	<ul style="list-style-type: none"> – Главный инженер проекта 		

			железных дорог, мостов и транспортных тоннелей				
59.Строительство в области проектирования железных дорог, путь и путевое хозяйство	6-7	2.08.00.00 Техника и технологии строительства					
		Среднее профессиональное образование 2.23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) 2.08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	—	—	– Инженер-проектировщик	—	—
		Магистратура 2.08.04.01 Строительство	—		– Главный инженер проекта	—	
		Специалитет 2.08.05.02 Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей 2.23.05.06 Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей					
60.Специалист в области проектирования технологических решений объектов авиационной и космической инфраструктуры	6-7	2.08.00.00 Техника и технологии строительства					
		Среднее профессиональное образование 2.08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов	—		– Инженер-проектировщик	—	—

			Бакалавриат 2.08.03.01 Строительство	—	– Инженер-проектировщик	—	
			Магистратура 2.08.04.01 Строительство Специалитет 2.08.05.02 Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей	—	– Главный инженер проекта – Руководитель проектной группы	—	
ХII. Проектирование объектов добычи и транспортировки нефти и газа	61. Специалист в области проектирования объектов бурения и добычи нефти, газа и газового конденсата	6-7	Среднее профессиональное образование 2.21.02.16 Шахтное строительство 2.21.02.03 Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ 2.21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин	—	– Инженер-проектировщик – Ведущий инженер	—	—
			Бакалавриат 2.08.03.01 Строительство	—	– Инженер-проектировщик – Ведущий инженер	—	
			Магистратура 2.08.04.01 Строительство	—	– Главный инженер проекта	—	
ХIII. Проектирование технологических решений объектов химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности	62. Специалист в области проектирования технологических решений объектов химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности	6-7	—	—	—	—	—

XIV. Проектирование магистральных газонефтепроводов	63. Специалист в области проектирования магистральных газонефтепроводов	6-7	—	—	—	—	—
XV. Информационное моделирование в строительстве	64. Специалист в сфере информационного моделирования в строительстве	5-7	Среднее профессиональное образование 2.09.02.04 Информационные системы (по отраслям) 2.09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям) 2.21.02.06 Информационные системы обеспечения градостроительной деятельности	Специалист по техническому сопровождению информационного моделирования объектов капитального строительства (5 уровень квалификации)	—	– Технический специалист в области технологий информационного моделирования (далее - ТИМ) – Техник отдела ТИМ – Специалист-техник по поддержке пользователей ТИМ – ТИМ-техник – ТИМ-мастер	Специалист в сфере информационного моделирования в строительстве (Приказ от 16.11.2020 № 787н)
			1.01.00.00 Математика и механика 1.02.00.00 Компьютерные и информационные науки 2.07.00.00 Архитектура 2.08.00.00 Техника и технологии строительства 2.09.00.00 Информатика и вычислительная техника 2.21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	Специалист по разработке и использованию структурных элементов информационной модели объекта капитального строительства (6 уровень квалификации)	—	– Разработчик информационной модели – Оператор информационной модели – Специалист отдела ТИМ – ТИМ-проектировщик – ТИМ-исполнитель – Специалист отдела ТИМ – ТИМ-координатор	
			Бакалавриат 5.38.03.10 Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура	Специалист по организации разработки и использования структурных элементов информаци-	—	– Специалист отдела ТИМ – ТИМ-координатор	

				онных моделей объектов капитального строительства (6 уровень квалификации)			
			<p>Магистратура</p> <p>5.38.04.02 Менеджмент 5.38.04.05 Бизнес-информатика 5.38.04.10 Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура</p> <p>Специалитет</p> <p>2.14.05.02 Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг 2.23.05.06 Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей</p>	<p>Специалист по управлению процессами информационного моделирования объекта капитального строительства</p> <p>(7 уровень квалификации)</p>		<p>– Ведущий специалист отдела ТИМ – Главный специалист отдела ТИМ – Менеджер проекта информационного моделирования – ТИМ-менеджер – Руководитель отдела ТИМ – Руководитель департамента развития ТИМ – ТИМ-менеджер организации – ТИМ-директор – ТИМ-консультант – ТИМ-эксперт</p>	
XVI.Специалист в области экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий. Ценообразование и сметное нормирование	65. Специалист в области экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий	6-7	<p>Бакалавриат</p> <p>1.05.03.01 Геология 2.07.03.01 Архитектура 2.08.03.01 Строительство 1.06.03.02 Почвоведение 2.07.03.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия 2.21.03.02 Землеустройство и кадастры 1.05.03.03 Картография и геоинформатика 2.21.03.03 Геодезия и дистанционное зондирование 1.05.03.04 Гидрометеорология 2.07.03.04 Градостроительство</p>	<p>Специалист по обследованию, оценке соответствия и безопасности объектов капитального строительства</p> <p>(6 уровень квалификации)</p>	<p>– Эксперт – Строительный эксперт</p>	<p>– Специалист – Специалист отдела экспертизы – Главный специалист</p>	<p>Специалист в области оценки качества и экспертизы для градостроительной деятельности</p> <p>(Приказ от 30.05.2016 № 264н прошел актуализацию, с 01.03.2022 в силу вступит Приказ от 11.10.2021 № 698н – Специалист в области экспертизы проектной документации и</p>

		<p>1.05.03.05 Прикладная гидрометеорология</p> <p>1.05.03.06 Экология и природопользование</p>				результатов инженерных изысканий)
		<p>Магистратура</p> <p>1.05.04.01 Геология</p> <p>1.06.04.02 Почвоведение</p> <p>2.21.04.02 Землеустройство и кадастры</p> <p>1.05.04.03 Картография и геоинформатика</p> <p>2.21.04.03 Геодезия и дистанционное зондирование</p> <p>1.05.04.04 Гидрометеорология</p> <p>1.05.04.05 Прикладная гидрометеорология</p> <p>1.05.04.06 Экология и природопользование</p> <p>Специалист</p> <p>2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений</p> <p>2.20.05.01 Пожарная безопасность</p> <p>2.21.05.01 Прикладная геодезия</p> <p>2.08.05.02 Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей</p> <p>2.21.05.02 Прикладная геология</p> <p>2.21.05.03 Технология геологической разведки</p> <p>2.21.05.04 Горное дело</p>	<p>Строительный эксперт</p> <p>(7 уровень квалификации)</p>	<p>– Эксперт</p> <p>– Строительный эксперт</p> <p>– Руководитель экспертной группы</p>	<p>– Эксперт</p> <p>– Эксперт по оценке качества результатов инженерных изысканий</p> <p>– Начальник отдела</p> <p>– Руководитель группы</p> <p>– Главный эксперт проекта</p>	

	66. Специалист по государственной и общественной экологической экспертизе	—	—	—	—	—	В разработке
	67. Специалист по ценообразованию (сметному нормированию) на этапе архитектурно-строительного проектирования	5-7	Среднее профессиональное образование 2.08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений 5.38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)	—	– Инженер-сметчик	– Инженер-сметчик – Инженер по проектно-сметной работе – Специалист по ценообразованию и сметному нормированию	Специалист по ценообразованию (сметному нормированию) на этапе архитектурно-строительного проектирования
Бакалавриат 2.08.03.01 Строительство 5.38.03.01 Экономика 5.38.03.02 Менеджмент			—	– Инженер-сметчик	– Ведущий (старший) инженер-сметчик – Ведущий (старший) инженер по проектно-сметной работе – Ведущий (старший) специалист по ценообразованию и сметному – Нормированию	ПРОЕКТ	
Магистратура 2.08.04.01 Строительство Специалитет 2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений			—	– Начальник отдела ценообразования и сметного нормирования – Начальник проектно-сметного отдела (бюро, группы)	– Главный специалист по ценообразованию и сметному нормированию – Начальник сметного отдела – Руководитель сметного отдела		
XVII. Оценка технического состояния зданий и сооружений, их строительных конструкций	68. Специалист по оценке технического состояния зданий и сооружений, их строительных конструкций	—	—	—	—	—	В разработке

XVIII.Специалист в области разработки мероприятий по охране окружающей среды	69. Специалист в области разработки мероприятий по охране окружающей среды объектов капитального строительства при проектировании автомобильных дорог, мостов и транспортных тоннелей	6-7	2.20.00.00 Техносферная безопасность и природообустройство	—	– Инженер-проектировщик – Ведущий инженер – Главный специалист в основном отделе (архитектурно-планировочной мастерской)	– Инженер – Инженер III категории – Инженер II категории – Инженер I категории – Ведущий инженер – Руководитель группы – Главный специалист	Специалист в области разработки мероприятий по охране окружающей среды объектов капитального строительства при проектировании автомобильных дорог, мостов и транспортных тоннелей
			Бакалавриат 1.05.03.06 Экология и природопользование 2.20.03.01 Техносферная безопасность 2.20.03.02 Природообустройство и водопользование				
	Магистратура 2.20.04.01 Техносферная безопасность 1.05.04.06 Экология и природопользование 2.20.04.02 Природообустройство и водопользование	—	– Инженер-проектировщик – Ведущий инженер – Главный специалист в основном отделе (архитектурно-планировочной мастерской) – Руководитель проектной группы – Главный инженер проекта	– Инженер – Инженер III категории – Инженер II категории – Инженер I категории – Ведущий инженер – Руководитель группы – Главный специалист – Главный инженер проекта (специалист по организации архитектурно-строительного проектирования)	ПРОЕКТ		
70. Специалист в области разработки мероприятий по охране окружающей среды при проектировании объектов капитального строительства	6-7	Бакалавриат 1.05.03.06 Экология и природопользование 2.08.03.01 Строительство 2.20.03.02 Природообустройство и водопользование	—	– Инженер-проектировщик – Ведущий инженер	– Инженер-проектировщик – Инженер-проектировщик III категории – Инженер-проектировщик II категории – Инженер-проектировщик I категории – Главный специалист – Ведущий инженер	Специалист в области разработки мероприятий по охране окружающей среды при проектировании объектов капитального строительства	
					ПРОЕКТ		

			<p>Магистратура</p> <p>1.05.04.06 Экология и природопользование</p> <p>2.08.04.01 Строительство</p> <p>2.20.04.02 Природообустройство и водопользование</p> <p>Специалитет</p> <p>2.08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений</p>	—	<ul style="list-style-type: none"> – Ведущий инженер – Начальник (руководитель) бригады (группы) – Главный инженер проекта 	<ul style="list-style-type: none"> – Руководитель проектной группы – Главный инженер проекта – Заместитель начальника отдела – Начальник отдела 	
	71. Специалист по проектированию объектов и технологических решений по утилизации, обезвреживанию, размещению отходов	—	—	—	—	—	В разработке
XIX. Саморегулирование в градостроительной деятельности	72. Специалист в области саморегулирования в градостроительной деятельности	5-7	<p>2.07.00.00 Архитектура</p> <p>2.08.00.00 Техника и технологии строительства</p> <p>2.21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия</p> <p>5.38.00.00 Экономика и управление</p> <p>5.40.00.00 Юриспруденция</p>	—	—	<ul style="list-style-type: none"> – Специалист – Специалист по ведению реестра – Специалист по приему и оформлению документов 	<p>Специалист в области саморегулирования в градостроительной деятельности</p> <p>ПРОЕКТ</p>
			<p>2.07.00.00 Архитектура</p> <p>2.08.00.00 Техника и технологии строительства</p> <p>2.21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия</p> <p>5.38.00.00 Экономика и управление</p>	—	—	<ul style="list-style-type: none"> – Специалист – Специалист отдела контроля – Специалист контрольного органа – Специалист дисциплинарной комиссии 	

		5.40.00.00 Юриспруденция			<ul style="list-style-type: none"> – Член дисциплинарного органа – Юрист – Юрисконсульт – Старший юрист – Консультант – Руководитель юридического отдела – Директор юридического департамента – Начальник правового управления – Заместитель директора по юридическим вопросам 	
		2.07.00.00 Архитектура 2.08.00.00 Техника и технологии строительства 2.21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия 5.38.00.00 Экономика и управление 5.40.00.00 Юриспруденция	—	—	<ul style="list-style-type: none"> – Директор – Исполнительный директор – Генеральный директор – Президент 	