Приложение 2

Анализ кадрового обеспечения для выполнения работ по архитектурно-строительному проектированию, инженерным изысканиям.

№	Название профессии	Наличие профессионального стандарта	Наличие сформированных профессиональных квалификаций	Наличие оценочных средств	Виды объектов согласно Национальным проектам
1	Специалист в области инженерно-геодезических изысканий	в актуализации	нет	нет	2. Малые спортплощадки. Новое строительство 3. Физкультурно-оздоровительные центры. Новое строительство 4. Физкультурно-оздоровительные комплексы. Новое строительство 5. Фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты. Новое строительство 6. Вертолетные площадки.Новое строительство.7. Учреждения среднего образования в сельской местности и поселках городского типа. Новое строительство 9. Жилищное строительство. Новое строительство 10. Общественные пространства. Новое строительство

2	Архитектор комплексов и зданий	Приказ Минтруда России от 04.08.2017 N 616н "Об утверждении профессионального стандарта "Архитектор" (Зарегистрировано в Минюсте России 29.08.2017 N 48000)	на рассмотрении	нет	1. Детские дошкольные учреждения - строительство новых и модернизация действующих с целью обеспечения приема детей до 3-х лет и МГН 2. Малые спортплощадки. Новое строительство 3. Физкультурно-оздоровительные центры. Новое строительство 4. Физкультурно-оздоровительные комплексы. Новое строительство. 5. Фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты. Новое строительство 6. Вертолетные площадки. Новое строительство 7. Учреждения среднего образования в сельской местности и поселках городского типа. Новое строительство 8. Учреждения дополнительного среднего образования. Модернизация 9. Жилищное строительство.Новое строительство 10. Общественные пространства. Новое строительство 15. Театры юного зрителя. Реконструкция 20. Мероприятия по восстановлению и развитию исторических территорий городов РФ.

3	Архитектор-дизайнер	нет	нет	нет	1. Детские дошкольные учреждения - строительство новых и модернизация действующих с целью обеспечения приема детей до 3-х лет и МГН 8. Учреждения дополнительного среднего образования. Новое строительство 15. Театры юного зрителя. Реконструкция
4	Архитектор-реставратор	утвержден СПК	нет	нет	20. Мероприятия по восстановлению и развитию исторических территорий городов РФ
5	Архитектор ландшафтов	на стадии утверждения	нет	нет	2. Малые спортплощадки. Новое строительство 7. Учреждения среднего образования в сельской местности и поселках городского типа. Новое строительство 9. Жилищное строительство. Новое 10. Общественные пространства. Новое строительство

6	Специалист в области расчета и проектирования деревянных и металлодеревянных конструкций	нет	нет	нет	3.Физкультурно-оздоровительные центры. Новое строительство 4. Физкультурно-оздоровительные комплексы. Новое строительство 5.Фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты. Новое строительство. 7. Учреждения среднего образования в сельской местности и поселках городского типа. Новое строительство 9. Жилищное строительство. Новое строительство 15. Театры юного зрителя. Реконструкция
7	Специалист в области расчета и проектирования бетонных и железно-бетонных конструкций зданий и сооружений	нет	нет	нет	3.Физкультурно-оздоровительные центры. Новое строительство 4. Физкультурно-оздоровительные комплексы. Новое строительство 5.Фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты. Новое строительство. 7. Учреждения среднего образования в сельской местности и поселках городского типа. Новое строительство 9. Жилищное строительство. Новое строительство 15. Театры юного зрителя. Реконструкция

8	Специалист в области расчета и проектирования металлоконструкций зданий и сооружений	Приказ Минтруда России от 13.03.2017 N 269н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области проектирования металлических конструкций зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения" (Зарегистрировано в Минюсте России 03.04.2017 N 46220)	да	да	3.Физкультурно-оздоровительные центры. Новое строительство 4. Физкультурно-оздоровительные комплексы. Новое строительство 5.Фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты. Новое строительство. 7. Учреждения среднего образования в сельской местности и поселках городского типа. Новое строительство 9. Жилищное строительство. Новое строительство 15. Театры юного зрителя. Реконструкция
9	Специалист в области расчета и проектирования конструкций из металлических тонкостенных профилей	Приказ Минтруда России от 13.04.2017 N 356н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области проектирования строительных конструкций из металлических тонкостенных	да	да	3.Физкультурно-оздоровительные центры. Новое строительство 4. Физкультурно-оздоровительные комплексы. Новое строительство 5.Фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты. Новое строительство. 7. Учреждения среднего образования в сельской местности и поселках городского типа. Новое строительство 9. Жилищное строительство. Новое строительство 15. Театры юного зрителя. Реконструкция

		профилей" (Зарегистрировано в Минюсте России 03.05.2017 N 46578)			
10	Специалист в области расчета и проектирования конструкций из полимерных и композитных материалов	нет	нет	нет	3.Физкультурно-оздоровительные центры. Новое строительство 4. Физкультурно-оздоровительные комплексы. Новое строительство 5.Фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты. Новое строительство. 7. Учреждения среднего образования в сельской местности и поселках городского типа. Новое строительство 9. Жилищное строительство. Новое строительство 15. Театры юного зрителя. Реконструкция

11	Специалист в области расчета и проектирования конструкций из штучных материалов	нет	нет	нет	3.Физкультурно-оздоровительные центры. Новое строительство 4. Физкультурно-оздоровительные комплексы. Новое строительство 5.Фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты. Новое строительство. 7. Учреждения среднего образования в сельской местности и поселках городского типа. Новое строительство 9. Жилищное строительство. Новое строительство 15. Театры юного зрителя. Реконструкция
12	Специалист в области проектирования тоннелей	нет	нет	нет	8. Учреждения дополнительного среднего образования. Новое строительство. Модернизация

13	Специалист в области расчета и проектирования оснований, фундаментов, земляных и противооползневых сооружений, подземной части объектов капитального строительства	Приказ Минтруда России от 13.04.2017 N 355н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области проектирования оснований, фундаментов, земляных и противооползневых сооружений, подземной части объектов капитального строительства" (Зарегистрировано в Минюсте России 04.05.2017 N 46590)	нет	нет	3.Физкультурно-оздоровительные центры. Новое строительство 4. Физкультурно-оздоровительные комплексы. Новое строительство 5.Фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты. Новое строительство 9. Жилищное строительство. Новое строительство
14	Специалист в области проектирования внутренних систем водоснабжения и канализации	Приказ Минтруда России от 04.06.2018 №364н Специалист в области проектирования систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального	нет, в разработке	нет	3.Физкультурно-оздоровительные центры. Новое строительство 4. Физкультурно-оздоровительные комплексы. Новое строительство 5.Фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты. Новое строительство 9. Жилищное строительство. Новое строительство 15. Театры юного зрителя. Реконструкция

		строительства			
15	Специалист в области проектирования наружных сетей водоснабжения, водоотведения и канализации	нет	нет	нет	9. Жилищное строительство. Новое строительство 21. Объекты питьевого водоснабжения. Строительство. Реконструкция 27. Объекты коммунального хозяйства. Реконструкция
16	Специалист в области проектирования сооружений очистки сточных вод	в актуализации	разработаны по старому ПС	разработаны по старому ПС	22. Очистные сооружения на Волге и Байкале. Строительство. Реконструкция. 27. Объекты коммунального хозяйства. Реконструкция

17	Специалист в области проектирования насосных станций систем водоснабжения и водоотведения	Приказ Минтруда России от 21.12.2015 N 1085н "Об утверждении профессионального стандарта "Инженер-проектировщик насосных станций систем водоснабжения и водоотведения" (Зарегистрировано в Минюсте России 25.01.2016 N 40754)	да	да	21. Объекты питьевого водоснабжения. Строительство. Реконструкция 22. Очистные сооружения на Волге и Байкале. Строительство. Реконструкция. 27. Объекты коммунального хозяйства. Реконструкция
18	Специалист в области проектирования сооружений водоподготовки и водозаборных сооружений	Приказ Минтруда России от 15.02.2017 N 177н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области проектирования сооружений водоподготовки и водозаборных сооружений" (Зарегистрировано в Минюсте России 15.03.2017	да	да	21. Объекты питьевого водоснабжения. Строительство. Реконструкция 27. Объекты коммунального хозяйства. Реконструкция

		N 45968)			
19	Специалист в области проектирования систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха	Приказ Минтруда России от 04.06.2018 №346н "Специалист в области проектирования систем отопления, вентиляции, кондиционирования объектов капитального строительства"	нет, в разработке	нет	3.Физкультурно-оздоровительные центры. Новое строительство 4. Физкультурно-оздоровительные комплексы. Новое строительство 5.Фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты. Новое строительство 9. Жилищное строительство. Новое строительство 15. Театры юного зрителя. Реконструкция 23. Системы автоматического контроля выбросов загрязняющих веществ. Инсталляция 25. Системы очистки промышленных выбросов в атмосферу. Инсталляция

20	Специалист в области проектирования внутренних систем газоснабжения	Приказ Минтруда России от 31.05.2018 №341н "Специалист в области проектирования систем газоснабжения объектов капитального строительства	нет, в разработке	нет	9. Жилищное строительство. Новое строительство 15. Театры юного зрителя. Реконструкция
21	Специалист в области проектирования газораспределительных станций, сетей газораспределения и сетей газопотребления	Приказ Минтруда России от 31.05.2018 №341н "Специалист в области проектирования систем газоснабжения объектов капитального строительства	нет, в разработке	нет	27. Объекты коммунального хозяйства. Реконструкция

22	Специалист в области проектирования котельных, тепловых пунктов и малых теплоэлектроцентралей	Приказ Минтруда России от 21.12.2015 N 1082н "Об утверждении профессионального стандарта "Инженер-проектировщик технологических решений котельных, центральных тепловых пунктов и малых теплоэлектроцентралей" (Зарегистрировано в Минюсте России 21.01.2016 N 40687)	да	да	3.Физкультурно-оздоровительные центры. Новое строительство 4. Физкультурно-оздоровительные комплексы. Новое строительство 5.Фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты. Новое строительство 9. Жилищное строительство. Новое строительство 15. Театры юного зрителя. Реконструкция 27. Объекты коммунального хозяйства. Реконструкция

23	Специалист в области проектирования газооборудования техно логических установок котельных и малых теплоэлектроцентралей	Приказ Минтруда России от 21.12.2015 N 1086н "Об утверждении профессионального стандарта "Инженер-проектировщик газооборудования технологических установок, котельных и малых теплоэлектроцентралей" (Зарегистрировано в Минюсте России 22.01.2016 N 40710)	да	да	27. Объекты коммунального хозяйства. Реконструкция
24	Специалист в области проектирования тепловых сетей	в актуализации	разработаны по прежней редакции ПС	разработаны по прежней редакции ПС	9. Жилищное строительство. Новое строительство 27. Объекты коммунального хозяйства. Реконструкция

25	Специалист в области проектирования внутренних систем электроснабжения и электропотребления	Приказ Минтруда России от 04.06.2018 №352н "Специалист в области проектирования систем электроснабжения объектов капитального строительства"	нет, в разработке	нет	3.Физкультурно-оздоровительные центры. Новое строительство 4. Физкультурно-оздоровительные комплексы. Новое строительство 5.Фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты. Новое строительство 9. Жилищное строительство. Новое строительство 15. Театры юного зрителя. Реконструкция 21. Объекты питьевого водоснабжения. Строительство. Реконструкция 22. Очистные сооружения на Волге и Байкале. Строительство. Реконструкция. 23. Системы автоматического контроля выбросов загрязняющих веществ. Инсталляция 25. Системы очистки промышленных выбросов в атмосферу. Инсталляция
26	Специалист в области проектирования линий электропередачи и иных объектов электросетевого хозяйства	нет	нет	нет	27. Объекты коммунального хозяйства. Реконструкция

27	Специалист в области проектирования внутренних систем сигнализации и связи	Приказ Минтруда России от 31.05.2018 №342н "Специалист в области проектирования слаботочных систем, систем диспетчеризации, автоматизации, и управления инженерными системами объектов капитального строительства"	нет, в разработке	нет	3.Физкультурно-оздоровительные центры. Новое строительство 4. Физкультурно-оздоровительные комплексы. Новое строительство 5.Фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты. Новое строительство 9. Жилищное строительство. Новое строительство 15. Театры юного зрителя. Реконструкция 21. Объекты питьевого водоснабжения. Строительство. Реконструкция 22. Очистные сооружения на Волге и Байкале. Строительство. Реконструкция. 23. Системы автоматического контроля выбросов загрязняющих веществ. Инсталляция 25. Системы очистки промышленных выбросов в атмосферу. Инсталляция

28	Специалист в области проектирования автоматизированных систем управления технологическими процессами	Приказ Минтруда России от 13.03.2017 N 272н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области проектирования автоматизированных систем управления технологическими процессами" (Зарегистрировано в Минюсте России 04.04.2017 N 46243)	да	да	3.Физкультурно-оздоровительные центры. Новое строительство 4. Физкультурно-оздоровительные комплексы. Новое строительство 5.Фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты. Новое строительство 9. Жилищное строительство. Новое строительство 15. Театры юного зрителя. Реконструкция 21. Объекты питьевого водоснабжения. Строительство. Реконструкция 22. Очистные сооружения на Волге и Байкале. Строительство. Реконструкция. 23. Системы автоматического контроля выбросов загрязняющих веществ. Инсталляция 25. Системы очистки промышленных выбросов в атмосферу. Инсталляция

29	Специалист по разработке проектов обеспечения пожарной безопасности	ПС в разработке	нет	нет	3.Физкультурно-оздоровительные центры. Новое строительство 4. Физкультурно-оздоровительные комплексы. Новое строительство 5.Фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты. Новое строительство 9. Жилищное строительство. Новое строительство 15. Театры юного зрителя. Реконструкция 21. Объекты питьевого водоснабжения. Строительство. Реконструкция 22. Очистные сооружения на Волге и Байкале. Строительство. Реконструкция. 23. Системы автоматического контроля выбросов загрязняющих веществ. Инсталляция 25. Системы очистки промышленных выбросов в атмосферу. Инсталляция
30	Специалист в области проектирования технологических решений тепловых электростанций	нет	нет	нет	26.ТЭЦ. Реконструкция
31	Специалист в области проектирования автомобильных дорог и аэродромов	в разработке "Специалист в области проектирования автомобильных дорог"	нет	нет	6. Вертолетные площадки. Новое строительство

32	Специалист по проектированию подземных инженерных коммуникаций с применением бестраншейных технологий	Приказ Минтруда России от 13.03.2017 N 273н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по проектированию подземных инженерных коммуникаций с применением бестраншейных технологий" (Зарегистрировано в Минюсте России 03.04.2017 N 46221)	да	да	27. Объекты коммунального хозяйства. Реконструкция