

Утвержден решением
Совета Ассоциации «Столица-Проект» СРО
протокол от 05.06.2017 № 162

**Квалификационные стандарты
Ассоциации «Столица-Проект» СРО**

**КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ СТАНДАРТ
«СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ
АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНОГО
ПРОЕКТИРОВАНИЯ»**

**Москва
2017**

1. Настоящий Стандарт разработан в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации (далее - ГрК РФ), Федеральным законом от 01.12.2007 № 315-ФЗ «О саморегулируемых организациях», Профессиональным стандартом «Организатор проектного производства в строительстве» (рег.№976), утвержденным Приказом Минюста России от 15.02.2017 № 183н, Уставом и внутренними документами Ассоциации.

2. Настоящий Стандарт определяет характеристики квалификации (требуемые уровень знаний и умений, уровень самостоятельности при выполнении трудовой функции) работников членов Ассоциации "Столица-Проект" СРО, трудовые функции которых предусматривают организацию выполнения работ по подготовке проектной документации.

3. Специалист по организации архитектурно-строительного проектирования (главный инженер проекта, главный архитектор проекта) должен обладать необходимыми умениями и знаниями, уровнем самостоятельности и осуществлять трудовые функции, которые установлены Профессиональным стандартом «Организатор проектного производства в строительстве» для 7 уровня квалификации (раздел 3.2 Обобщенная трудовая функция).

4. Специалист по организации архитектурно-строительного проектирования (главный инженер проекта, главный архитектор проекта) должен иметь высшее образование по профессии, специальности или направлениям подготовки в области строительства – специалитет или магистратура. Высшее образование Специалиста по организации архитектурно-строительного проектирования (главный инженер проекта, главный архитектор проекта) должно соответствовать одному из следующих направлений подготовки, специальностей в области строительства, указанных в Приложении №2 Приказа Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 06.04.2017 г. № 688/пр, а именно:

№ п/п	Код <*>	Наименования направлений подготовки, наименования специальностей высшего образования
1.	0636	Автоматизация и комплексная механизация машиностроения
2.	0638	Автоматизация и комплексная механизация строительства
3.	0639	Автоматизация и комплексная механизация химико-технологических процессов
4.	550200 550200 651900 220200	Автоматизация и управление
5.	0635	Автоматизация металлургического производства
6.	0650	Автоматизация производства и распределения электроэнергии
7.	0649	Автоматизация теплоэнергетических процессов

8.	21.03 220700 15.03.04 15.04.04	Автоматизация технологических процессов и производств
9.	210200 220301	Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)
10.	0646	Автоматизированные системы управления
11.	18.05	Автоматизированные электротехнологические установки и системы
12.	0606	Автоматика и телемеханика
13.	21.01	Автоматика и управление в технических системах
14.	210700 210700 190402 21.02 1603	Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте
15.	0702 23.05	Автоматическая электросвязь
16.	210400 21.04	Автоматическое управление электроэнергетическими системами
17.	1211 1211	Автомобильные дороги
18.	291000 291000 270205	Автомобильные дороги и аэродромы
19.	1201 290100 553400 630100 290100 521700 270300 270301 29.01 270100 07.03.01 07.04.01 07.06.01 07.07.01 07.09.01 1201	Архитектура
20.	14.05.02 141403	Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг

21.	101000 101000 140404	Атомные электрические станции и установки
22.	0310 10.10	Атомные электростанции и установки
23.	101500 101500 150801	Вакуумная и компрессорная техника физических установок
24.	181300	Внутризаводское электрооборудование
25.	290800 290800 270112	Водоснабжение и водоотведение
26.	1209 1209	Водоснабжение и канализация
27.	29.08	Водоснабжение, канализация, рациональное использование и охрана водных ресурсов
28.	071600 140201	Высоковольтная электроэнергетика и электротехника
29.	140600 16.03.02 16.04.02	Высокотехнологические плазменные и энергетические установки
30.	101400 140503	Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели
31.	121100	Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика
32.	290400 290400 270104 29.04	Гидротехническое строительство
33.	1204	Гидротехническое строительство водных морских путей и портов
34.	1204	Гидротехническое строительство водных путей и портов
35.	1203 1203	Гидротехническое строительство речных сооружений и гидроэлектростанций
36.	140209	Гидроэлектростанции
37.	100300 10.03	Гидроэлектроэнергетика
38.	0307 0307	Гидроэнергетические установки
39.	0304	Горная электромеханика

40.	1206	Городское строительство
41.	290500 290500 270105 1206	Городское строительство и хозяйство
42.	311100 311100 120303	Городской кадастр
43.	270400 270900 271000 07.03.04 07.04.04 07.09.04	Градостроительство
44.	290200 290200 270302 270300 07.03.03 07.04.03 07.09.03	Дизайн архитектурной среды
45.	38.03.10 38.04.10	Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура
46.	201800 210403	Защищенные системы связи
47.	311000 311000 120302	Земельный кадастр
48.	1508 310900 310900 120301 31.09 1508	Землеустройство
49.	560600 554000 650500	Землеустройство и земельный кадастр
50.	120300 120700 21.03.02 21.04.02	Землеустройство и кадастры
51.	311600 311600	Инженерные системы сельскохозяйственного водоснабжения, обводнения и водоотведения

	280301	
52.	11.03.02 11.04.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи
53.	210701 11.05.04	Инфокоммуникационные технологии и системы специальной связи
54.	0304	Кибернетика электрических систем
55.	29.05	Коммунальное строительство и хозяйство
56.	0705	Конструирование и производство радиоаппаратуры
57.	23.03	Конструирование и технология радиоэлектронных средств
58.	211000 11.03.03 11.04.03	Конструирование и технология электронных средств
59.	151900 15.03.05 15.04.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
60.	101300 101300 140502 16.01	Котло- и реакторостроение
61.	0520	Котлоостроение
62.	0579	Криогенная техника
63.	250700 35.04.9 35.03.10	Ландшафтная архитектура
64.	656200 250200	Лесное хозяйство и ландшафтное строительство
65.	0201 090100 090100 130402 09.01 0201	Маркшейдерское дело
66.	150700 15.03.01 15.04.01 15.06.01	Машиностроение
67.	651400	Машиностроительные технологии и оборудование
68.	170600 260601	Машины и аппараты пищевых производств

69.	0516 170500 240801 0516	Машины и аппараты химических производств
70.	170500 17.05	Машины и аппараты химических производств и предприятий строительных материалов
71.	0508 170200 170200 130602 17.02 0508	Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов
72.	0522	Машины и оборудование предприятий связи
73.	320500 320500 280401	Мелиорация, рекультивация и охрана земель
74.	120200 151002	Металлообрабатывающие станки и комплексы
75.	120200 12.02	Металлорежущие станки и инструменты
76.	170300 170300 150404 17.03	Металлургические машины и оборудование
77.	0403	Металлургические печи
78.	550500 651300 150400 22.03.02 22.04.02	Металлургия
79.	0411	Металлургия и технология сварочного производства
80.	110700 110700 150107	Металлургия сварочного производства
81.	291300 291300 270113	Механизация и автоматизация строительства
82.	1509	Механизация процессов сельскохозяйственного производства
83.	1509 311300 311300	Механизация сельского хозяйства

	110301 31.13	
84.	0573	Механическое оборудование заводов цветной металлургии
85.	0505	Механическое оборудование заводов черной и цветной металлургии
86.	0572	Механическое оборудование заводов черной металлургии
87.	171600 270101	Механическое оборудование и технологические комплексы предприятий строительных материалов, изделий и конструкций
88.	0562	Механическое оборудование предприятий строительных материалов, изделий и конструкций
89.	652000 221000 15.03.06 15.04.06	Мехатроника и робототехника
90.	0708 23.06	Многоканальная электросвязь
91.	201000 201000 210404	Многоканальные телекоммуникационные системы
92.	090900 090900 130601 09.10	Морские нефтегазовые сооружения
93.	1212 1212	Мосты и тоннели
94.	291100 270201 29.11	Мосты и транспортные тоннели
95.	291100	Мосты и транспортные туннели
96.	190100 23.03.02 23.04.02	Наземные транспортно-технологические комплексы
97.	23.05.01 190109	Наземные транспортно-технологические средства
98.	551400 551400 190100	Наземные транспортные системы
99.	553600 553600 650700 130500	Нефтегазовое дело

	131000 21.03.01 21.04.01	
100.	130600	Оборудование и агрегаты нефтегазового производства
101.	0504 120500 120500 150202 12.05 0504	Оборудование и технология сварочного производства
102.	171700 130603	Оборудование нефтегазопереработки
103.	110600	Обработка металлов давлением
104.	07.16	Организация производства
105.	1749	Организация управления в городском хозяйстве
106.	1748	Организация управления в строительстве
107.	320700 280201 25.13	Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов
108.	1217	Очистка природных и сточных вод
109.	0520	Парогенераторостроение
110.	0510 0510	Подъемно-транспортные машины и оборудование
111.	170900 170900 190205 15.04	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование
112.	190100 551500 190100 551500 653700 200101 19.01 200100 12.03.01 12.04.01	Приборостроение
113.	0531	Приборы точной механики
114.	230106 09.05.01	Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения

115.	200106 11.05.03	Применение и эксплуатация средств и систем специального мониторинга
116.	560700 554100	Природообустройство
117.	280100 20.03.02 20.04.02	Природообустройство и водопользование
118.	320100 013400 020802	Природопользование
119.	291400 270114	Проектирование зданий
120.	200800 200800 210201	Проектирование и технология радиоэлектронных средств
121.	551100 551100 654300 210200	Проектирование и технология электронных средств
122.	0207	Проектирование и эксплуатация газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз
123.	120900 150401	Проектирование технических и технологических комплексов
124.	090700 090700 130501 09.08	Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ
125.	1207	Производство бетонных и железобетонных изделий и конструкций для сборного строительства
126.	1207	Производство строительных изделий и деталей
127.	1207 29.06	Производство строительных изделий и конструкций
128.	290600 290600 270106	Производство строительных материалов, изделий и конструкций
129.	0308 100700 100700 140104 10.07 0308	Промышленная теплоэнергетика

130.	0612 200400 200400 210106 20.05 0612	Промышленная электроника
131.	1202 290300 290300 270102 29.03 1202	Промышленное и гражданское строительство
132.	0703 0703	Радиосвязь и радиовещание
133.	201100 201100 210405 23.07	Радиосвязь, радиовещание и телевидение
134.	0701 200700 552500 200700 552500 654200 210300 210302 23.01 210400 11.03.01 11.04.01 0701	Радиотехника
135.	0704 071500 071500 013800 010801 210301 23.02	Радиофизика и электроника
136.	201600 201600 210304	Радиоэлектронные системы
137.	11.05.01 210601	Радиоэлектронные системы и комплексы
138.	270200 07.03.02 07.04.02	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия

	07.09.02	
139.	291200 291200 270303	Реставрация и реконструкция архитектурного наследия
140.	21.06	Робототехнические системы и комплексы
141.	210300 220402	Роботы и робототехнические системы
142.	210300	Роботы робототехнические системы
143.	260500 260500 250203	Садово-парковое и ландшафтное строительство
144.	1205 1205	Сельскохозяйственное строительство
145.	200900 200900 210406	Сети связи и системы коммутации
146.	0208	Сооружение газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз
147.	11.05.02 210602	Специальные радиотехнические системы
148.	16.05.01	Специальные системы жизнеобеспечения
149.	140401 13.05.02	Специальные электромеханические системы
150.	201200 201200 210402	Средства связи с подвижными объектами
151.	0511 0511	Строительные и дорожные машины и оборудование
152.	1219 550100 550100 653500 270100 270800 08.03.01 08.04.01	Строительство
153.	29.10	Строительство автомобильных дорог и аэродромов
154.	1213	Строительство аэродромов
155.	0206	Строительство горных предприятий

156.	1210	Строительство железных дорог
157.	23.05.06 271501	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей
158.	1210 290900 290900 270204 29.09	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство
159.	0206	Строительство подземных сооружений и шахт
160.	29.12	Строительство тепловых и атомных электростанций
161.	08.05.01 271101	Строительство уникальных зданий и сооружений
162.	08.05.02 271502	Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей
163.	0702	Телеграфная и телефонная аппаратура и связь
164.	0702	Телеграфная и телефонная связь
165.	550400 550400 654400 210400	Телекоммуникации
166.	140107 13.05.01	Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов
167.	0305 100500 100500 140101 10.05	Тепловые электрические станции
168.	1208 290700 290700 270109 29.07 1208	Теплогазоснабжение и вентиляция
169.	0403	Теплотехника и автоматизация металлургических печей
170.	0309 070700 070700 140402 10.09 0309	Теплофизика

171.	110300 110300 150103	Теплофизика, автоматизация и экология промышленных печей
172.	11.03	Теплофизика, автоматизация и экология тепловых агрегатов в металлургии
173.	550900 550900 650800 140100	Теплоэнергетика
174.	140100 13.03.01 13.04.01	Теплоэнергетика и теплотехника
175.	0305	Теплоэнергетические установки электростанций
176.	08.06.01 08.07.01	Техника и технологии строительства
177.	070200 070200 140401 16.03	Техника и физика низких температур
178.	553100 553100 651100 140400 223200 16.03.01 16.04.01	Техническая физика
179.	1218	Техническая эксплуатация зданий, оборудования и автоматических систем
180.	150106	Технологии веществ и материалов в вооружении и военной технике
181.	551800 651600 150400 151000 15.03.02 15.04.02	Технологические машины и оборудование
182.	0202	Технология и комплексная механизация подземной разработки месторождений полезных ископаемых
183.	0205	Технология и комплексная механизация разработки нефтяных и газовых месторождений
184.	120100 120100 151001	Технология машиностроения

	12.01	
185.	0501	Технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты
186.	552900 552900 150900	Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств
187.	653600 270200	Транспортное строительство
188.	0521 0521	Турбиностроение
189.	101400 16.02	Турбостроение
190.	071700 071700 210401	Физика и техника оптической связи
191.	16.06.01	Физико-технические науки и технологии
192.	240100 18.03.01 18.04.01 18.06.01 ⁷	Химическая технология
193.	550800 550800	Химическая технология и биотехнология
194.	101700 140504	Холодильная, криогенная техника и кондиционирование
195.	141200 16.03.03 16.04.03	Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения
196.	0529 0529	Холодильные и компрессорные машины и установки
197.	29.02	Художественное проектирование архитектурных городских, сельских и парковых ансамблей
198.	090400 090400 130406 09.04	Шахтное и подземное строительство
199.	511100 511100 020800 022000	Экология и природопользование
200.	1721	Экономика и организация строительства

	1721	
201.	07.08	Экономика и управление в строительстве
202.	291500 270115	Экспертиза и управление недвижимостью
203.	1602 1602	Электрификация железнодорожного транспорта
204.	0634	Электрификация и автоматизация горных работ
205.	311400 311400 110302 31.14	Электрификация и автоматизация сельского хозяйства
206.	0303	Электрификация промышленных предприятий и установок
207.	1510	Электрификация процессов сельскохозяйственного производства
208.	1510	Электрификация сельского хозяйства
209.	18.02	Электрические аппараты
210.	180200 180200 140602	Электрические и электронные аппараты
211.	0601	Электрические машины
212.	0601	Электрические машины и аппараты
213.	0302	Электрические системы
214.	0301 100100 100100 140204 10.01	Электрические станции
215.	0301	Электрические станции, сети и системы
216.	180100 180100 140601 18.01	Электромеханика
217.	14.05.04	Электроника и автоматика физических установок
218.	550700 550700 654100 210100	Электроника и микроэлектроника
219.	210100	Электроника и нанoeлектроника

	11.03.04 11.04.04	
220.	181300	Электрооборудование и электрохозяйства предприятий, организаций и учреждений
221.	140610	Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений
222.	0628	Электропривод и автоматизация промышленных установок
223.	21.05	Электропривод и автоматизация промышленных установок и технологических комплексов
224.	180400 180400 140604	Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов
225.	100400 100400 140211 10.04	Электроснабжение
226.	101800 190401	Электроснабжение железных дорог
227.	0303	Электроснабжение промышленных предприятий, городов и сельского хозяйства
228.	551300 551300 654500 140600	Электротехника, электромеханика и электротехнологии
229.	180500 180500 140605	Электротехнологические установки и системы
230.	0315 551700 551700 650900 140200	Электроэнергетика
231.	140400 13.03.02 13.04.02	Электроэнергетика и электротехника
232.	100200 100200 140205 10.02	Электроэнергетические системы и сети
233.	141100 13.03.03	Энергетическое машиностроение

	13.04.03	
234.	655400 241000 18.03.02 18.04.02	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии
235.	552700 552700 651200 140500	Энергомашиностроение
236.	140106	Энергообеспечение предприятий
237.	140700 14.03.01 14.04.01	Ядерная энергетика и теплофизика

<*> Приводится в соответствии с перечнями, действовавшими на момент получения образования.

Идентичные направления подготовки, специальности в области строительства применяются для высшего либо дополнительного образования, полученного Специалистом по организации архитектурно-строительного проектирования (главный инженер проекта, главный архитектор проекта) в военных и в зарубежных учебных заведениях.

5. Специалист по организации архитектурно-строительного проектирования (главный инженер проекта, главный архитектор проекта) должен проходить повышение квалификации по направлению подготовки в области строительства не реже одного раза в пять лет.

6. Специалист по организации архитектурно-строительного проектирования (главный инженер проекта, главный архитектор проекта) осуществляющий подготовку проектной документации особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, за исключением объектов использования атомной энергии, дополнительно к требованиям предусмотренным настоящим Стандартом, должен соответствовать требованиям установленным Правительством Российской Федерации, а именно:

- иметь высшее образование (специалитет или магистратура) по специальности или направлению подготовки в области архитектурно - строительного проектирования, в соответствии с п. 4 настоящего Стандарта;

- стаж работы по специальности не менее 5 лет;

- повышение квалификации в области архитектурно-строительного проектирования, осуществляемое не реже одного раза в 5 лет;

- наличие аттестации по правилам, установленным Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору в случае выполнения работ на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах, в случае если в штатное расписание включены должности, в отношении выполняемых работ по

которым осуществляется надзор указанной Службой и замещение которых допускается только работниками, прошедшими такую аттестацию.

7. Специалист по организации архитектурно-строительного проектирования (главный инженер проекта, главный архитектор проекта) должен обладать следующим опытом практической работы:

- не менее десяти лет общего трудового стажа по профессии, специальности или направлению подготовки в области проектирования объектов капитального строительства;

- не менее трех лет в организациях, осуществляющих подготовку проектной документации на инженерных должностях.

8. Трудовые функции Специалиста по организации архитектурно-строительного проектирования (главный инженер проекта, главный архитектор проекта) определяются должностной инструкцией, в которую входят в том числе:

1) подготовка и утверждение заданий на выполнение работ по инженерным изысканиям, заданий на подготовку проектной документации объекта капитального строительства;

2) определение критериев отбора участников работ по выполнению инженерных изысканий, подготовке проектной документации и отбору исполнителей таких работ, а также по координации деятельности исполнителей таких работ;

3) представление, согласование и приемка результатов работ по выполнению инженерных изысканий, подготовке проектной документации;

4) утверждение результатов инженерных изысканий, проектной документации.

9. Соответствие специалиста по организации архитектурно-строительного проектирования (главный инженер проекта, главный архитектор проекта) требованиям, предусмотренным настоящим Стандартом, может подтверждаться путем проведения независимой оценки квалификации по инициативе работника или работодателя в порядке, установленном законодательством.

10. Соответствие специалиста по организации архитектурно-строительного проектирования, требованиям, установленным настоящим Стандартом, а также требованиям Градостроительного кодекса Российской Федерации должно подтверждаться путем включения сведений об указанном специалисте в национальный реестр специалистов в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования.

11. Настоящий Стандарт вступает в силу с 1 июля 2017 года.

12. Если в результате изменения законодательства и нормативных актов Российской Федерации отдельные статьи настоящего Стандарта вступают в противоречие с ними, эти статьи считаются утратившими силу и до момента внесения изменений в настоящий Стандарт члены Ассоциации руководствуются законодательством и нормативными актами Российской Федерации.

Председатель Совета

Л.Ю.Питерский