



Общероссийское отраслевое объединение работодателей
«Национальное объединение саморегулируемых организаций, основанных на членстве
лиц, осуществляющих строительство»

Ассоциация «Национальное объединение строителей» (НОСТРОЙ)

Аналитический отчет по результатам социологического
исследования на тему:

**«Востребованные и перспективные профессии среднего профессионального
образования»**

Москва, 2024 г.

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. МЕТОДОЛОГИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ.....	3
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ	4
Приложение №1.	9



1. МЕТОДОЛОГИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ

В рамках деятельности отраслевого Консорциума среднего профессионального образования (далее - СПО) в сфере строительства проводится работа по синхронизации образовательных стандартов и реальных запросов отрасли по строительным профессиям и квалификациям.

С целью получения объективной информации по наиболее востребованным и перспективным профессиям строительной отрасли в период с 22.03.2024 г. по 11.04.2024 г. проведен опрос среди строительных компаний-членов саморегулируемых организаций (далее - СРО).

Эмпирический объект исследования: Российские строительные компании-члены СРО.

Предмет исследования: востребованные и перспективные профессии СПО.

Цель исследования: Выявить наиболее востребованные и перспективные профессии СПО по оценкам российских строительных компаний-членов СРО.

Задачи исследования:

1. Анализ и операционализация существующего перечня профессий СПО.
2. Эмпирическое исследование.
3. Обобщение результатов эмпирического исследования.

В рамках подготовки к проведению опроса была проведена операционализация объекта и предмета исследования. Операциональной основой для составления инструментария опроса послужил перечень профессий «Структура профессий рабочих, осуществляющих профессиональную деятельность в области строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства»¹. На основе теоретической и факторной операционализации был разработан инструментарий исследования (Приложение №1).

Эмпирическое исследование проведено методом массового онлайн опроса. Анкеты разосланы по электронной почте.

Генеральная совокупность: 99 000 строительных компаний.

Выборочная совокупность: 384 строительные компании.

Доверительный интервал: 0,84.

Количество полученных ответов: 551 анкета.

¹ Отраслевые рамки квалификаций и профессиональные стандарты // НОСТРОЙ URL: https://nostroy.ru/department/folder_obrazovanie/sovet-po-professionalnym-kvalifikatsiyam/razrabotka-professionalnykh-standartov-i-otraslevoy-ramki-kvalifikatsiy/ (дата обращения: 15.03.2024).

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

В рамках исследования возвращено 551 анкета. Полнота заполнения анкет позволила не применять методы ремонта выборки.

Распределение респондентов по регионам представлено на рисунке 1. Наибольшее количество анкет (28,49% ответов) из Центрального федерального округа, наименьшее (0,18% ответов) из Северо-Кавказского федерального округа.

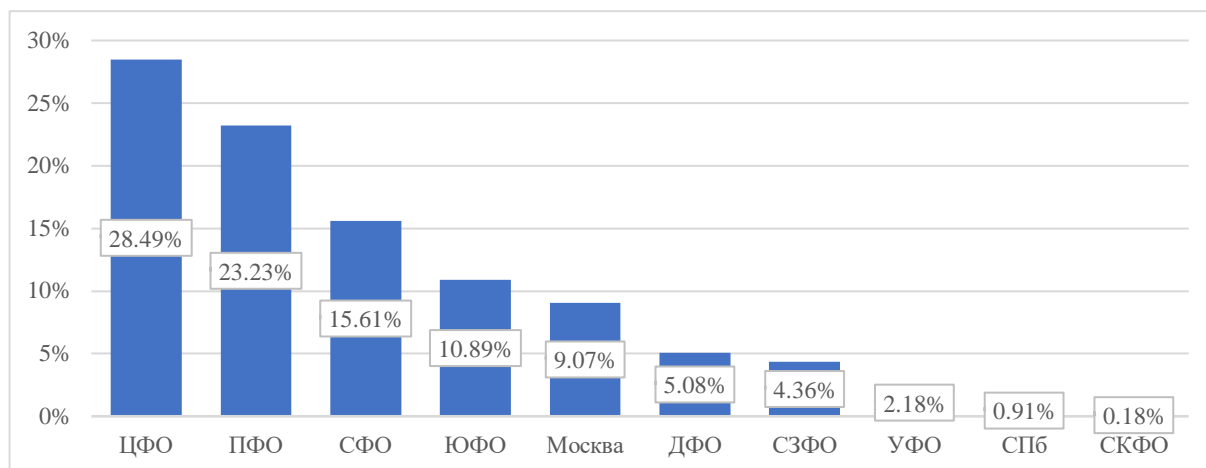


Рис. 1. Анализ участников опроса по федеральным округам РФ.
Источник: Составлено НОСТРОЙ

Одним из главных вопросов анкеты является вопрос S4: «Какие профессии, на ваш взгляд, отвечают высокому запросу рынка труда в сфере строительства и являются актуальными?». Респондентам предложены отобранные в рамках операционализации профессии, утвержденные отраслевой рамкой. Данный вопрос предполагает множественный выбор – респонденту необходимо отметить до 10 профессий, которые, по его мнению, соответствуют актуальному запросу рынка труда. Распределение ответов в разрезе респондентов в абсолютных и процентных значениях (ТОП-20) представлено в таблице 1.

Таблица 1 - Распределение ответов на вопрос «Какие профессии, на ваш взгляд, отвечают высокому запросу рынка труда в сфере строительства и являются актуальными?»

№ п/п	Наименование профессии	Количество ответов	Результат
Строительство			
1.	Монтажник БК и МК ²	349	5,5%
2.	Сварщик в строительстве	342	5,4%
3.	Бетонщик	232	3,6%
4.	Каменщик	217	3,4%
5.	Штукатур	173	2,7%
6.	Арматурщик	172	2,7%
7.	Монтажник электротехнического оборудования зданий и сооружений	156	2,4%
8.	Маляр строительный	154	2,4%

² Объединены две профессии «Монтажник железобетонных конструкций» и «Монтажник металлических (стальных) конструкций»

9.	Монтажник сетей электроснабжения и электроосвещения зданий и сооружений	150	2,4%
10.	Плотник	140	2,2%
11.	Плиточник	133	2,1%
12.	Монтажник систем водоподведения и водоотведения зданий и сооружений	117	1,8%
13.	Монтажник внутренних систем отопления и теплоснабжения зданий и сооружений	112	1,8%
14.	Монтажник силовых систем электроснабжения зданий и сооружений	103	1,6%
15.	Монтажник систем вентиляции, дымоудаления и кондиционирования воздуха зданий и сооружений	101	1,6%
16.	Монтажник систем пожарной и охранной сигнализации зданий и сооружений	94	1,5%
Машинисты дорожных и строительных машин			
17.	Машинист экскаватора	237	3,7%
18.	Машинист подъёмного крана (крановщик)	181	2,8%
19.	Машинист бульдозера	155	2,4%
20.	Машинист грузоподъёмных машин	115	1,8%
Прочие			
21.	Прочие профессии	2948	46,2%

При анализе распределения ответов респондентов мы можем выделить наиболее востребованные профессии среди двух групп профессий: «строительство» и «машинисты дорожных и строительных машин». Визуально распределение ответов по данным группам представлено на рисунках 1 и 2 соответственно.



Рис. 2. Актуальные профессии (Строительство)
Источник: Составлено НОСТРОЙ

Мы можем выделить наиболее востребованные профессии в группе «строительство»: «Монтажник БК и МК» (5,5% ответов), «Сварщик в строительстве» (5,4%

ответов), Бетонщик (3,6% ответов), Каменщик (3,4% ответов), Штукатур (2,7% ответов), Арматурщик (2,7% ответов).



Рис. 3. Актуальные профессии (Машинисты)
Источник: Составлено НОСТРОЙ

В группе «машинисты дорожных и строительных машин» выделяются три профессии: Машинист экскаватора (3,7% ответов), Машинист подъемного крана (крановщик) (2,8% ответов), Машинист бульдозера (2,4% ответов).

В рамках исследования респондентам также был предложен прогностический вопрос S6: «Какие профессии будут востребованы в ближайшем будущем?», в рамках которого они отмечали до 10 профессий из списка, аналогичного списку в вопросе S4. Распределение ответов (ТОП-20) респондентов на данный вопрос представлено в таблице 2.

Таблица 2 - Распределение ответов на вопрос «Какие профессии будут востребованы в ближайшем будущем?»

№ п/п	Наименование профессии	Количество ответов	Результат
Строительство			
1.	Монтажник БК и МК ³	300	4,9%
2.	Сварщик в строительстве	275	4,5%
3.	Бетонщик	210	3,5%
4.	Каменщик	195	3,2%
5.	Арматурщик	170	2,8%
6.	Штукатур	151	2,5%
7.	Монтажник сетей электроснабжения и электроосвещения зданий и сооружений	135	2,2%
8.	Маляр строительный	130	2,1%
9.	Монтажник электротехнического оборудования зданий и сооружений	128	2,1%
10.	Плотник	121	2%
11.	Плиточник	104	1,7%
12.	Монтажник систем пожарной и охранной сигнализации зданий и сооружений	92	1,5%
13.	Монтажник силовых систем электроснабжения зданий и сооружений	90	1,5%
14.	Монтажник систем водоподведения и водоотведения зданий и сооружений	87	1,4%
15.	Монтажник систем вентиляции, дымоудаления и кондиционирования воздуха зданий и сооружений	86	1,4%
16.	Монтажник внутренних систем отопления и теплоснабжения зданий и сооружений	84	1,4%
Машинисты дорожных и строительных машин			
17.	Машинист экскаватора	224	3,7%
18.	Машинист подъемного крана (крановщик)	161	2,7%

³ Объединены две профессии «Монтажник железобетонных конструкций» и «Монтажник металлических (стальных) конструкций»

19.	Машинист бульдозера	142	2,3%
20.	Машинист грузоподъёмных машин	104	1,7%
Прочие			
21.	Прочие профессии	3467	53,70%

Аналогично вопросу S4 распределения ответов типированы на две группы: «строительство» и «машинисты дорожных и строительных машин» и визуально представлены на рисунках 4 и 5.



Рис. 4. Востребованные в будущем профессии (Строительство)
Источник: Составлено НОСТРОЙ

Респонденты в своих прогнозах относительно востребованности профессий в будущем приводят аналогичные вопросу S4 мнения – наиболее востребованные профессии в группе «строительство»: «Монтажник ЖБК и металлоконструкции» (4,9% ответов), «Сварщик в строительстве» (4,5% ответов), Бетонщик (3,5% ответов), Каменщик (3,2% ответов), Арматурщик (2,8% ответов), Штукатур (2,5% ответов).



Рис. 5. Востребованные в будущем профессии (Машинисты)
Источник: Составлено НОСТРОЙ

В группе «машинисты дорожных и строительных машин» в вопросе S6 респонденты выделили профессии, аналогичные вопросу S4.

В поле для открытых ответов вопроса S7 респонденты указывали те профессии, которые не нашли в списке. Из списка профессий и специальностей на рассмотрение вынесены те, по которым не ведется подготовка по основным образовательным профессиональным программам среднего профессионального образования (Таблица 3).

Таблица 3 - Распределение ответов (ТОП-20) на вопрос «Какие профессии будут востребованы в ближайшем будущем?»

№ п/п	Наименование профессии/специальности
1.	Рабочий по устройству строительной огнезащиты (огнеупорщик строительный)
2.	Рабочий по озеленению и благоустройству территорий
3.	Промышленный альпинист (альпинист-маляр)
4.	Монтажник автоматических систем управления (электрика, водоснабжение, ТГиВ и пр.)
5.	Монтажник локационных систем (локаторщик)
6.	Специалист по устройству антидроновых систем
7.	Сварщик мостовых конструкций
8.	Строитель «умных дорог»
9.	Машинист ресайклера, дорожной фрезы
10.	Мастер/специалист по восстановлению окружающей среды
11.	Оператор цифровых строительных сервисов
12.	Специалист по программированию строительных процессов
13.	Специалист-техник по 3D-проектированию
14.	Оператор ГНБ (горизонтально-направленное бурение)
15.	Стоимостной инжиниринг в строительстве (уровень СПО)
16.	Дефектоскопист
17.	Специалист по усилению и перестройке конструкций
18.	Строительный реставратор (рабочий по производству специальных строительных работ на объектах историко-культурного и архитектурного наследия)
19.	Мастер-вогчер
20.	Монтажник слаботочных систем

При формировании кадрового потенциала данным профессиям (квалификациям) следует уделить особое внимание при разработке и актуализации профессиональных и образовательных стандартов, а также проанализировать численную потребность и учесть при планировании контрольных цифр приема в СПО.

«Потребность предприятий строительной отрасли в рабочих и служащих»

S1. Укажите, пожалуйста, федеральный округ Российской Федерации, в котором работает ваша компания?

Открытый ответ

S2. Наименование СРО, членом которой является ваша компания?

Открытый ответ

S3. Наименование вашей компании?

Открытый ответ

S4. Какие профессии, на ваш взгляд, отвечают высокому запросу рынка труда в сфере строительства и являются актуальными?

необходимо выбрать из списка 10 профессий, отметив их галочкой

S5. Какие профессии, на ваш взгляд, отвечают высокому запросу рынка труда в сфере строительства и являются актуальными?

если не нашли профессию в списке выше, то можно перечислить в текстовом поле

S6. Какие профессии будут востребованы в ближайшем будущем?

необходимо выбрать из списка 10 профессий, отметив их галочкой

S7. Какие профессии будут востребованы в ближайшем будущем?

если не нашли профессию в списке выше, то можно перечислить в текстовом поле

