

УТВЕРЖДЕН

протоколом заседания Совета
Ассоциации «Саморегулируемая
организация строителей
Новгородской области
«Стройбизнесинвест»
от 12.03.2024 № 7



Вступает в силу 01.09.2024_

КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ СТАНДАРТ

Ассоциации «Саморегулируемая организация строителей
Новгородской области «Стройбизнесинвест»

«Руководитель строительной организации»

Великий Новгород
2024 год

1. Общие положения

1.1. Квалификационный стандарт Ассоциации «Саморегулируемая организация строителей Новгородской области «Стройбизнесинвест» «Руководитель строительной организации» (далее – Квалификационный стандарт) разработан в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ (далее – Градостроительный кодекс), Профессиональным стандартом «Руководитель строительной организации», утвержденным Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 01 августа 2023 года № 623н (далее – Профессиональный стандарт), Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 06 ноября 2020 года № 672/пр «Об утверждении Перечня направлений подготовки, специальностей в области строительства, получение высшего образования по которым необходимо для специалистов по организации архитектурно-строительного проектирования, специалистов по организации строительства», Положением о членстве в Ассоциации «Саморегулируемая организация строителей Новгородской области «Стройбизнесинвест» (далее – СБИ), Уставом СБИ и иными нормативными правовыми актами и документами СБИ.

1.2. Квалификационный стандарт является внутренним документом СБИ и определяет трудовые функции, уровень самостоятельности при выполнении трудовой функции, необходимой индивидуальным предпринимателям, а также руководителям юридического лица, самостоятельно организующим строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства (далее – руководитель строительной организации) и др.

1.3. Минимальные требования к членам СБИ, осуществляющим строительство, реконструкцию и капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства, за исключением особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии устанавливаются в соответствии с Положением о членстве в СБИ.

Минимальные требования к членам СБИ, осуществляющим строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии установлены Постановлением Правительства Российской Федерации от 11 мая 2017 года № 559 «Об утверждении минимальных требований к членам саморегулируемой организации, выполняющим инженерные изыскания, осуществляющим подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов», а также Требованиями СБИ к своим членам, осуществляющим строительство, реконструкцию и капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии, указанных в Положении о членстве в СБИ.

1.4. Обязательными для применения членами СБИ являются требования к квалификации руководителя строительной организации, установленные частью 2 Квалификационного стандарта в соответствии с пунктом 1 части 6 статьи 55.5 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Характеристики квалификации, установленные частями 3, 4 и 5 Квалификационного стандарта, носят рекомендательный характер и применяются членами СБИ в качестве основы для определения требований к квалификации работников с учетом особенностей выполняемых работниками трудовых функций, обусловленных применяемыми технологиями и принятой организацией производства и труда.

1.5. Основной целью вида профессиональной деятельности руководителя строительной организации является решение стратегических и оперативных производственных и предпринимательских задач строительной организации для повышения ее экономической эффективности.

1.6. Руководитель строительной организации относится к группе занятий руководители учреждений, организаций и предприятий, подразделений (управляющих) в строительстве согласно Общероссийскому классификатору занятий ОК 010-2014 (МСКЗ-08).

1.7. Возможные наименования должностей, профессий:

1.7.1. Для работников членов СБИ, осуществляющих строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства, за исключением особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии:

1.7.1.1 заместитель директора строительной организации;

1.7.1.2 заместитель генерального директора строительной организации;

1.7.1.3 заместитель управляющего строительной организации;

1.7.1.4 заместитель руководителя строительной организации;

1.7.1.5 заместитель директора по капитальному строительству;

1.7.1.6 заместитель директора по финансово-хозяйственной деятельности

1.7.2. Для членов СБИ, осуществляющих строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных объектов, за исключением объектов использования атомной энергии:

1.7.2.1 генеральный директор (директор);

1.7.2.2 технический директор;

1.7.2.3 заместитель генерального директора (директора);

1.7.2.4 заместитель технического директора;

1.7.2.5 главный инженер.

1.8. Отнесение к видам экономической деятельности:

Код ОКВЭД	Наименование вида экономической деятельности
71.12.2	Деятельность заказчика-застройщика, генерального подрядчика

2. Требования к квалификации руководителя строительной организации

2.1. Руководитель строительной организации осуществляют указанные в Квалификационном стандарте трудовые функции со дня включения сведений о физических лицах в Национальный реестр специалистов в области строительства (далее – НРС).

2.2. Для включения в НРС руководитель строительной организации должен соответствовать минимальным требованиям:

2.2.1. Наличие высшего образования (бакалавриат, магистратура или специалитет) соответствующего профиля по специальности или направлению подготовки в области строительства, указанных в приложении к Квалификационному стандарту;

Перечень специальностей, направлений подготовки в области строительства указан в приложении к Квалификационному стандарту, составленному на основании Перечня, утвержденного Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 06 ноября 2020 года № 672/пр «Об утверждении Перечня направлений подготовки, специальностей в области строительства, получение высшего образования по которым необходимо для специалистов по организации архитектурно-строительного проектирования, специалистов по организации строительства». Идентичные направления подготовки, наименования специальности в области строительства применяется для высшего образования, полученного руководителем строительной организации в зарубежных учебных заведениях.

2.2.2. Руководитель строительной организации должен иметь стаж работы по специальности (на руководящих должностях по профилю профессиональной деятельности в строительстве) не менее чем 5 (пять) лет.

2.2.3. Наличие общего трудового стажа по профессии, специальности или направлению подготовки в области строительства не менее чем 10 (десять) лет или не менее чем 5 (пять) лет при прохождении в соответствии с Федеральным законом от 03 июля 2016 года № 238-ФЗ «О независимой оценке квалификации» независимой оценки квалификации физического лица, претендующего на осуществление профессиональной деятельности по

организации работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объекта капитального строительства, на соответствие положениям Профессионального стандарта, устанавливающего характеристики квалификации, необходимой работнику для осуществления указанного вида профессиональной деятельности, выполнения трудовых функций, должностных обязанностей, установленных Квалификационным стандартом;

2.2.4. Не реже одного раза в 5 (пять) лет прохождение в соответствии с Федеральным законом от 03 июля 2016 года № 238-ФЗ «О независимой оценке квалификации» независимой оценки квалификации физического лица, претендующего на осуществление профессиональной деятельности по организации выполнения работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объекта капитального строительства, на соответствие положениям профессионального стандарта, устанавливающего характеристики квалификации, необходимой работнику для осуществления указанного вида профессиональной деятельности, выполнения трудовых функций, должностных обязанностей, установленных статьей 55.5-1 Градостроительного кодекса.

2.3. Руководитель строительной организации, осуществляющей строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов должен соответствовать дополнительным требованиям:

2.3.1. Наличие стажа работы по специальности не менее 5 (пяти) лет.

2.3.2. Наличие квалификации, подтвержденной в порядке, установленном внутренними документами СБИ с учетом требований законодательства Российской Федерации;

2.3.3. Повышение квалификации в области строительства, осуществляемое не реже одного раза в 5 лет;

2.3.4. Прохождение аттестации по правилам, установленным Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору, в случае, если руководитель строительной организации выполняет работы, по которым осуществляется надзор указанной Службой и замещение занимаемой им должности допускается только работниками, прошедшими такую аттестацию.

3. Должностные обязанности руководителя строительной организации

3.1. Руководитель строительной организации, который самостоятельно организует строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства, осуществляя должностные обязанности специалиста по организации строительства¹, должен осуществлять трудовые функции, обладать необходимыми умениями и знаниями, которые установлены Профессиональным стандартом, а также Профессиональным стандартом «Специалист по организации строительства», утвержденным Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 апреля 2022 года № 231н, и соответствовать требованиям статьи 55.5-1 Градостроительного кодекса.

3.2. К должностным обязанностям руководителя строительной организации, в том числе, относятся:

3.2.1. Приемка объектов капитального строительства, частей объекта капитального строительства, этапов строительства, реконструкции объектов капитального строительства, приемка выполненных работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства;

3.2.2. Подписание следующих документов:

3.2.2.1 акта приемки объекта капитального строительства;

3.2.2.2 акта, подтверждающего соответствие параметров построенного, реконструированного объекта капитального строительства проектной документации, в том числе требованиям энергетической эффективности и требованиям оснащенности объекта капитального строительства приборами учета используемых энергетических ресурсов;

¹ - В соответствии с частью 5 статьи 55.5-1 Градостроительного кодекса

3.2.2.3 акта о подключении (технологическом присоединении) построенного, реконструированного объекта капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения (в случае, если такое подключение (технологическое присоединение) этого объекта предусмотрено проектной документацией;

3.2.2.4 обеспечение деятельности в области охраны труда и промышленной безопасности в соответствии с Федеральным законом от 21 июля 1997 года № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (в случае выполнения работ на опасных производственных объектах III и IV классов опасности, не включенных в Перечень особо опасных и технически сложных объектов, установленных частью 1 статьи 48.1 Градостроительного кодекса).

4. Трудовые функции руководителя строительной организации:

4.1. Трудовой функцией руководителя строительной организации является работа в штате по основному месту работы на должности в соответствии со штатным расписанием по профессии, специальности с указанием квалификации; конкретного вида выполняемой работы. Трудовая функция указывается в трудовом договоре. Содержанием трудовой функции являются трудовые обязанности.

4.2. Планирование и организация производственной и финансово-хозяйственной деятельности строительной организации

4.2.1. Трудовые действия:

4.2.1.1 формирование организационно-функциональной структуры производственных и финансово-хозяйственных подразделений строительной организации;

4.2.1.2 распределение полномочий и обязанностей между руководителями производственных и финансово-хозяйственных подразделений строительной организации;

4.2.1.3 распределение производственных заданий производственным и финансово-хозяйственным подразделениям, субподрядным строительным и специализированным организациям

4.2.1.4 перспективное и оперативное финансово-экономическое планирование деятельности строительной организации;

4.2.1.5 перспективное и оперативное планирование строительного производства;

4.2.1.6 планирование, контроль разработки и выполнения локальных распорядительных документов, регулирующих производственную и финансово-хозяйственную деятельность строительной организации;

4.2.1.7 координация деятельности производственных и финансово-хозяйственных подразделений строительной организации;

4.2.1.8 разработка коммерческих предложений строительной организации для строительного рынка;

4.2.1.9 планирование и контроль выполнения работ по повышению эффективности производственной и финансово-хозяйственной деятельности строительной организации.

4.2.2. Необходимые умения:

4.2.2.1 анализировать тенденции развития рынка заимствования финансовых ресурсов;

4.2.2.2 выбирать методы и средства организации производственной и финансово-хозяйственной деятельности строительной организации;

4.2.2.3 анализировать и оценивать финансово-хозяйственное состояние строительной организации;

4.2.2.4 анализировать и оценивать перспективные и текущие финансовые планы, прогнозные балансы и бюджеты, планы ресурсного обеспечения деятельности строительной организации;

4.2.2.5 анализировать и оценивать организационно-технологические решения производственной деятельности;

4.2.2.6 анализировать и оценивать потребности строительного производства в материально-технических ресурсах;

4.2.2.7 определять квалификационную потребность строительного производства в зависимости от потребностей и объема контрактов;

4.2.2.8 анализировать виды, сложность, трудоемкость и ресурсоемкость производственных процессов;

4.2.2.9 выбирать оптимальные организационно-технологические решения производственной деятельности;

4.2.2.10 определять состав коммерческих предложений строительной организации на рынке строительных услуг;

4.2.2.11 определять функциональную и организационную структуру производственных и финансово-хозяйственных подразделений строительной организации;

4.2.2.12 определять функциональные задачи руководителей производственных и финансово-хозяйственных подразделений строительной организации;

4.2.2.13 определять объемы и содержание производственных заданий производственному и финансово-хозяйственным подразделениям строительной организации, субподрядным строительным и специализированным организациям;

4.2.2.14 определять приоритеты развития производственной и финансово-хозяйственной деятельности строительной организации и ставить перспективные задачи;

4.2.2.15 анализировать локальные нормативно-технические документы строительной организации, регулирующие производственную и финансово-хозяйственную деятельность строительной организации, и определять необходимость в их актуализации или разработке;

4.2.2.16 анализировать соблюдение требований локальных распорядительных документов строительной организации по вопросам регулирования производственной и финансово-хозяйственной деятельности строительной организации;

4.2.2.17 анализировать показатели производственной и финансово-хозяйственной деятельности строительной организации;

4.2.2.18 определять содержание мероприятий по повышению эффективности производственной и финансово-хозяйственной деятельности строительной организации;

4.2.2.19 определять структуру и содержание оперативных задач производственной и финансово-хозяйственной деятельности строительной организации;

4.2.2.20 применять требования к порядку ведения учетной и отчетной финансово-хозяйственной документации;

4.2.2.21 выбирать эффективные приемы производственной коммуникации;

4.2.2.22 применять специализированное программное обеспечение для планирования производственной и финансово-хозяйственной деятельности и проведения технико-экономических расчетов в строительстве.

4.2.3. Необходимые знания:

4.2.3.1 требования нормативных правовых актов и руководящих документов, регламентирующих градостроительную деятельность, нормативных технических документов в области строительства;

4.2.3.2 требования нормативных правовых актов, регламентирующих техническое регулирование в строительстве;

4.2.3.3 требования нормативных правовых актов, регламентирующих вопросы трудовых отношений, охраны труда, пожарной безопасности, охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов;

4.2.3.4 требования нормативных правовых актов и руководящих документов, регулирующих производственную и финансово-хозяйственную деятельности в области строительства;

4.2.3.5 строительные системы и технологии строительства;

4.2.3.6 тенденции технологического и технического развития строительного производства;

4.2.3.7 виды финансовых, имущественных и материально-технических ресурсов строительного производства, методы их учета в строительной организации;

- 4.2.3.8 методы и правила планирования трудовых ресурсов строительной организации;
- 4.2.3.9 квалификационная структура строительного производства;
- 4.2.3.10 принципы, методы и средства организации производственной и финансово-хозяйственной деятельности строительной организации;
- 4.2.3.11 типы организационно-административной структуры производственной и финансово-хозяйственной деятельности в строительной организации;
- 4.2.3.12 профессионально-квалификационная структура строительного производства;
- 4.2.3.13 методы и средства управления проектами в строительстве;
- 4.2.3.14 методы и средства оперативного и перспективного планирования в строительстве;
- 4.2.3.15 требования к оформлению, порядок согласования и утверждения локальных распорядительных, технических нормативных документов, регулирующих производственную и финансово-хозяйственную деятельности строительной организации;
- 4.2.3.16 состав показателей производственной деятельности в строительстве;
- 4.2.3.17 методы и средства проведения технико-экономических расчетов в строительстве;
- 4.2.3.18 виды, принципы подготовки и правила оформления коммерческих предложений строительной организации на рынке строительных услуг;
- 4.2.3.19 основы информационного моделирования в строительстве;
- 4.2.3.20 основы системы управления качеством и особенности ее внедрения в строительное производство;
- 4.2.3.21 виды специализированного программного обеспечения для планирования производственной и финансово-хозяйственной деятельности и проведения технико-экономических расчетов в строительстве;
- 4.2.3.22 методы и приемы производственной коммуникации в строительстве;
- 4.2.3.23 правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества строительной организации;

4.3. Оперативный контроль производственной и финансово-хозяйственной деятельности строительной организации:

4.3.1. Трудовые действия:

- 4.3.1.1 контроль выполнения производственных заданий производственным и финансово-хозяйственным подразделениями, субподрядными строительными и специализированными организациями;
- 4.3.1.2 контроль материально-технического и кадрового обеспечения строительного производства;
- 4.3.1.3 контроль выполнения планов строительного производства в строительной организации;
- 4.3.1.4 контроль выполнения прогнозных балансов и бюджетов денежных средств, материальных балансов строительной организации;
- 4.3.1.5 контроль ведения бухгалтерского учета и составления бухгалтерской, финансовой и статистической отчетности строительной организации;
- 4.3.1.6 контроль выполнения обязательств перед федеральным, региональным и местным бюджетами, государственными внебюджетными фондами, поставщиками, заказчиками и кредиторами;
- 4.3.1.7 контроль наличия необходимой организационно-технологической, исполнительной и учетной документации по производственной и финансово-хозяйственной деятельности строительной организации;
- 4.3.1.8 контроль подготовки документации для сдачи заказчику объекта строительства.

4.3.2. Необходимые умения:

4.3.2.1 анализировать и оценивать показатели выполнения текущих производственных планов и планов финансово-хозяйственной деятельности строительной организации, определять перечень компенсирующих мероприятий в случае их невыполнения;

4.3.2.2 оценивать комплектность организационно-технологической, исполнительской и учетной документации по производственной деятельности строительной организации в соответствии с установленными требованиями регламентов;

4.3.2.3 анализировать ведение планово-экономической, бухгалтерской, хозяйственной документации строительной организации в соответствии с установленными в строительной организации регламентами и требованиями;

4.3.2.4 анализировать ведение отчетной и статистической документации строительной организации в соответствии с установленными в строительной организации регламентами и требованиями;

4.3.2.5 принимать решения, корректирующие процессы производственной и финансово-хозяйственной деятельности строительной организации, в случае необходимости;

4.3.2.6 выбирать эффективные средства и формы контроля реализации производственной и финансово-хозяйственной деятельности строительной организации;

4.3.2.7 анализировать и оценивать комплектность и качество подготовки документации для сдачи объекта капитального строительства в эксплуатацию и/или приемки строительно-монтажных работ;

4.3.2.8 формировать предложения о привлечении кредитных ресурсов, об оперировании временно свободными денежными средствами, о перераспределении финансовых ресурсов и активов в пределах плановых лимитов строительной организации;

4.3.2.9 анализировать и оценивать финансовую часть документации строительной организации для участия в торгах по размещению заказов на выполнение строительно-монтажных работ;

4.3.2.10 анализировать и оценивать финансовую часть коммерческих предложений строительной организации, договоров подряда и поставки;

4.3.2.11 выбирать эффективные решения материально-технического и кадрового обеспечения строительного производства в зависимости от оперативных задач производства;

4.3.2.12 выбирать эффективные решения по достижению плановых показателей строительного производства в строительной организации в случае их невыполнения;

4.3.2.13 выбирать эффективные приемы производственной коммуникации;

4.3.2.14 выбирать эффективные методы мотивации сотрудников производственного и финансово-хозяйственного подразделений строительной организации;

4.3.2.15 применять специализированное программное обеспечение для контроля хода выполнения строительного производства в строительной организации.

4.3.3 Необходимые знания:

4.3.3.1 требования нормативных правовых актов и руководящих документов, регламентирующих градостроительную деятельность, нормативных технических документов в области строительства;

4.3.3.2 требования нормативных правовых актов, регламентирующих вопросы трудовых отношений, охране труда, пожарной безопасности, охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов;

4.3.3.3 требования нормативных правовых актов и руководящих документов, регламентирующих производственную и финансово-хозяйственную деятельность в области строительства;

4.3.3.4 требования нормативных правовых актов и руководящих документов, регламентирующих ведение учетной, отчетной статистической финансово-хозяйственной документации строительной организации;

4.3.3.5 требования нормативных правовых актов и руководящих документов, регламентирующих ценообразование в строительстве;

4.3.3.6 требования нормативных правовых актов и руководящих документов, регламентирующих участие в торгах по закупке услуг и работ в строительстве;

- 4.3.3.7 требования нормативных правовых актов и руководящих документов, регламентирующих заключение договоров подряда на выполнение строительных работ;
- 4.3.3.8 строительные системы и технологии строительства;
- 4.3.3.9 методы и средства управления проектами в строительстве;
- 4.3.3.10 методы и средства контроля производственной и финансово-хозяйственной деятельности строительной организации;
- 4.3.3.11 состав показателей производственной деятельности в строительстве;
- 4.3.3.12 виды финансовых, имущественных и материально-технических ресурсов строительного производства, методы их учета в строительной организации;
- 4.3.3.13 виды трудовых ресурсов, профессионально-квалификационная структура строительного производства;
- 4.3.3.14 основы информационного моделирования в строительстве;
- 4.3.3.15 средства, методы и способы руководства работниками и трудовыми коллективами в строительной организации;
- 4.3.3.16 методы поощрения и виды дисциплинарных взысканий, налагаемых на работников строительной организации;
- 4.3.3.17 виды специализированного программного обеспечения для планирования и контроля хода выполнения строительного производства;
- 4.3.3.18 требования к оформлению, порядок согласования и утверждения документов планирования, учета и отчетности по вопросам финансово-хозяйственной деятельности в строительной организации;
- 4.3.3.19 методы и средства проведения финансово-экономических расчетов в строительстве;
- 4.3.3.20 методы и средства оценки коммерческих рисков в строительстве;
- 4.3.3.21 методы и средства составления бизнес-планов в строительстве;
- 4.3.3.22 методы и средства проектного финансирования в строительстве;
- 4.3.3.23 состав показателей финансово-хозяйственной деятельности в строительстве;
- 4.3.3.24 критерии оценки эффективности использования финансовых, имущественных и материально-технических ресурсов строительного производства;
- 4.3.3.25 методы и приемы производственной коммуникации в строительстве;
- 4.3.3.26 правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества строительной организации.

5. Требуемый уровень самостоятельности при выполнении трудовой функции руководителя строительной организации

Руководитель строительной организации при осуществлении трудовых функций должен обладать уровнем самостоятельности, который установлен Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 апреля 2013 года № 148н «Об утверждении уровней квалификации в целях разработки проектов профессиональных стандартов» для 7 уровня квалификации:

5.1. Уровень полномочий руководителя строительной организации: определение им стратегии, управление процессами и деятельностью по организации строительства, в том числе, инновационной, с принятием решения на уровне крупных организаций или подразделений;

5.2. Уровень ответственности руководителя строительной организации: ответственность за результаты деятельности крупных организаций или подразделений.

6. Заключительные положения

6.1. Приложением к Квалификационному стандарту является Перечень направлений подготовки, наименования специальностей в области строительства, получение высшего образования по которым необходимо для руководителя строительной организации.

6.2. Квалификационный стандарт может применяться членами СБИ для разработки должностных инструкций руководителя строительной организации.

6.3. Решения об утверждении Квалификационного стандарта, о признании его

утратившим силу принимаются (утверждаются) постоянно действующим коллегиальным органом управления СБИ (Советом СБИ) по предложению членов Совета СБИ, исполнительного директора СБИ, члена (группы членов) СБИ.

6.4. Решения об утверждении Квалификационного стандарта, о признании его утратившим силу считаются принятыми Советом СБИ, если за них проголосовало более половины членов Совета СБИ, присутствующих на заседании, и вступают в силу для третьих лиц со дня внесения сведений о Квалификационном стандарте СБИ в государственный реестр саморегулируемых организаций в соответствии с частью 5 статьи 55.18 Градостроительного кодекса, но не ранее 01.09.2024.

6.5. Решения об утверждении Квалификационного стандарта, о признании его утратившим силу, в соответствии с частью 14 статьи 55.5 Градостроительного кодекса, в срок не позднее чем через 3 (три) рабочих дня со дня его принятия подлежат размещению на официальном сайте СБИ в информационно-телекоммуникационной сети Интернет srosbi.ru и направлению на бумажном носителе или в форме электронных документов (пакета электронных документов), подписанных СБИ с использованием усиленной квалифицированной электронной подписи, в орган надзора за саморегулируемыми организациями.

6.6. Изменения и дополнения в Квалификационный стандарт вносятся Советом СБИ путем утверждения Квалификационного стандарта в новой редакции.

6.7. С даты внесения в государственный реестр саморегулируемых организаций (с даты вступления в силу) прекращает свое действие и утрачивает силу документ СБИ «Квалификационный стандарт СБИ «Руководитель строительной организации», утвержденный протоколом Совета СБИ от 30.08.2022 № 32.

6.8. Если в результате изменения законодательства и нормативных правовых актов Российской Федерации отдельные пункты настоящего Квалификационного стандарта СБИ вступают в противоречие с ними, эти пункты считаются утратившими силу, и до даты внесения изменений в Квалификационный стандарт СБИ члены СБИ руководствуются законодательством и нормативными правовыми актами Российской Федерации.

к Квалификационному стандарту
в Ассоциации «Саморегулируемая
организация строителей Новгородской
области «Стройбизнесинвест»
«Руководитель строительной организации»

Перечень

направлений подготовки, наименования специальностей в области строительства, получение высшего образования по которым необходимо для руководителя строительной организации

I. Направления подготовки, специальности высшего образования, применяемые при реализации образовательных программ высшего образования образовательными организациями высшего образования, за исключением военных образовательных организаций		
№ п/п	Код <*>	Наименования направлений подготовки, наименования специальностей высшего образования
1	2	3
1.1	0636	Автоматизация и комплексная механизация машиностроения
1.2	0638	Автоматизация и комплексная механизация строительства
1.3	0639	Автоматизация и комплексная механизация химико-технологических процессов
1.4	220200 550200 651900	Автоматизация и управление <*>
1.5	0635	Автоматизация металлургического производства
1.6	0650	Автоматизация производства и распределения электроэнергии
1.7	0649	Автоматизация теплоэнергетических процессов
1.8	15.03.04 15.04.04 21.03 210200 220700 220301	Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям) <*>
1.9	240706 171200	Автоматизированное производство химических предприятий
1.10	220200 230102	Автоматизированные системы обработки информации и управления <*>

1	2	3
	22.02. 2202	
1.11	0646	Автоматизированные системы управления <*>
1.12	18.05	Автоматизированные электротехнологические установки и системы
1.13	0606	Автоматика и телемеханика
1.14	21.01	Автоматика и управление в технических системах <*>
1.15	1603 190402 21.02 210700	Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте
1.16	0702 23.05	Автоматическая электросвязь
1.17	210400 21.04	Автоматическое управление электроэнергетическими системами
1.18	190601 150200 15.02 1609	Автомобили и автомобильное хозяйство
1.19	1211	Автомобильные дороги
1.20	270205 291000	Автомобильные дороги и аэродромы
1.21	220203	Автономные информационные и управляющие системы<*>
1.22	07.03.01	Архитектура
	07.04.01	
	07.06.01	
	07.07.01	
	07.09.01	
	1201 270100	

1	2	3
	270300 270301 290100 29.01 521700 553400 630100	
1.23	14.05.02 141403	Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг
1.24	101000 140404	Атомные электрические станции и установки
1.25	0310 10.10	Атомные электростанции и установки
1.26	280101 330100	Безопасность жизнедеятельности в техносфере <*>
1.27	330500	Безопасность технологических процессов и производств <*>
1.28	280102	Безопасность технологических процессов и производств (по отраслям) <*>
1.29	0211 090800 09.09 130504	Бурение нефтяных и газовых скважин
1.30	210303 201500	Бытовая радиоэлектронная аппаратура
1.31	101500 150801	Вакуумная и компрессорная техника физических установок
1.32	181300	Внутризаводское электрооборудование
1.33	270112 290800	Водоснабжение и водоотведение

1	2	3
1.34	1209	Водоснабжение и канализация
1.35	29.08	Водоснабжение, канализация, рациональное использование и охрана водных ресурсов
1.36	071600 140201	Высоковольтная электроэнергетика и электротехника
1.37	140600 16.03.02 16.04.02	Высокотехнологические плазменные и энергетические установки
1.38	22.01 230101 220100	Вычислительные машины, комплексы, системы и сети<*>
1.39	101400 140503	Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели
1.40	121100	Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика
1.41	1511 31.10 35.03.11 35.04.10	Гидромелиорация
1.42	270104 290400 29.04	Гидротехническое строительство
1.43	1204	Гидротехническое строительство водных морских путей и портов
1.44	1204	Гидротехническое строительство водных путей и портов
1.45	1203	Гидротехническое строительство речных сооружений и гидроэлектростанций
1.46	140209	Гидроэлектростанции
1.47	100300 10.03	Гидроэлектроэнергетика
1.48	0307	Гидроэнергетические установки

1	2	3
1.49	0304	Горная электромеханика
1.50	0212 130400 21.05.04 550600 650600	Горное дело
1.51	0506	Горные машины
1.52	0506	Горные машины и комплексы
1.53	150402 170100 17.01	Горные машины и оборудование
1.54	1206	Городское строительство
1.55	1206 270105 290500	Городское строительство и хозяйство
1.56	1605	Городской электрический транспорт
1.57	07.03.04 07.04.04 07.09.04 270400 270900 271000	Градостроительство
1.58	38.03.10 38.04.10	Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура
1.59	280200 553500 656600	Защита окружающей среды
1.60	280103 330600	Защита в чрезвычайных ситуациях

1	2	3
1.61	201800 210403	Защищенные системы связи
1.62	280301 311600	Инженерные системы сельскохозяйственного водоснабжения, обводнения и водоотведения
1.63	11.03.02 11.04.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи
1.64	210701 11.05.04	Инфокоммуникационные технологии и системы специальной связи
1.65	190900 200106	Информационно-измерительная техника и технологии
1.66	230400 09.03.02 09.04.02	Информационные системы и технологии<*>
1.67	071900	Информационные системы (по областям применения)
1.68	0304	Кибернетика электрических систем
1.69	29.05	Коммунальное строительство и хозяйство
1.70	0705	Конструирование и производство радиоаппаратуры
1.71	23.03	Конструирование и технология радиоэлектронных средств
1.72	11.03.03 11.04.03 211000	Конструирование и технология электронных средств
1.73	151900 15.03.05 15.04.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
1.74	140100 180101	Кораблестроение <*>
1.75	180100 552600 652900	Кораблестроение и океанотехника

1	2	3
1.76	26.03.02 26.04.02 1800100	Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры
1.77	101300 140502 16.01	Котло- и реакторостроение
1.78	0520	Котлостроение
1.79	0579	Криогенная техника
1.80	250700 35.04.9 35.03.10	Ландшафтная архитектура
1.81	260400	Лесное и лесопарковое хозяйство
1.82	31.12.	Лесное и садово-парковое хозяйство
1.83	250200 656200	Лесное хозяйство и ландшафтное строительство
1.84	0901 250401 260100 26.01 ⁵	Лесоинженерное дело
1.85	11.06. 150104 0404 110400	Литейное производство черных и цветных металлов
1.86	150700 15.03.01 15.04.01 15.06.01	Машиностроение

1	2	3
1.87	651400	Машиностроительные технологии и оборудование
1.88	170600 260601	Машины и аппараты пищевых производств
1.89	170700	Машины и аппараты текстильной и легкой промышленности
1.90	0568	Машины и аппараты текстильной промышленности
1.91	17.01.	Машины и аппараты текстильной, легкой промышленности и бытового обслуживания
1.92	0516 170500 240801	Машины и аппараты химических производств <*>
1.93	170500 17.05	Машины и аппараты химических производств и предприятий строительных материалов
1.94	0519	Машины и механизмы лесной и деревообрабатывающей промышленности
1.95	17.04 15.04.05 150405 170400	Машины и оборудование лесного комплекса
1.96	0508 130602 170200 17.02	Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов
1.97	0522	Машины и оборудование предприятий связи
1.98	12.07	Машины и технологии высокоэффективных процессов обработки
1.99	120700	Машины и технология высокоэффективных процессов обработки
1.100	150206	Машины и технология высокоэффективных процессов обработки материалов
1.101	12.03	Машины и технология литейного производства

1	2	3
	150204 120300 0502	
1.102	12.04. 150201 120400 0503	Машины и технология обработки металлов давлением
1.103	280401 320500	Мелиорация, рекультивация и охрана земель
1.104	080200 080500 38.03.02 38.04.02 061100	Менеджмент<*>
1.105	080507	Менеджмент организации<*>
1.106	110500	Металловедение и термическая обработка металлов
1.107	05.16.01 150105	Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов
1.108	11.07. 0407	Металловедение, оборудование и технология термической обработки металлов
1.109	120200 151002	Металлообрабатывающие станки и комплексы
1.110	120200 12.02	Металлорежущие станки и инструменты
1.111	150404 170300 17.03	Металлургические машины и оборудование
1.112	0403	Металлургические печи
1.113	150400	Металлургия

1	2	3
	22.03.02 22.04.02 550500 651300	
1.114	11.09	Металлургия и процессы сварочного производства
1.115	0411	Металлургия и технология сварочного производства
1.116	110700 150107	Металлургия сварочного производства
1.117	0402 110200 11.02 150102	Металлургия цветных металлов
1.118	0401 110100 11.01 150101	Металлургия черных металлов
1.119	270113 291300	Механизация и автоматизация строительства
1.120	24.05. 150900	Механизация перегрузочных работ
1.121	1614	Механизация портовых перегрузочных работ
1.122	1509	Механизация процессов сельскохозяйственного производства
1.123	1509 110301 311300 31.13	Механизация сельского хозяйства
1.124	0573	Механическое оборудование заводов цветной металлургии

1	2	3
1.125	0505	Механическое оборудование заводов черной и цветной металлургии
1.126	0572	Механическое оборудование заводов черной металлургии
1.127	171600 270101	Механическое оборудование и технологические комплексы предприятий строительных материалов, изделий и конструкций
1.128	0562	Механическое оборудование предприятий строительных материалов, изделий и конструкций
1.129	220401 071800	Мехатроника<*>
1.130	15.03.06 15.04.06 221000 652000	Мехатроника и робототехника <*>
1.131	0708 23.06	Многоканальная электросвязь
1.132	201000 210404	Многоканальные телекоммуникационные системы
1.133	0708	Монтаж оборудования и сооружений связи
1.134	09.10 090900 130601	Морские нефтегазовые сооружения
1.135	1212	Мосты и тоннели
1.136	270201 291100 29.11	Мосты и транспортные тоннели
1.137	291100	Мосты и транспортные туннели
1.138	190100 23.03.02 23.04.02	Наземные транспортно-технологические комплексы
1.139	190109	Наземные транспортно-технологические средства

1	2	3
	23.05.01	
1.140	190100 551400	Наземные транспортные системы
1.141	140202 100900	Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии
1.142	130500 131000 21.03.01 21.04.01 553600 650700	Нефтегазовое дело
1.143	21.05.06	Нефтегазовые техника и технологии<*>
1.144	130600	Оборудование и агрегаты нефтегазового производства
1.145	0504 120500 12.05 150202	Оборудование и технология сварочного производства
1.146	130603 171700	Оборудование нефтегазопереработки
1.147	110600	Обработка металлов давлением
1.148	180106 141200	Океанотехника
1.149	230300 657500	Организационно-технические системы <*>
1.150	07.16	Организация производства <*>
1.151	1749	Организация управления в городском хозяйстве
1.152	1748	Организация управления в строительстве
1.153	0824 25.12	Основные процессы химических производств и химическая кибернетика

1	2	3
	240802 251800 0834	
1.154	090500 09.05 130403	Открытые горные работы
1.155	1217	Очистка природных и сточных вод
1.156	0520	Парогенераторостроение
1.157	140505 101100	Плазменные энергетические установки
1.158	090200 09.02 130404	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых
1.159	280104 280705 20.05.01 330400	Пожарная безопасность
1.160	0510	Подъемно-транспортные машины и оборудование
1.161	15.04 170900 190205	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование
1.162	12.03.01 12.04.01 190100 19.01 200100 200101	Приборостроение <*>

1	2	3
	551500 653700	
1.163	0531	Приборы точной механики
1.164	200102 190200	Приборы и методы контроля качества и диагностики
1.165	09.05.01 230106	Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения <*>
1.166	11.05.03 200106	Применение и эксплуатация средств и систем специального мониторинга
1.167	270114 291400	Проектирование зданий
1.168	180101 26.05.01	Проектирование и постройка кораблей, судов и объектов океанотехники
1.169	200800 210201	Проектирование и технология радиоэлектронных средств
1.170	210200 551100 654300	Проектирование и технология электронных средств
1.171	0207	Проектирование и эксплуатация газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз
1.172	160400 24.05.01	Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов
1.173	120900 150401	Проектирование технических и технологических комплексов
1.174	120900	Проектирование технологических комплексов
1.175	150701 15.05.01	Проектирование технологических машин и комплексов
1.176	090700	Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и

1	2	3
	09.08 130501	газонефтехранилищ
1.177	1207	Производство бетонных и железобетонных изделий и конструкций для сборного строительства
1.178	1207	Производство строительных изделий и деталей
1.179	1207 29.06	Производство строительных изделий и конструкций
1.180	270106 290600	Производство строительных материалов, изделий и конструкций
1.181	0308 100700 10.07 140104	Промышленная теплоэнергетика
1.182	19.06.01	Промышленная экология и биотехнология
1.183	0612 200400 20.05 210106	Промышленная электроника
1.184	1615	Промышленный транспорт
1.185	1202 270102 290300 29.03	Промышленное и гражданское строительство
1.186	030500 540400	Профессиональное обучение <*>
1.187	030500 050501 051000 44.03.04	Профессиональное обучение (по отраслям) <*>

1	2	3
	44.04.04	
1.188	03.01	Профессиональное обучение в технических дисциплинах (по отраслям) <*>
1.189	0703	Радиосвязь и радиовещание
1.190	201100 210405 23.07	Радиосвязь, радиовещание и телевидение
1.191	0701 11.03.01 11.04.01 200700 210300 210302 210400 23.01 552500 654200	Радиотехника
1.192	010800 521500	Радиофизика
1.193	010801 013800 0704 071500 210301 23.02	Радиофизика и электроника
1.194	210800	Радиоэлектронные и электромеханические приборные устройства
1.195	201600 210304	Радиоэлектронные системы
1.196	11.05.01	Радиоэлектронные системы и комплексы

1	2	3
	210601	
1.197	090600 09.07 130503	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
1.198	0202	Разработка месторождений полезных ископаемых
1.199	0205	Разработка нефтяных и газовых месторождений
1.200	240803	Рациональное использование материальных и энергетических ресурсов
1.201	270200 07.03.02 07.04.02 07.09.02	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия
1.202	210400	Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем
1.203	270303 291200	Реставрация и реконструкция архитектурного наследия
1.204	21.06	Робототехнические системы и комплексы <*>
1.205	210300 220402	Роботы и робототехнические системы <*>
1.206	210300	Роботы робототехнические системы <*>
1.207	250203 260500	Садово-парковое и ландшафтное строительство
1.208	0614 18.06 210102 180600	Светотехника и источники света
1.209	1205	Сельскохозяйственное строительство
1.210	190603	Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (по отраслям) <*>

1	2	3
1.211	200900 210406	Сети связи и системы коммутации
1.212	220300 22.03 230104	Системы автоматизированного проектирования <*>
1.213	190901 23.05.05	Системы обеспечения движения поездов
1.214	0208	Сооружение газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз
1.215	220402 27.05.01	Специальные организационно-технические системы <*>
1.216	11.05.02 210602	Специальные радиотехнические системы
1.217	16.05.01	Специальные системы жизнеобеспечения
1.218	13.05.02 140401	Специальные электромеханические системы
1.219	201200 210402	Средства связи с подвижными объектами
1.220	0511	Строительные и дорожные машины и оборудование
1.221	08.03.01 08.04.011 219 270100 270800 550100 653500	Строительство
1.222	29.10	Строительство автомобильных дорог и аэродромов
1.223	1213	Строительство аэродромов
1.224	0206	Строительство горных предприятий
1.225	1210	Строительство железных дорог

1	2	3
1.226	23.05.06 271501	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей
1.227	1210 270204 290900 29.09	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство
1.228	0206	Строительство подземных сооружений и шахт
1.229	29.12	Строительство тепловых и атомных электростанций
1.230	08.05.01 271101	Строительство уникальных зданий и сооружений
1.231	08.05.02 271502	Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей
1.232	0702	Телеграфная и телефонная аппаратура и связь
1.233	0702	Телеграфная и телефонная связь
1.234	210400 550400 654400	Телекоммуникации
1.235	140107 13.05.01	Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов
1.236	0305 100500 10.05 140101	Тепловые электрические станции
1.237	1208 270109 290700 29.07	Теплогазоснабжение и вентиляция

1	2	3
1.238	0403	Теплотехника и автоматизация металлургических печей
1.239	0309 070700 10.09 140402	Теплофизика
1.240	110300 150103	Теплофизика, автоматизация и экология промышленных печей
1.241	11.03	Теплофизика, автоматизация и экология тепловых агрегатов в металлургии
1.242	140100 550900 650800	Теплоэнергетика
1.243	140100 13.03.01 13.04.01	Теплоэнергетика и теплотехника
1.244	0305	Теплоэнергетические установки электростанций
1.245	23.06.01	Техника и технологии наземного транспорта
1.246	08.06.01 08.07.01	Техника и технологии строительства
1.247	070200 140401 16.03	Техника и физика низких температур
1.248	140400 16.03.01 16.04.01 223200 553100 651100	Техническая физика

1	2	3
1.249	162500 131000	Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов
1.250	1218	Техническая эксплуатация зданий, оборудования и автоматических систем
1.251	25.03.02 25.04.02	Техническая эксплуатация и восстановление электросистем и пилотажно-навигационных комплексов
1.252	162501 25.05.02	Техническая эксплуатация и восстановление электросистем и пилотажно-навигационных комплексов боевых летательных аппаратов
1.253	150106	Технологии веществ и материалов в вооружении и военной технике
1.254	15.03.02 150400 15.04.02 151000 551800 651600	Технологические машины и оборудование <*>
1.255	0209	Технология и комплексная механизация открытой разработки месторождений полезных ископаемых
1.256	0202	Технология и комплексная механизация подземной разработки месторождений полезных ископаемых
1.257	0205	Технология и комплексная механизация разработки нефтяных и газовых месторождений
1.258	120100 12.01 151001	Технология машиностроения
1.259	0501	Технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты
1.260	0803	Технология неорганических веществ
1.261	0807	Технология основного органического и нефтехимического синтеза
1.262	150900 552900	Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств

1	2	3
1.263	240502 25.06 250600	Технология переработки пластических масс и эластомеров
1.264	190700 23.03.01 23.04.01	Технология транспортных процессов
1.265	250300	Технология химических производств
1.266	240406 260300	Технология химической переработки древесины
1.267	0805 25.03 240302	Технология электрохимических производств
1.268	280700 20.03.01 20.04.01 20.06.01 20.07.01	Техносферная безопасность<*>
1.269	270200 653600	Транспортное строительство
1.270	0521	Турбиностроение
1.271	101400 16.02	Турбостроение
1.272	220400 27.00.00 27.03.04 27.04.04 27.06.01	Управление в технических системах <*>
1.273	210100 220201	Управление и информатика в технических системах <*>

1	2	3
1.274	071700 210401	Физика и техника оптической связи
1.275	16.06.01	Физико-технические науки и технологии
1.276	09.06 070600 21.05.05 130401	Физические процессы горного и нефтегазового производства
1.277	18.03.01 18.04.01 18.06.01 240100	Химическая технология
1.278	240500 655100	Химическая технология высокомолекулярных соединений и полимерных материалов
1.279	0806	Химическая технология вяжущих материалов
1.280	550800	Химическая технология и биотехнология
1.281	240202	Химическая технология и оборудование отделочного производства
1.282	0830	Химическая технология керамики и огнеупоров
1.283	655200 240601 240501 18.05.02 250900	Химическая технология материалов современной энергетики
1.284	25.02. 240301 250200	Химическая технология неорганических веществ
1.285	654900	Химическая технология неорганических веществ и материалов
1.286	25.01. 240401 250100	Химическая технология органических веществ

1	2	3
1.287	655000	Химическая технология органических веществ и топлива
1.288	0801	Химическая технология переработки нефти и газа
1.289	240403 250400	Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов
1.290	0802	Химическая технология твердого топлива
1.291	0802	Химическая технология топлива
1.292	25.04	Химическая технология топлива и углеродных материалов
1.293	25.08. 240304 250800	Химическая технология тугоплавких неметаллических и силикатных материалов
1.294	101700 140504	Холодильная, криогенная техника и кондиционирование
1.295	141200 16.03.03 16.04.03	Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения
1.296	0529	Холодильные и компрессорные машины и установки
1.297	090400 09.04 130406	Шахтное и подземное строительство
1.298	013100 020801	Экология
1.299	020800 022000 05.03.06 05.04.06 320000 511100	Экология и природопользование
1.300	1722	Экономика и организация городского хозяйства

1	2	3
1.301	1743	Экономика и организация промышленности строительных материалов
1.302	1721	Экономика и организация строительства
1.303	07.08	Экономика и управление в строительстве
1.304	060800 080502	Экономика и управление на предприятии (по отраслям) <***>
1.305	1604 190401 23.05.04	Эксплуатация железных дорог
1.306	190602	Эксплуатация перегрузочного оборудования портов и транспортных терминалов
1.307	190600 23.03.03 23.04.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
1.308	1602	Электрификация железнодорожного транспорта
1.309	0634	Электрификация и автоматизация горных работ
1.310	110302 311400 31.14	Электрификация и автоматизация сельского хозяйства
1.311	0303	Электрификация промышленных предприятий и установок
1.312	1510	Электрификация процессов сельскохозяйственного производства
1.313	1510	Электрификация сельского хозяйства
1.314	18.02	Электрические аппараты
1.315	140602 180200	Электрические и электронные аппараты
1.316	0601	Электрические машины
1.317	0601	Электрические машины и аппараты
1.318	0302	Электрические системы

1	2	3
1.319	0301 100100 10.01 140204	Электрические станции
1.320	0301	Электрические станции, сети и системы
1.321	18.07 140606	Электрический транспорт
1.322	180700	Электрический транспорт (по отраслям)
1.323	190303	Электрический транспорт железных дорог
1.324	18.03. 140611 180300	Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника
1.325	140601 180100 18.01	Электромеханика
1.326	180100	Электромеханика (по отраслям)
1.327	14.05.04	Электроника и автоматика физических установок
1.328	210100 550700 654100	Электроника и микроэлектроника
1.329	210100 11.03.04 11.04.04	Электроника и наноэлектроника
1.330	11.07.01	Электроника, радиотехника и системы связи
1.331	20.06 210707 200500	Электронное машиностроение
1.332	20.04 210105	Электронные приборы и устройства

1	2	3
	200300	
1.333	181300 ³	Электрооборудование и электрохозяйства предприятий, организаций и учреждений
1.334	140610 ⁴	Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений
1.335	0628	Электропривод и автоматизация промышленных установок
1.336	21.05	Электропривод и автоматизация промышленных установок и технологических комплексов
1.337	140604 180400	Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов
1.338	100400 10.04 140211	Электроснабжение
1.339	10.04. 100400	Электроснабжение (по отраслям) <***>
1.340	101800 190401	Электроснабжение железных дорог
1.341	0303	Электроснабжение промышленных предприятий, городов и сельского хозяйства
1.342	140600 551300 654500	Электротехника, электромеханика и электротехнологии
1.343	140605 180500	Электротехнологические установки и системы
1.344	0315 140200 551700 650900	Электроэнергетика
1.345	13.03.02 13.04.02	Электроэнергетика и электротехника

1	2	3
	140400	
1.346	100200 10.02 140205	Электроэнергетические системы и сети
1.347	13.03.03 13.04.03 141100	Энергетическое машиностроение
1.348	10.08. 140105 100800	Энергетика теплотехнологий
1.349	18.03.02 18.04.02	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии
1.350	241000 655400	
1.351	140500 552700 651200	Энергомашиностроение
1.352	140106	Энергообеспечение предприятий
1.353	14.03.01 14.04.01 140700	Ядерная энергетика и теплофизика
1.354	14.00.00	Ядерная энергетика и технологии

II. Направления подготовки, специальности высшего образования, применяемые при реализации образовательных программ высшего образования военными образовательными организациями высшего образования	
№ п/п	Наименования направлений подготовки, наименования специальностей высшего образования
1	2
2.1	Автоматизированные системы управления

1	2
2.2	Автоматизация и комплексная механизация строительства
2.3	Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте
2.4	Автомобильные дороги и аэродромы
2.5	Аэродромное строительство
2.6	Базовое строительство
2.7	Базовое строительство (с сантехнической специализацией)
2.8	Водоснабжение и водоотведение
2.9	Войсковые фортификационные сооружения
2.10	Восстановление и строительство железнодорожного пути
2.11	Восстановление и строительство железных дорог
2.12	Восстановление и строительство искусственных сооружений на железных дорогах
2.13	Гидротехническое строительство
2.14	Гидротехническое строительство водных путей и портов
2.15	Городское строительство
2.16	Городское строительство и хозяйство
2.17	Командная военно-дорожная, автомобильные дороги
2.18	Командная радиоэлектропроводной связи
2.19	Командная санитарно-технического оборудования зданий и военных объектов
2.20	Командная санитарно-техническое оборудование зданий и сооружений
2.21	Командная строительно-квартирных органов
2.22	Командная строительства зданий и военных объектов
2.23	Командная строительства зданий и сооружений
2.24	Командная тактических войск ПВО СВ
2.25	Командная тактических войск противовоздушной обороны
2.26	Командная тактических войск связи
2.27	Командная строительства и эксплуатации зданий и сооружений
2.28	Командная тактическая дорожных войск
2.29	Командная тактическая железнодорожных войск
2.30	Командная тактическая железнодорожных войск

1	2
2.31	Командная тактическая строительства железнодорожного пути
2.32	Командная тактическая строительства железных дорог
2.33	Командная тактическая строительства и эксплуатации аэродромов и аэродромной техники
2.34	Командная тактическая строительства искусственных сооружений железных дорог
2.35	Командная тактическая строительства искусственных сооружений и железных дорог
2.36	Командная тактическая строительства искусственных сооружений на железных дорогах
2.37	Командная тактическая, машины инженерного вооружения
2.38	Командная тактическая, радиотехнические средства
2.39	Командная тактическая, электроснабжение и электрооборудование объектов
2.40	Командная электроснабжения и электрооборудования военных объектов
2.41	Командно-инженерная "Строительство зданий и сооружений"
2.42	Командно-инженерная «Строительство автомобильных дорог и аэродромов»
2.43	Механизация и автоматизация строительства
2.44	Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств и вентиляции
2.45	Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения
2.46	Монтаж систем электроснабжения и электрооборудования зданий
2.47	Монтаж систем электроснабжения и электрооборудования зданий и сооружений
2.48	Монтаж теплосилового оборудования зданий и сооружений
2.49	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий
2.50	Монтаж, эксплуатация и ремонт санитарно-технического оборудования зданий и сооружений
2.51	Монтаж, эксплуатация и ремонт систем тепловодоснабжения и канализации космических комплексов
2.52	Монтаж, эксплуатация и ремонт систем электроснабжения и электрооборудования зданий и сооружений
2.53	Монтаж, эксплуатация и ремонт теплосилового оборудования зданий и сооружений

1	2
2.54	Монтаж, эксплуатация и ремонт электромеханических установок
2.55	Мосты и транспортные тоннели
2.56	Наземное подвижное и стационарное ракетное оборудование
2.57	Наземное технологическое оборудование
2.58	Наземные и подземные сооружения объектов
2.59	Наземные и подземные сооружения позиционных районов и космических комплексов Ракетных войск
2.60	Наземные и подземные сооружения позиционных районов и космических комплексов Ракетных войск стратегического назначения (РВСН)
2.61	Наземные и подземные сооружения позиционных районов Ракетных войск
2.62	Наземные транспортно-технологические средства
2.63	Подъемно-транспортные машины и оборудование
2.64	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование
2.65	Применение подразделений и частей по восстановлению и строительству железнодорожного пути
2.66	Применение подразделений по восстановлению и строительству железнодорожного пути
2.67	Применение подразделений по восстановлению и строительству искусственных сооружений на железных дорогах
2.68	Проектирование зданий
2.69	Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов
2.70	Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ
2.71	Промышленная теплоэнергетика
2.72	Промышленное и городское строительство
2.73	Промышленное и гражданское строительство
2.74	Противопожарная техника и безопасность
2.75	Радиотехника
2.76	Санитарно-техническое оборудование зданий и объектов
2.77	Санитарно-техническое оборудование зданий и сооружений
2.78	Санитарно-техническое оборудование зданий и специальных объектов

1	2
2.79	Санитарно-техническое оборудование зданий и специальных объектов Министерства обороны (МО)
2.80	Сантехническое оборудование зданий и специальных объектов Советской армии (СА) и Военно-морского флота (ВМФ)
2.81	Системы жизнеобеспечения зданий и сооружений военных объектов
2.82	Системы жизнеобеспечения наземных и подземных сооружений
2.83	Системы жизнеобеспечения наземных и подземных сооружений космических комплексов
2.84	Системы обеспечения движения поездов
2.85	Системы управления и связи
2.86	Специальное и общевойсковое строительство Министерства обороны (МО)
2.87	Специальные радиотехнические системы
2.88	Специальные системы жизнеобеспечения
2.89	Стартовые и технические комплексы ракет и космических аппаратов
2.90	Строительные машины и оборудование производственных предприятий
2.91	Строительные машины и оборудование производственных предприятий военно-строительных организаций
2.92	Строительные машины, механизмы и оборудование
2.93	Строительство
2.94	Строительство (реконструкция), эксплуатация и восстановление аэродромов государственной авиации
2.95	Строительство автомобильных дорог и аэродромов
2.96	Строительство военно-морских баз
2.97	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей
2.98	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство
2.99	Строительство зданий и сооружений
2.100	Строительство зданий и сооружений Министерства обороны (МО)
2.101	Строительство и восстановление железных дорог
2.102	Строительство и восстановление искусственных сооружений на железных дорогах
2.103	Строительство и эксплуатация аэродромов
2.104	Строительство и эксплуатация аэродромов и стартовых позиций Военно-

1	2
	воздушных сил (ВВС) и Войск противовоздушной обороны (ПВО)
2.105	Строительство и эксплуатация военно-морских баз
2.106	Строительство и эксплуатация гидротехнических сооружений и специальных объектов военно-морских баз, обеспечение базирования сил флота
2.107	Строительство и эксплуатация зданий и сооружений
2.108	Строительство и эксплуатация наземных и подземных сооружений специального назначения
2.109	Строительство и эксплуатация санитарно-технических систем стационарных стартовых комплексов, арсеналов и баз хранения
2.110	Строительство и эксплуатация стартовых комплексов стратегических ракет и космических аппаратов
2.111	Строительство и эксплуатация стационарных наземных и шахтных комплексов стратегических ракет, арсеналов и других специальных объектов
2.112	Строительство и эксплуатация стационарных стартовых комплексов, баз и арсеналов
2.113	Строительство объектов
2.114	Строительство специальных зданий и сооружений военно-морских баз
2.115	Строительство уникальных зданий и сооружений
2.116	Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей
2.117	Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов
2.118	Теплогазоснабжение и вентиляция
2.119	Тепловодоснабжение и канализация объектов
2.120	Тепловодоснабжение и канализация позиционных районов и космических комплексов Ракетных войск
2.121	Тепловодоснабжение и канализация позиционных районов и космических комплексов Ракетных войск стратегического назначения (РВСН)
2.122	Тепловодоснабжение объектов
2.123	Теплогазоснабжение и вентиляция. Водоснабжение и водоотведение
2.124	Тепломеханическое оборудование специальных объектов
2.125	Тепломеханическое оборудование специальных объектов Министерства обороны (МО)
2.126	Теплосиловое оборудование объектов

1	2
2.127	Теплосиловое оборудование специальных объектов
2.128	Теплосиловое оборудование специальных объектов Министерства обороны (МО)
2.129	Теплоснабжение и вентиляция
2.130	Теплоснабжение объектов
2.131	Технические системы наземных комплексов
2.132	Технические системы наземных сооружений космических комплексов
2.133	Технические системы объектов
2.134	Технические системы позиционных районов ракетных войск
2.135	Технологическое, стартовое, подъемно-транспортное и заправочное оборудование ракетно-космических комплексов
2.136	Технологическое, стартовое, подъемно-транспортное и заправочное, криогенное оборудование ракетно-космических комплексов
2.137	Транспортные средства специального назначения
2.138	Фортификация сооружения и маскировка
2.139	Эксплуатация и испытания двигателей ракет-носителей и разгонных блоков
2.140	Эксплуатация и ремонт средств механизации восстановления и строительства железных дорог
2.141	Эксплуатация и ремонт строительных машин, механизмов и оборудования
2.142	Эксплуатация и ремонт энергетических систем
2.143	Эксплуатация и ремонт энергетических систем специальных сооружений и береговых объектов флота
2.144	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
2.145	Электромеханическая
2.146	Электрообеспечение предприятий
2.147	Электрооборудование зданий и сооружений специального и общевойскового назначения
2.148	Электросвязь
2.149	Электроснабжение
2.150	Электроснабжение (в строительстве)
2.151	Электроснабжение и электрооборудование зданий и сооружений
2.152	Электроснабжение и электрооборудование объектов

1	2
2.153	Электроснабжение и электрооборудование специальных объектов
2.154	Электроснабжение и электрооборудование специальных объектов Министерства обороны (МО)
2.155	Электроснабжение объектов
2.156	Электроснабжение объектов промышленного, гражданского и специального назначения
2.157	Электроснабжение промышленных предприятий, городов и сельского хозяйства
2.158	Электроснабжение ракетно-космических комплексов
2.159	Электроснабжение специальных объектов Министерства обороны (МО)
2.160	Электроснабжение строительства
2.161	Электротехнические средства и электроснабжение
2.162	Электротехническое и теплосиловое оборудование специальных объектов
2.163	Электротехническое и теплосиловое оборудование специальных объектов Министерства обороны (МО)
2.164	Электроэнергетика
2.165	Электроэнергетические системы и сети
2.166	Энергообеспечение предприятий

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

<***> – Профили и специализации, относящиеся к области строительства.

