

УТВЕРЖДЕНО
Решением Совета Ассоциации
«Саморегулируемая организация
Некоммерческое партнерство
инженеров-изыскателей «ГЕОБАЛТ»
от 30.06.2017

**Ассоциация
«Саморегулируемая организация
Некоммерческое партнерство
инженеров-изыскателей «ГЕОБАЛТ»
(Ассоциация СРО «ГЕОБАЛТ»)**

СТАНДАРТ

**Квалификационные требования к составу специалистов
индивидуального предпринимателя или юридического лица,
выполняющих инженерные изыскания**

ГБ 0603-03-17

Изм. № док-та Подпись Дата

2017г.

1. Общие положения

Настоящий Стандарт разработан в целях реализации положений Градостроительного кодекса Российской Федерации в редакции Федерального закона от 03 июля 2016 г. №372-ФЗ, иных действующих на территории РФ законодательных актов, включая постановления Правительства РФ, приказов и распоряжений федеральных органов власти и учреждений.

Стандарт включает в себя все необходимые положения и требования к специалистам индивидуальных предпринимателей, юридических лиц – членов Ассоциации «Саморегулируемая организация Некоммерческое партнерство инженеров-изыскателей «ГЕОБАЛТ» (далее – Ассоциация, саморегулируемая организация), выполняющих все виды инженерно-изыскательских работ на объектах, оказывающих влияние на безопасность сооружений капитального строительства, реконструкции, технического перевооружения и капитального ремонта.

Стандарт не включает в себя полный перечень квалификационных требований к специалистам по организации инженерных изысканий. Полный перечень требований к квалификации этих специалистов представлены отдельным стандартом Ассоциации.

Специалистом по организации инженерных изысканий является физическое лицо, которое имеет право осуществлять по трудовому договору, заключенному с индивидуальным предпринимателем или юридическим лицом, трудовые функции по организации выполнения работ по инженерным изысканиям, в должности главного инженера проекта, и сведения о котором включены в национальный реестр специалистов в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования.

К должностным обязанностям специалистов, включенных в Национальный реестр специалистов относятся:

- подготовка и утверждение заданий на выполнение работ по инженерным изысканиям объекта капитального строительства;
- определение критериев отбора участников работ по выполнению инженерных изысканий, и отбору исполнителей таких работ, а также по координации деятельности исполнителей таких работ;
- представление, согласование и приемка результатов работ по выполнению инженерных изысканий;
- утверждение результатов инженерных изысканий.

Должностные инструкции для главных инженеров проектов, утвержденных организациями – членами Ассоциации должны также включать исполнение функций технического заказчика на объектах выполнения работ.

Технический заказчик – юридическое лицо, которое уполномочено застройщиком и от имени застройщика заключает договоры о выполнении инженерных изысканий, о подготовке проектной документации, о строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства, подготавливает задания на выполнение указанных видов работ, предоставляет лицам, выполняющим инженерные изыскания и (или) осуществляющим подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства, материалы и документы, необходимые для выполнения указанных видов работ, утверждает проектную документацию, подписывает документы, необходимые для получения разрешения на ввод объекта капитального строительства в эксплуатацию, осуществляет иные функции, предусмотренные законодательством о градостроительной деятельности (далее также – функции технического заказчика).

В число специалистов организаций – членов Ассоциации или индивидуальных предпринимателей может быть включен руководитель организации, при условии его соответствия установленным к специалистам по организации изысканий требованиям и внутреннего совмещения с заключением с ним, как с главным инженером проекта, трудового договора по основному месту работы.

Положения настоящего стандарта обязательны для применения всеми членами Ассоциации при выполнении инженерно-изыскательских работ.

2. Квалификационные уровни

Разработка настоящего стандарта служит задачам унификации квалификационных требований к специалистам, выполняющим инженерные изыскания, и современных образовательных стандартов для достижения следующих целей:

- создание благоприятных условий для предпринимательской деятельности лицам, осуществляющим инженерно-изыскательские работы, достижение ими своих уставных целей, повышение эффективности и качества выполнения предоставляемых соответствующих услуг;
- обеспечение представительства и защиты интересов саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих инженерные изыскания и их членов, в органах государственной власти, органах местного самоуправления, в федеральных и ведомственных надзорных органах, в том числе защиту их профессиональных интересов;
- обеспечение взаимодействия саморегулируемых организаций, их членов, потребителей инженерно-изыскательской продукции в органах государственной власти, органах местного самоуправления, в надзорных органах;
- устранение возможных причин причинения вреда жизни или здоровью физических лиц, имуществу физических или юридических лиц, государственному или муниципальному имуществу, окружающей среде, объектам культурного наследия, памятникам истории и культуры народов Российской Федерации вследствие недостатков инженерных изысканий, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

Для достижения указанных целей, унификации уровня квалификаций специалистов, выполняющих инженерные изыскания на объектах, оказывающих влияние на безопасность объектов капитального строительства, а также с целью предупреждения неблагоприятных последствий для индивидуальных предпринимателей, организаций и их специалистов, при введении нормативных правовых актов о профессиональных стандартах, предприятиям, членам Ассоциации рекомендуется приказом, или другим распорядительным документам организации, индивидуального предпринимателя, установить квалификационные уровни сотрудников, выполняющим инженерные изыскания, приведенные в таблице 2.1.

Таблица 2.1 - Рекомендуемые уровни квалификации специалистов, выполняющих изыскательские работы.

Уровень квалификации	Характеристика деятельности	Уровень знаний	Характер умений
1	Выполнение простых трудовых заданий под непосредственным руководством и демонстрировать личную эффективность и ответственность в простых, предсказуемых и стабильных производственных ситуациях.	Ограниченный объем простых базовых знаний, воспроизводимых по памяти.	Использование базовых практических умений для выполнения ограниченного набора строго регламентированных простых трудовых заданий с использованием определенного набора методов, инструментов и материалов.
2	Деятельность под руководством. Ограниченная ответственность за совершение трудовой деятельности в простых, предсказуемых и стабильных ситуациях.	Воспроизводить по памяти, понимать и применять на практике базовые знания в какой-то области, диапазон знаний ограничен фактами и общими понятиями.	Использовать простые практические умения для выполнения трудовых заданий согласно установленным правилам и процедурам. Выбирать и применять базовые методы, инструменты и материалы.
3	Деятельность под руководством с определенной степенью самостоятельности. Ответственность за выполнение трудовых заданий в стабильных производственных ситуациях, где могут присутствовать изменяющиеся факторы. Ответственность за деятельность подчиненных членов команды. Планирование собственной деятельности, обучение подчиненных на рабочем месте.	Применять знания в какой-то области, включая знания процессов, способов, материалов, инструментов, оборудования, терминологии и ограниченного объема теоретических понятий, необходимых для трудовой деятельности в этой области.	Использовать широкий набор умений в конкретной области трудовой деятельности. Осуществлять интерпретацию знаний. Выбирать и адаптировать способы выполнения трудовых заданий, выбирать инструменты и материалы. Оценивать эффективность выбранных методов.
4	Деятельность под руководством с значительной степенью самостоятельности в трудовых процессах, характеризующихся некоторой степенью неопределенности и нали-	Использовать широкий диапазон практических и теоретических знаний в конкретной области для решения различных типов практиче-	Разрабатывать подходы, включая нестандартные, к выполнению трудовых заданий, посредством использования специальных знаний

Уровень квалификации	Характеристика деятельности	Уровень знаний	Характер умений
	<p>чием множественных факторов, которые могут изменяться или приводить к изменениям. Формулировать предложения по улучшению результатов деятельности.</p> <p>Руководство стандартной работой других. Ответственность за собственную деятельность и Деятельность других участников процесса.</p> <p>Ответственность за собственное обучение и обучение подчиненных.</p> <p>Планирование собственной деятельности и (или) деятельности подчиненных, исходя из поставленной задачи.</p>	<p>ских задач, требующих самостоятельно-го анализа трудовой ситуации, ее возможных изменений и последствий этих изменений.</p>	<p>и экспертных источников информации. Оценивать результаты с точки зрения эффективности использованных подходов.</p>
5	<p>Самостоятельно управлять трудовой деятельностью, требующей решения проблем при наличии множественных факторов, часть из которых взаимосвязана и приводит к непредсказуемым изменениям</p> <p>Демонстрировать творчество при планировании и осуществлении трудовой деятельности.</p> <p>Управлять людьми и оценивать собственную деятельность и деятельность других. Обучать других специалистов.</p>	<p>Широкий диапазон практических и теоретических знаний, часто носящих специализированный характер в рамках какой-либо области профессиональной деятельности.</p>	<p>Разрабатывать различные, в том числе стратегические и творческие подходы к решению конкретных, в том числе нестандартных проблем. Осуществлять перенос теоретических и практических знаний для решения производственных и технических проблем.</p>
6	<p>Профессиональная деятельность с высокой степенью самостоятельности. Участие в планировании сложных процессов, управлении ресурсами и командами исполнителей в сложных и часто непредсказуемых трудовых и производственных ситуациях,</p>	<p>Углубленные теоретические и практические знания в какой-либо области, включая инновационные знания, требующие критического осмысления теорий и принципов.</p>	<p>Владеть методами и инструментами деятельности, свойственными сложной специализированной области и демонстрировать способность к инновациям в части использования методов решения сложных и не-</p>

Уровень квалификации	Характеристика деятельности	Уровень знаний	Характер умений
	требующих решения сложных проблем при наличии множества взаимосвязанных факторов. Демонстрировать творческий подход при решении задач и проявлять инициативу в управлении процессами, включая обучение других. Ответственность за результат собственной деятельности и обучения, а также деятельности и обучения коллектива.		стандартных проблем. Критическое осмысление теорий и принципов. Эффективно использовать нестандартные аргументы при обосновании способов и методов решения проблем и сделанных выводов. Решение задач технологического или методического характера, предполагающих выбор и многообразие способов решения.
7	Высокая степень самостоятельности. Лидерство и инновационность в незнакомых, сложных и непредсказуемых контекстах профессиональной деятельности, требующих решения проблем, предполагающих множество взаимосвязанных факторов. Определение стратегии, управление ее реализацией. Оценка стратегической деятельности. Ответственность за результат собственной деятельности и обучения иза планирование и реализацию обучения коллектива.	Специализированные теоретические и практические знания, включая инновационные и междисциплинарные, служащие основой для разработки новых идей.	Проводить теоретические и практико-ориентированные исследования, осуществлять творческий поиск решения сложных научных и иных задач путем интеграции знаний из различных междисциплинарных областей знания и выносить суждения на базе неполной или ограниченной информации. Формировать новые умения, методы. Демонстрировать критическое осмысление вопросов, связанных со знанием в данной области и на стыке различных областей.
8	Лидерство, инновационность и автономность в широких профессиональных контекстах, характеризующихся высокой степенью неопределенности и непредсказуемости и требующих решения проблем с множественными	Глубокие специализированные знания, на основе которых осуществляется критический анализ, оценка и синтез сложных инновационных идей.	Исследовать, разрабатывать, реализовывать производственные задачи и перспективные проекты, осуществлять деятельность, в рамках которых создается новое знание и

Уровень квалификации	Характеристика деятельности	Уровень знаний	Характер умений
	факторами. Определение стратегии, управление процессами и деятельностью, в том числе инновационной, с принятием решений и ответственностью за их последствия.		формируются новые производственные или научные методы. Расширять или переосмысливать существующее знание или профессиональную практику в данной области или на стыке областей.
9	Лидерство и инновационность в инициировании и осуществлении широко масштабных изменений в профессиональных и социальных контекстах, характеризующихся высокой степенью неопределенности и непредсказуемости и требующих решения проблем с множественными факторами Руководство сложными социальными, производственными и научными процессами. Ответственность за социальные последствия решений проблем.	Широкий спектр и практических инновационных междисциплинарных знаний для критического анализа, оценки и синтеза новых и сложных идей.	Инициировать и быть лидером в реализации сложных социальных, научных и иных проектов, приводящим к системным изменениям в научной, социальной и практической области. Расширять или переосмысливать существующее знание и профессиональную практику в данной области, или на стыке областей.

Приведенные уровни квалификаций специалистов рекомендуется организациям и индивидуальным предпринимателям – членам Ассоциации отражать непосредственно в должностных инструкциях штатных единиц предприятий применительно к конкретным производственным обязанностям при выполнении инженерных изысканий.

3. Минимальные квалификационные требования к квалификации специалистов организаций – членов саморегулируемой организации и индивидуальных предпринимателей, выполняющих инженерные изыскания

Согласно положениям ч.6 ст.55.5 Градостроительного Кодекса РФ, вводимой в действие с 01 июля 2017г., минимально необходимыми квалификационными требованиями к сотрудникам организаций и индивидуальных предпринимателей членов Ассоциации, выполняющих инженерные изыскания, являются:

- 1) наличие высшего образования соответствующего профиля у индивидуальных предпринимателей или руководителей организаций, самостоятельно организующим выполнение инженерных изысканий и стажа работ в области инженерных изысканий или архитектурно-строительного проектирования не менее 5-ти лет;
- 2) наличие у индивидуальных предпринимателей или юридических лиц специалистов по организации инженерных изысканий, числом не менее 2-х, работающих в орга-

низации как по месту основной работы, трудовые обязанности которых включает организацию выполнения работ по инженерным изысканиям, сведения о которых внесены в национальный реестр специалистов в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования (далее – Национальный реестр специалистов).

Настоящим стандартом рекомендуется отражать необходимо минимальный уровень квалификации этих специалистов не ниже 6-ого, в соответствии с данными таблицы 2.1 настоящего стандарта.

В число специалистов организаций – членов Ассоциации или индивидуальных предпринимателей может быть включен руководитель организации, при условии его соответствия установленным к специалистам по организации работ требованиям и внутреннего совмещения с заключением с ним, как с главным инженером проекта, трудового договора по основному месту работы.

Для внесения сведений в Национальный реестр специалистов физическое лицо подает в саморегулируемую организацию заявление о внесении сведений в реестр с приложением документов, подтверждающих следующие минимальные требования:

1) наличие высшего образования по профессии, специальности или направлению подготовки в области строительства (копия диплома);

2) наличие стажа работы соответственно в организациях, выполняющих инженерные изыскания, осуществляющих подготовку проектной документации, на инженерных должностях не менее чем 3 года (копия трудовой книжки);

3) наличие общего трудового стажа по направлениям специальности в области инженерных изысканий, подготовки проектной документации, строительства не менее 10-тилет (копия трудовой книжки, копии трудовых договоров при работе по совместительству);

4) повышение квалификации специалиста по направлению подготовки в области инженерных изысканий, подготовке проектной документации, строительства не реже одного раза в 5 лет (копия свидетельства о повышении квалификации);

5) наличие разрешения на работу (для иностранных граждан разрешение на работу или патент);

6) отсутствие у физического лица непогашенной или неснятой судимости за совершение умышленного преступления (справка из органов внутренних дел по месту жительства).

Направления подготовки специалистов, претендующих на внесения в национальный реестр специалистов, определяются Минстроем России. Перечень направлений подготовки специалистов по организации инженерных изысканий приведен в приложении 1 настоящему стандарту и соответствует позициям, соответствующих выполнению трудовых функций, связанных с выполнением инженерно-изыскательских работ.

3.1 Минимальные требования к квалификации индивидуальных предпринимателей, сотрудников организаций – членов саморегулируемой организации, выполняющим инженерные изыскания для подготовки проектной документации, строительства, реконструкции особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, за исключением объектов использования атомной энергии

Минимальным требованием к квалификации и кадровому составу члена саморегулируемой организации, выполняющего инженерные изыскания для размещения особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, за исключением объектов использования атомной энергии, является наличие у такого члена саморегулируемой организации, являющегося юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем, в штате по основному месту работы следующего количества работников и специалистов:

1) не менее 2 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор, директор, технический директор, их заместители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля (по специальности и квалификации, по-

звolyающим выполнять инженерные изыскания для подготовки проектной документации, строительства, реконструкции соответствующих особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, за исключением объектов использования атомной энергии) и стаж работы в области инженерных изысканий не менее 5 лет, а также являющихся специалистами по организации инженерных изысканий, сведения о которых включены в национальный реестр специалистов в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования;

2) не менее 3 специалистов технических, эргономических, контрольных и других технических служб и подразделений, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области инженерных изысканий не менее 5 лет;

3) повышение квалификации в области инженерных изысканий находящихся в штате по основному месту работы у такого члена саморегулируемой организации руководителей, специалистов не реже чем один раз в пять лет;

4) соответствие находящихся в штате по основному месту работы у такого члена саморегулируемой организации руководителей, специалистов требованиям, предъявляемым к ним квалификационными и профессиональными стандартами для занимаемой руководителем, специалистом должности;

5) наличие документального подтверждения соответствия квалификации находящихся в штате по основному месту работы у такого члена саморегулируемой организации руководителей, специалистов, осуществляемого в порядке, установленном внутренними документами саморегулируемой организации, с учетом требований законодательства Российской Федерации;

б) наличие у такого члена саморегулируемой организации в штате по основному месту работы работников, в обязанности которых входит:

а) осуществление контроля качества инженерных изысканий и обеспечение функционирования системы менеджмента качества;

б) обеспечение функционирования системы управления проектами;

в) обеспечение разработки организационно-технологической документации на выполнение инженерных изысканий;

г) планирование и контроль производственной, финансово-экономической деятельности, сметное нормирование;

д) обеспечение выбора субподрядных организаций, проведения конкурентных процедур, заключения договоров;

е) обеспечение деятельности в области охраны труда.

3.2 Минимальные требования к квалификации индивидуальных предпринимателей, сотрудников организаций-членов саморегулируемой организации, выполняющим инженерные изыскания для подготовки проектной документации, строительства, реконструкции объектов использования атомной энергии

Минимальным требованием к члену саморегулируемой организации, выполняющему инженерные изыскания, осуществляющему подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию и капитальный ремонт объектов использования атомной энергии, является наличие у члена саморегулируемой организации лицензии на соответствующие виды деятельности в области использования атомной энергии, выданной в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области использования атомной энергии.

4. Заключительные положения

Соответствие квалификации специалистов индивидуальных предпринимателей и организаций – членов саморегулируемой организации, внесенных в Национальный реестр специалистов и имеющих соответствующий опыт выполнения работ в области инженерных изысканий определяется стажем в организациях, выполняющих:

-инженерные изыскания для подготовки проектной документации, подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства, за исключением особо опасных, технически сложных и уникальных объектов;

- инженерные изыскания для подготовки проектной документации, подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов;

Настоящий Стандарт саморегулируемой организации является обязательным для всех ее членов, их специалистов и иных работников, в том числе в отношении специалистов по организации работ, требование о наличии которых является минимально обязательным условием для членства в саморегулируемой организации.

В случае, привлечения субподрядных организаций и индивидуальных предпринимателей для выполнения работ на объекте изысканий, член Ассоциации обязан предусмотреть в субподрядном договоре, и учитывать при производстве изысканий квалификационные требования к их специалистам аналогичные, изложенные в разделе 3 настоящего стандарта.

Требования к аттестации специалистов организаций и индивидуальных предпринимателей, членов Ассоциации, самостоятельно выполняющих инженерные изыскания для подготовки проектной документации, определяются Градостроительным кодексом РФ, соответствующими Постановлениями правительства РФ, распорядительными документами Минстроя РФ, Минтруда РФ, внутренними документами Ассоциации саморегулируемых организаций «ГЕОБАЛТ».

Настоящий стандарт, изменения, внесенные в настоящий стандарт, решение о признании утратившим силу настоящего стандарта вступают в силу по истечении десяти дней со дня принятия, но не ранее чем со дня внесения сведений о нем в государственный реестр саморегулируемых организаций.

Требования к оборудованию и имуществу организаций и индивидуальных предпринимателей, членов Ассоциации, самостоятельно выполняющих инженерные изыскания для подготовки проектной документации, определяются Градостроительным кодексом РФ, соответствующими Постановлениями правительства РФ, распорядительными документами Минстроя РФ, внутренними документами Ассоциации.

Требования к контролю качества организаций и индивидуальных предпринимателей, выполняющих инженерные изыскания для подготовки проектной документации, определяются Градостроительным кодексом РФ, соответствующими Постановлениями правительства РФ, распорядительными документами Минстроя РФ, внутренними документами Ассоциации.

Настоящий Стандарт вводится в действие с 1 июля 2017 года.

В случаях, если законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, а также Уставом Ассоциации установлены иные правила, чем предусмотрены настоящим Стандартом, то применяются правила, установленные законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, а также Уставом Ассоциации.

ПЕРЕЧЕНЬ
направлений подготовки, специальностей в области строительства,
получение высшего образования, по которым необходимо для
специалистов по организации инженерных изысканий

№ п/п	Код специальности	Наименования направлений подготовки, наименования специальностей высшего образования
1.		*
2.		*
3.		*
4.		*
5.		*
6.		*
7.		*
8.		*
9.		*
10.		*
11.		*
12.		*
13.		*
14.		*
15.		*
16.		*
17.	1211 1211	Автомобильные дороги
18.	291000 291000 270205	Автомобильные дороги и аэродромы
19.		*
20.		*
21.	1302 30.02 300200 300200 120102	Астрономогеодезия
22.		*
23.		*
24.		*
25.	1303 30.03 300300 120202	Аэрофотогеодезия
26.	0211 09.09 090800 090800 130504	Бурение нефтяных и газовых скважин

27.	101500 101500 150801	Вакуумная и компрессорная техника физических установок
28.	091000 130408	Взрывное дело
29.		*
30.	290800 290800 270112	Водоснабжение и водоотведение
31.	1209 1209	Водоснабжение и канализация
32.		*
33.	021302 05.05.02	Военная картография
34.	56.04.12	Военное и административное управление
35.		*
36.		*
37.		*
38.	552300 552300 650300 120100	Геодезия
39.	21.03.03 21.04.03 120100	Геодезия и дистанционное зондирование
40.	0102 080100	Геологическая съемка и поиски месторождений полезных ископаемых
41.	08.01	Геологическая съемка, поиски и разведка
42.	0101 080100 130301	Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых
43.	011100 511000 511000 020300 020301 020700 05.03.01 05.04.01	Геология
44.	0101 080200	Геология и разведка месторождений полезных ископаемых
45.	0103	Геология и разведка нефтяных и газовых месторождения
46.	553200 130100	Геология и разведка полезных ископаемых
47.	08.05 080500 130304	Геология нефти и газа
48.	020302	Геофизика
49.	121100	Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика

50.	0107 0107 08.04 011400 011400 020304	Гидрогеология и инженерная геология
51.	1511 1511 31.10 35.03.11 35.04.10	Гидромелиорация
52.		*
53.		*
54.		*
55.		*
56.		*
57.		*
58.		*
59.	0304	Горная электромеханика
60.	0212 550600 650600 130400 130400 21.05.04	Горное дело
61.	0506	Горные машины
62.	0506	Горные машины и комплексы
63.	17.01 170100 170100 150402	Горные машины и оборудование
64.		*
65.		*
66.	311100 120303	Городской кадастр
67.		*
68.		*
69.		*
70.		*
71.	311000 120302	Земельный кадастр
72.	1508 31.09 310900 120301	Землеустройство
73.	560600 554000 650500	Землеустройство и земельный кадастр
74.	120300 120700 21.03.02 21.04.02	Землеустройство и кадастры
75.	1301	Инженерная геодезия

76.		*
77.	11.03.02 11.04.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи
78.		*
79.	1304 30.04 300400 013700 020501	Картография
80.	021300 05.03.03 05.04.03	Картография и геоинформатика
81.		*
82.		*
83.		*
84.		*
85.		*
86.		*
87.		*
88.		*
89.		*
90.		*
91.	656200 250200	Лесное хозяйство и ландшафтное строительство
92.	0201 09.01 090100 130402	Маркшейдерское дело
93.		*
94.		*
95.		*
96.		*
97.		*
98.		*
99.		*
100.		*
101.		*
102.		*
103.		*
104.		*
105.		*
106.		*
107.		*
108.		*
109.		*
110.		*
111.		*
112.		*
113.		*
114.		*

115.		*
116.		*
117.		*
118.		*
119.		*
120.		*
121.		*
122.	09.10 090900 130601	Морские нефтегазовые сооружения
123.		*
124.		*
125.		*
126.		*
127.		*
128.		*
129.	553600 553600 650700 130500 131000 21.03.01 21.04.01	Нефтегазовое дело
130.		*
131.		*
132.		*
133.		*
134.		*
135.		*
136.		*
137.		*
138.		*
139.		*
140.		*
141.		*
142.		*
143.		*
144.		*
145.	0531	Приборы точной механики
146.	1301 30.01 300100 120101 300100 120401 21.05.01	Прикладная геодезия
147.	650100 130300 130101 21.05.02	Прикладная геология
148.		*

149.		*
150.	560700 554100	Природообустройство
151.	280100 20.03.02 20.04.02	Природообустройство и водопользование
152.	320100 013400 020802	Природопользование
153.		*
154.		*
155.		*
156.		*
157.		*
158.		*
159.		*
160.		*
161.		*
162.		*
163.		*
164.		*
165.	1202 29.03 290300 270102	Промышленное и гражданское строительство
166.		*
167.		*
168.		*
169.	0704 23.02 071500 013800 010801 210301	Радиофизика и электроника
170.	201600 210304	Радиоэлектронные системы
171.	210601 11.05.01	Радиоэлектронные системы и комплексы
172.	09.07 090600 130503	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
173.	0202	Разработка месторождений полезных ископаемых
174.	0205	Разработка нефтяных и газовых месторождений
175.		
176.		*
177.		*
178.		*
179.		*
180.		*
181.		*
182.		*
183.		*

184.		*
185.		*
186.		*
187.		*
188.		*
189.		*
190.	1219 550100 653500 270100 270800 08.03.01 08.04.01	Строительство
191.	29.10	Строительство автомобильных дорог и аэродромов
192.	1213	Строительство аэродромов
193.	0206	Строительство горных предприятий
194.	1210	Строительство железных дорог
195.	271501 23.05.06	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей
196.	1210 29.09 290900 270204	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство
197.	0206	Строительство подземных сооружений и шахт
198.	29.12	Строительство тепловых и атомных электростанций
199.	271101 08.05.01	Строительство уникальных зданий и сооружений
200.		*
201.		*
202.		*
203.		*
204.		*
205.		*
206.		*
207.		*
208.	0309 10.09 070700 140402	Теплофизика
209.		*
210.		*
211.		*
212.		*
213.		*
214.		*
215.	16.03 070200 140401	Техника и физика низких температур
216.	0108	Техника разведки месторождений полезных ископаемых
217.	553100 651100 140400	Техническая физика

	223200 16.03.01 16.04.01	
218.		
219.		
220.	650200 130200 130102 21.05.03	Технологии геологической разведки
221.		*
222.		*
223.		*
224.		*
225.	0108 08.06 080700 130203	Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых
226.		*
227.		*
228.		*
229.	653600 270200	Транспортное строительство
230.		*
231.		*
232.		*
233.		*
234.		*
235.		*
236.		*
237.		*
238.		*
239.		*
240.		*
241.		*
242.		*
243.		*
244.	09.04 090400 130406	Шахтное и подземное строительство
245.	511100 020800 022000	Экология и природопользование
246.	1721	*
247.	07.08	*
248.		*
249.		*
250.		*
251.		*
252.		*
253.		*
254.		*

255.		*
256.		*
257.		*
258.		*
259.		*
260.		*
261.		*
262.		*
263.		*
264.		*
265.		*
266.		*
267.		*
268.		*
269.		*
270.		*
271.		*
272.		*
273.		*
274.		*
275.		*
276.		*
277.		*
278.		*
279.		*
280.		*
281.		*
282.		*
283.		*
284.		*
285.		*

Примечание : * коды специальностей, соответствующие направлениям подготовки специалистов по организации подготовки проектной документации и строительных работ в данном списке исключены из перечня, утвержденного приказом № 688/пр. Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства от 06.04.2017.