

**ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН**  
**«Об Инженерном деле и инжиниринговой деятельности**  
**в Российской Федерации»**

**ГЛАВА 1. Общие Положения**

**Статья 1. Предмет регулирования и цели настоящего Федерального Закона.**

1. Настоящий Федеральный Закон устанавливает правовые основы инженерного дела в Российской Федерации и регулирует правовые отношения, связанные с осуществлением инженерной и инжиниринговой деятельности в Российской Федерации, отношения, связанные с возникновением и реализацией прав и обязанностей субъектов инженерной и инжиниринговой деятельности, их объединений и сообществ, государственным регулированием субъектов инженерной и инжиниринговой деятельности.
2. Целью настоящего Федерального закона является формирование единого терминологического пространства для инженерного дела в Российской Федерации, развитие и соответствующее повышение роли инженерной и инжиниринговой деятельности, осуществляемой экономическими субъектами Российской Федерации, повышение конкурентоспособности и уровня технического развития всех отраслей народного хозяйства Российской Федерации, повышение престижа и значимости профессиональных инженеров, содействие научно-техническому прогрессу и технологическому развитию Российской Федерации, ускорению гармонизации международных отношений в области инженерного дела.

**Статья 2. Основные понятия, используемые в настоящем Федеральном законе.**

Для целей настоящего Федерального Закона используются следующие основные понятия:

1. Инженерное дело – область профессиональной человеческой деятельности по созданию и применению, на основе передовых научных знаний и достижений, полезной информации о составе, структуре и архитектуре физических объектов, о природе физических процессов и их взаимодействии в физических системах, необходимой для повышения общественного благосостояния и качества жизни граждан.

2. Инженерная деятельность – вид экономической деятельности хозяйствующих субъектов Российской Федерации, в котором инженерное дело является основополагающим средством достижения предпринимательских целей.
3. Субъект инженерной деятельности – физические и юридические лица, созданные и осуществляющие деятельности в области инженерного дела в соответствии с законодательством Российской Федерации.
4. Инженер – специалист, профессионально занимающийся инженерным делом.
5. Профессиональный инженер – физическое лицо, зарегистрированное в соответствии с законодательством Российской Федерации и осуществляющее профессиональную деятельность на основании подтвержденного соответствия требованиям законодательства Российской Федерации и зарегистрированных профессиональных сообществ.
6. Инженер-консультант – профессиональный инженер, осуществляющий предпринимательскую деятельность в области инженерно-консультационных услуг.
7. Инженерное Бюро – постоянное или временное юридическое лицо, основанная на условиях партнерства профессиональных инженеров для решения проектных задач, требующих квалификации инженеров различной квалификации и отраслевой специализации.
8. Уполномоченный орган - определенный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти или некоммерческая организация, созданная по решению Правительства Российской Федерации, осуществляющая функции по учету, аттестации и сертификации профессиональных инженеров, разработке и актуализации профессиональных стандартов в области инженерного дела.
9. Инфраструктура инженерной деятельности - совокупность институтов, государственных органов, отраслей народного хозяйства, юридических и физических лиц, а также объектов движимого и недвижимого имущества им принадлежащего, необходимых для развития, поддержания и осуществления инженерной и инжиниринговой деятельности, и стратегического роста её эффективности.
10. Инженерный центр (девелопер) – юридическое лицо, самостоятельно занимающееся разработкой (конструированием и проектированием), созданием (производством), использованием (эксплуатацией) и реализацией (распространением) продукции и объектов недвижимости в собственных интересах.
11. Инжиниринговый центр – юридическое лицо, оказывающее инженерно-консультационные услуги по подготовке процесса производства и реализации продукции (работ, услуг), подготовке строительства и эксплуатации промышленных, инфраструктурных и других объектов, предпроектные и проектные услуги.

12. Инжиниринговая компания – инжиниринговый центр, для которого предоставление инженерно-консультационных услуг является основной уставной деятельностью, а доля в выручке от предоставления инженерно-консультационных услуг составляет не менее 90% с момента регистрации.
13. Инжиниринг – самостоятельный вид инженерной деятельности, направленный на предоставление инженерно-консультационных услуг.
14. Инженерно-консультационные услуги – профессиональные услуги в области инженерного дела, научно-исследовательского, проектно-конструкторского, расчетно-аналитического, финансово-экономического, производственно-технологического, информационно-технического, организационно-управленческого и контрольно-надзорного характера, результаты которых гарантируются профессиональной ответственностью исполнителей в соответствии с законодательством Российской Федерации.
15. Инжиниринговая деятельность – установленная законодательством разрешенная хозяйственная и коммерческая деятельность физических и юридических лиц в области инжиниринга.
16. Профессиональное сообщество инженеров – любая аккредитованная уполномоченным органом некоммерческая организация, основанная на членстве физических лиц, осуществляющих инженерную или инжиниринговую деятельность, а также их объединений, союзов, ассоциаций, осуществляющее предусмотренные законодательством Российской Федерации функции по учету, сертификации, аттестации и защите профессиональных инженеров.
17. Профессиональное объединение инжиниринговых компаний – любая аккредитованная уполномоченным органом некоммерческая организация, основанная на членстве юридических лиц осуществляющих инженерную или инжиниринговую деятельность, а также их объединений, союзов, ассоциаций, осуществляющее предусмотренные законодательством Российской Федерации функции по учету, сертификации, аттестации и защите инжиниринговых компаний.
18. Профессиональное объединение инженеров-консультантов – любая аккредитованная уполномоченным органом некоммерческая организация, основанная на членстве и физических, и юридических лиц осуществляющих инжиниринговую деятельность, осуществляющее предусмотренные законодательством Российской Федерации функции по учету, сертификации, аттестации и защите инженеров-консультантов.
19. Инфраструктура поддержки инженерной и инжиниринговой деятельности – некоммерческие и коммерческие организации, осуществляющие меры государственного стимулирования экономической и хозяйственной деятельности в области инженерного дела, представления интересов и защиты его участников.

20. Инвестиционно-строительный инжиниринг – инженерная деятельность в инвестиционно-строительной сфере по созданию информации, необходимой для достижения целей инвестирования путем создания и изменения объектов недвижимости, включающей моделирование технологических процессов, проектирование зданий и сооружений, подготовку, обеспечение и техническое сопровождение процессов строительства, надзор за возведением, монтажом, пуско-наладкой, опытной эксплуатацией промышленных и хозяйственных объектов и другую, неразрывно связанную с этими задачами, инженерную деятельность.

21. Инновационно-продуктовый инжиниринг – инженерная деятельность в промышленной сфере по созданию информации, необходимой для достижения целей инвестирования путем создания и изменения движимой продукции, включающей товары народного потребления, промышленные изделия, оборудование, инструменты, машины и механизмы, строительные материалы и конструкции, транспортные средства и специальная техника и иная инженерная деятельность, неразрывно связанная с созданием такой продукции.

22. Экспертно-консультационный инжиниринг – инженерная деятельность по созданию полезной и рекомендательной информации, необходимой для принятия решений о целесообразности инвестирования путем создания и изменения, и движимой продукции, и объектов недвижимости одновременно, не создающая ответственности субъектов инженерной деятельности за результаты её использования.

### **Статья 3. Государственная политика в сфере развития и поддержки инженерного дела.**

1. Целями государственной политики в области развития инженерного дела являются:
  - 1) Формирование конкурентоспособного высокопрофессионального инженерного корпуса всех отраслей народного хозяйства Российской Федерации, способного обеспечить опережающее инновационное развитие экономики государства и повышение уровня жизни граждан Российской Федерации;
  - 2) Обеспечение высокотехнологичной обороноспособности государства и инженерно-технологической независимости государства;
  - 3) Обеспечение государственной поддержки национальных инжиниринговых компаний и создание условий их постоянного развития, всемерная поддержка российского экспорта инженерной продукции и инжиниринговых услуг;
  - 4) Обеспечение международной гармонизации инженерно-технических стандартов, норм и правил, обеспечивающих максимальную безопасность жизнедеятельности и защиту потребительских прав граждан Российской Федерации.
2. Задачами государственной политики в области инженерного дела являются:
  - 1) Создание и развитие современной высокотехнологичной образовательной инфраструктуры подготовки и повышения квалификации инженерного корпуса, инфраструктуры поддержки инженерной и инжиниринговой деятельности во всех

отраслях народного хозяйства, соответствующих целям и задачам, определенным документами стратегического планирования на федеральном уровне;

2) Создание конкурентных условий осуществления инженерной и инжиниринговой деятельности по сравнению с условиями осуществления указанной деятельности на территориях иностранных государств, стимулирование субъектов инженерной деятельности на эффективное внедрение результатов интеллектуальной деятельности и создание инновационных производств;

3) Поддержка информационно-технологического оснащения субъектов инженерной и инжиниринговой деятельности во всех сферах народного хозяйства, стимулирование создания национальных информационно-технологических продуктов для инженерной и инжиниринговой деятельности и их внедрение в рамках эффективного импортозамещения;

4) Создание и обеспечение условий технологической независимости национальной экономики.

3. Основными принципами государственной политики в области инженерного дела являются:

1) Приоритет безопасности граждан Российской Федерации во всех сферах инженерной и инжиниринговой деятельности;

2) Приоритет национальных инженерных школ и результатов инженерной и инжиниринговой деятельности перед иностранными аналогами, поддержка и развитие наиболее важных для экономики государства направлений инженерного дела;

3) Мониторинг лучших мировых стандартов инженерного дела, инженерной и инжиниринговой деятельности и вовлечение лучших практик в деятельность экономических субъектов государства;

4) Создание и использование мер стимулирования инженерной и инжиниринговой деятельности, образовательной деятельности в области инженерного дела для достижения показателей и индикаторов, установленных документами стратегического планирования государства;

5) Информационная открытость при разработке государственной политики и применении мер стимулирования инженерной и инжиниринговой деятельности, образовательной деятельности в области инженерного дела, интеграции науки, образования и профессиональных сообществ субъектов инженерной деятельности с учетом интересов безопасности государства;

6) Учет интересов субъектов Российской Федерации в решении вопросов функционирования и развития инфраструктуры развития и поддержки инженерной и инжиниринговой деятельности при условии соблюдения приоритета федеральных интересов.

4. К основным направлениям государственной политики в сфере развития инженерной и инжиниринговой деятельности относятся:

1) Определение приоритетных направлений государственного регулирования инженерной и инжиниринговой деятельности;

- 2) Принятие законов и иных нормативных актов, направленных на развитие инженерной и инжиниринговой деятельности;
- 3) Разработка, утверждение и реализация федеральных и региональных программ развития и поддержки инженерной и инжиниринговой деятельности;
- 4) Разработка, утверждение и реализация государственных программ внедрения передовых отечественных изобретений и разработок в области техники и технологий, отечественной высокотехнологичной и наукоёмкой продукции, современных методов повышения эффективности инженерной и инжиниринговой деятельности;
- 5) Международное сотрудничество в области инженерной и инжиниринговой деятельности;

5. К основным формам государственной поддержки инженерной и инжиниринговой деятельности относятся:

- 1) Предоставление государственных гарантий по кредитам, а также субсидирование кредитов, привлекаемых для реализации проектов в рамках программ поддержки и развития инженерной и инжиниринговой деятельности в Российской Федерации;
- 2) Финансирование, включая софинансирование, в том числе через взносы в уставный капитал, проектов, связанных осуществлением инженерной и инжиниринговой деятельности, включая инструменты государственно-частного партнерства;
- 3) Предоставление льгот по уплате налогов, сборов, таможенных платежей, осуществление доступа к неиспользуемой интеллектуальной собственности в рамках требований государственной безопасности, предоставление льготных условий аренды земли и присоединения к инженерным сетям;
- 4) Предоставление консультационной и информационной поддержки субъектов инженерной и инжиниринговой деятельности, в том числе доступ к общедоступной информации, накапливаемой в рамках деятельности государственных инжиниринговых центров;
- 5) Международное сотрудничество в области инженерной и инжиниринговой деятельности;

6. Выработка и реализация государственной политики в сфере развития инженерной и инжиниринговой деятельности осуществляется Федеральными органами исполнительной власти, полномочия и ответственность которых в данной области определяются Правительством Российской Федерации.

7. Правительство Российской Федерации осуществляет межведомственную координацию федеральных органов исполнительной власти по вопросам выработки и реализации государственной политики в области инженерной и инжиниринговой деятельности.

8. Государственная поддержка инженерной и инжиниринговой деятельности осуществляется Российской Федерацией, субъектами Российской Федерации, органами исполнительной власти Российской Федерации и субъектов Российской Федерации, а также соответствующими организациями и специальными фондами, уполномоченными осуществлять такую поддержку. Государственная поддержка инженерной и

инжиниринговой деятельности возможна в иных формах, не противоречащих законодательству Российской Федерации.

## **ГЛАВА 2. Инженерное дело и инженерная деятельность**

### **Статья 4. Субъекты инженерной деятельности.**

1. В основе инженерной деятельности лежит понятие инженерного дела, которое определяется как сфера интеллектуального труда человека по творческой и целесообразной трансформации научных знаний и достижений в физические объекты и системы, необходимые для постоянного улучшения качества жизни общества в целом и каждого его члена в частности.
2. Инженерная деятельность представляет собой целесообразную хозяйственную и экономическую деятельность в области инженерного дела, направленную на достижение предпринимательских целей путем создания, использования (эксплуатации), изменения (реконструкции, модернизации, перевооружения, переоснащения, редевелопмента), ликвидации движимой продукции и объектов недвижимости (устройств, механизмов, машин, зданий, сооружений и т.п.).
3. Инженерная деятельность включает в себя прикладную научно-исследовательскую деятельность и опытно-конструкторскую деятельность, направленные на исследование и решение инженерно-технических задач, результат которых является обоснованием планируемых капиталовложений в движимую продукцию и объекты недвижимости.
4. К субъектам инженерной деятельности относятся:
  - 1) Инженеры – физические лица, обладающие необходимым и подтвержденным в установленном порядке набором знаний для осуществления инженерной деятельности. Инженеры, обладающие подтвержденным уровнем знаний в области инженерного дела на основании образовательных стандартов вправе работать по найму на инженерных должностях, но не вправе занимать управленческие должности.
  - 2) Профессиональные инженеры – физические лица, зарегистрированные в установленном порядке уполномоченным органом как самостоятельные субъекты инженерной деятельности и соответствующие установленным настоящим Федеральным законом требованиям или требованиям профессионального стандарта уполномоченного органа, которые вправе заниматься индивидуальной предпринимательской деятельностью в сфере инженерного дела или занимать руководящие должности субъектов инженерной деятельности – юридических лиц.
  - 3) Инженеры-консультанты – физические лица, зарегистрированные в установленном порядке уполномоченным органом как самостоятельные субъекты инженерной деятельности и соответствующие установленным настоящим Федеральным законом требованиям или требованиям профессионального

- стандарта уполномоченного органа, которые вправе заниматься индивидуальной предпринимательской деятельностью по предоставлению инженерно-консультационных услуг, учреждать или возглавлять инжиниринговые компании.
- 4) Инженерные центры (девелоперы) – юридические лица, самостоятельно занимающиеся разработкой (конструированием и проектированием), созданием (производством), использованием (эксплуатацией) и реализацией (распространением) продукции и объектов недвижимости в собственных интересах. К инженерным центрам относятся все организации, компании и частные предприниматели, занимающиеся разработкой промышленной продукции и товаров народного потребления с использованием труда инженеров для собственного производства.
  - 5) Инжиниринговый центр – юридическое лицо, оказывающее инженерно-консультационные услуги по подготовке процесса производства и реализации продукции (работ, услуг), подготовке строительства и эксплуатации промышленных, инфраструктурных и других объектов, предпроектные и проектные услуги. К инжиниринговым центрам относятся все организации, компании и частные предприниматели, занимающиеся разработкой промышленной продукции и товаров народного потребления с использованием труда инженеров на условиях коммерческого подряда, при этом инженерно-консультационная деятельность не является единственной и основной.
  - 6) Инжиниринговая компания – юридическое лицо, оказывающее комплексные инженерно-консультационные услуги в области управления проектами прямых инвестиций, включая услуги по отдельным фазам проекта, в том числе: концептуальные маркетинговые исследования и обоснование инвестиций, предварительное проектирование (финансовые, экономические, технические, социальные, экологические и прочие аспекты), бизнес-планирование и моделирование жизненного цикла, технологическое, базовое и рабочее проектирование, проектирование мероприятий устойчивого развития, архитектуру и дизайн, логистику и комплектацию производственными ресурсами, организацию управления проектом, рисками, сроками, стоимостью, требованиями, поставками, строительством, качеством, вводом в эксплуатацию, после пусковое сопровождение и другие услуги, сопутствующие указанным. Любой инжиниринговый центр считается инжиниринговой компанией, если доля в выручке от предоставления инженерно-консультационных услуг составляет не менее 90% с момента регистрации компании, а предоставление инженерно-консультационных услуг является основной деятельностью по уставу.
  - 7) Профессиональные сообщества (объединения) инженеров – некоммерческие юридические лица, созданные для создания и использования инструментов и механизмов развития инженерной и инжиниринговой деятельности, поддержки и защиты интересов субъектов инженерной деятельности. Профессиональные сообщества вправе быть уполномоченными органами по выполнению функций учета, аттестации и сертификации инженеров по решению Правительства Российской Федерации при соответствии всем требованиям к таким органам, установленным законодательством Российской Федерации.

5. Законодательством Российской Федерации должны быть установлены способы и инструменты страхования ответственности субъектов инженерной деятельности, а также систему определения предельных объёмов принимаемого риска при формировании договорных отношений, сформированную на основании уровня и степени страховой защиты.

## **Статья 5. Виды инженерной деятельности.**

1. Субъекты инженерной деятельности могут специализироваться на различных направлениях инженерного дела, которые являются основанием для формирования соответствующих образовательных и профессиональных стандартов, в том числе:
- 1) По отношению к объекту инженерного дела;
  - 2) По отношению к отрасли;
  - 3) По влиянию на безопасность жизнедеятельности человека и окружающей среды;
  - 4) По отношению к уровню ответственности за результаты инженерного труда.
2. Инженерная деятельность по отношению к объекту инженерного труда устанавливается:
- 1) Изобретательство – объектом инженерной деятельности является новая информация о составе, структуре и архитектуре физических объектов, о природе физических процессов, и о новых способах их взаимодействия в технических системах;
  - 2) Исследования – объектом инженерной деятельности является новая информация о полезных результатах взаимодействия известных физических объектов и физических процессов в известных физических и технических системах;
  - 3) Конструирование – объектом инженерной деятельности является новая информация о составе, структуре и архитектуре физических объектов, созданная на основании известной информации о природе физических процессов и способах их взаимодействия в технических системах;
  - 4) Проектирование – объектом инженерной деятельности является новая информация об оптимальных (удовлетворяющих заданным требованиям) составе, структуре и архитектуре физических объектов, созданная на основании известной информации о природе физических процессов и способах их взаимодействия в технических системах;
  - 5) Технология производства - объектом инженерной деятельности является новая информация о процессе создания (производства) физических объектов, созданная на основании известной информации о природе физических процессов и способах их взаимодействия в технических системах;
  - 6) Эксплуатация (производство) - объектом инженерной деятельности является новая информация о необходимости внесения изменений в состав, структуру и архитектуру действующих физических объектов и технических систем, созданная на основании исследовательских, аналитических или статистических данных об их функционировании.

3. Инженерная деятельность предполагает отраслевую специализацию субъектов инженерной деятельности и их сообществ, направленную на повышение качества результатов инженерного труда, которая должна быть отражена в образовательных и профессиональных стандартах, в том числе: инженерная деятельность в промышленности (легкой и тяжелой машиностроительной, электронной, текстильной, дерево-перерабатывающей, металлургической, химической, строительных материалов, пищевой, товаров народного потребления), в энергетике (тепловой, гидроэнергетике, атомной, нетрадиционной), в сельском хозяйстве, на транспорте (по всем видам транспорта), в строительстве (гражданское, инфраструктурное и промышленное строительство), в медицине, в электронике, в биотехнологиях и в других отраслях, требующих знаний специфики отраслевых требований и стандартов.
4. Инженерная деятельность по влиянию на безопасность жизнедеятельности человека и окружающей среды разделяется на требующую обязательного подтверждения уровня квалификации и не требующую таковой. Инженерная деятельность, влияющая на безопасность жизнедеятельности человека и окружающей среды, ведется только на основании удостоверенной и периодически подтверждаемой квалификации субъектов инженерной деятельности, проводимой в порядке установленными законодательством Российской Федерации. Требования к безопасности результатов инженерной деятельности устанавливаются техническими регламентами Российской Федерации и являются обязательными разделами профессионального стандарта инженера. Инженерная деятельность, не влияющая на безопасность жизнедеятельности человека и окружающей среды, осуществляется на основании стандартизованных локальных, отраслевых, корпоративных, международных и иных рекомендательных регламентирующих документов, включенных в профессиональные стандарты на основании решений уполномоченного органа.
5. По отношению к ответственности субъектов инженерной деятельности за результаты своего труда устанавливаются следующие уровни:
  - 1) Экспертно-консультационная деятельность – предполагает ответственность за качество и сроки представления рекомендаций, экспертных заключений и мнений, без ответственности за результаты их использования Заказчиком;
  - 2) Агентская деятельность – предполагает ответственность за результаты и качество выполнения агентских обязательств, возникающих при осуществлении инженерной деятельности, без ответственности за результаты работы субъектов инженерной деятельности, нанятых от имени Заказчика;
  - 3) Подрядная деятельность – предполагает полную ответственность субъекта инженерной деятельности за результаты своего труда.

## **Статья 6. Объединение субъектов инженерной деятельности.**

1. Субъекты инженерной деятельности могут объединяться по различным направлениям инженерного дела, которые являются источником концентрации

компетенций для их последующего развития, стандартизации и регулирования, в том числе:

- 1) По региональному признаку;
  - 2) По отраслевому признаку;
  - 3) По объекту инженерной деятельности;
  - 4) По составу участников, юридические или физические лица, а также смешанные;
  - 5) По иерархическому или структурному признаку, установленному в Уставе уполномоченного органа, утвержденного решением Правительства Российской Федерации.
2. Профессиональные объединения субъектов инженерной деятельности создаются по решению учредителей на основании установленных законодательством Российской Федерации.
  3. Профессиональные объединения субъектов инженерной деятельности – физических лиц называются Палатами инженеров (Инженерными палатами), профессиональные объединения субъектов инженерной деятельности – юридических лиц, называются Союза, объединения юридических и физических лиц – Ассоциациями Инженеров.
  4. Юридический статус Инженерных Палат и иных объединений субъектов инженерной деятельности устанавливается Законодательством Российской Федерации.
  5. Профессиональные объединения субъектов инженерной деятельности являются некоммерческими, независимыми самоуправляемыми, саморегулируемыми и самофинансируемыми организациями, аккредитуемыми уполномоченным органом в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.
  6. Профессиональные объединения, созданные по определенному признаку, могут создавать объединения федерального уровня, предназначенные для выработки стратегического видения и глобальной политики в области развития инженерной деятельности по конкретному направлению и её реализации.
  7. Профессиональные объединения субъектов инженерной деятельности вправе осуществлять иную деятельность в соответствии с Уставом, предусмотренную или Законодательством Российской Федерации.
  8. Финансирование деятельности профессиональных объединений субъектов инженерной деятельности осуществляется за счет уплаты членских взносов, размер и порядок уплаты которых определяется Уставом. Взимание вступительных взносов и создание компенсационных фондов не допускается.
  9. Профессиональные объединения вправе осуществлять страхование ответственности деятельности субъектов инженерной деятельности путем заключения контрактных отношений со страховыми компаниями, оплата услуг которых является частью текущих взносов участников объединений.

10. Федеральные Объединение субъектов инженерной деятельности в целях создания уполномоченного органа Федерального уровня могут объединяться в единый союз субъектов инженерной деятельности. В случае признания Правительством Российской Федерации такого союза уполномоченным органом по регулированию и координации инженерной и инжиниринговой деятельности, деятельность объединений субъектов инженерной деятельности выстраивается в соответствии с требованиями такого органа.

11. Функции уполномоченного органа профессиональных объединений субъектов инженерной деятельности:

- 1) Участие в формировании государственной политики в области развития инженерной и инжиниринговой деятельности;
- 2) Участие в разработке и реализации федеральных и региональных целевых программ, связанных с развитием и поддержкой инженерной и инжиниринговой деятельности;
- 3) Формирование предложений, содействующих научно-техническому и технологическому развитию Российской Федерации;
- 4) Содействие коммерциализации отечественных разработок в области науки и техники;
- 5) Участие в формировании спроса на инновационную продукцию;
- 6) Распространение в современной и доступной форме научно-технических знаний;
- 7) Участие в разработке федеральных государственных образовательных стандартов и профессиональных стандартов инженерной и инжиниринговой деятельности;
- 8) Разработка и утверждение правил, регламентов и стандартов инженерной и инжиниринговой деятельности;
- 9) Защита интересов членов и их представительство в федеральных и региональных органах государственной власти, органах местного самоуправления;
- 10) Регистрация и ведение реестров субъектов инженерной деятельности, реестра профессиональных инженеров – физических лиц и реестра инжиниринговых компаний;
- 11) Развитие международного сотрудничества и гармонизация международных стандартов в области инженерной и инжиниринговой деятельности.

12. Деятельность уполномоченного органа профессиональных объединений субъектов инженерной деятельности направлена на обеспечение:

- 1) Равенства прав всех членов профессиональных объединений субъектов инженерной деятельности;
- 2) Равного доступа к информации и результатам деятельности субъектов инженерной деятельности и защиты конфиденциальной информации;
- 3) Предотвращения и урегулирования конфликта интересов между субъектами инженерной деятельности.

13. Уполномоченный орган осуществляет разработку правил и требований к субъектам инженерной деятельности, а также к предпринимательской деятельности

зарегистрированных в реестре субъектов инженерной деятельности. Правила инженерной деятельности должны содержать:

- 1) Требования к страхованию ответственности зарегистрированных субъектов инженерной и инжиниринговой деятельности, а также к страхованию непредвиденных рисков инженерной деятельности;
- 2) Требования по предупреждению и разрешению конфликтных ситуаций с Заказчиками и Исполнителями произведенной продукции, работ услуг субъектами инженерной деятельности;
- 3) Требования к раскрытию информации о деятельности зарегистрированных профессиональных инженеров и субъектов инжиниринговой деятельности;
- 4) Требования по предотвращению недобросовестной конкуренции и совершению действий, причиняющих моральный, материальный вред или иной ущерб потребителям продукции субъектов инженерной деятельности;
- 5) Требования по прохождению процедур рейтингования и классификации субъектов инженерной деятельности, формирования образа и рыночного позиционирования российского инженерного сообщества.

### **ГЛАВА 3. Деятельность профессиональных инженеров**

#### **Статья 7. Профессиональный инженер.**

1. Федеральными законами может устанавливаться требование о необходимости осуществления отдельных видов инженерной деятельности профессиональными инженерами.
2. Под термином «Профессиональный инженер» понимается физическое лицо, как субъект инженерной деятельности, зарегистрированный в соответствии с законодательством Российской Федерации и осуществляющее профессиональную деятельность на основании подтвержденного соответствия требованиям законодательства Российской Федерации, уполномоченного органа и зарегистрированных профессиональных объединений.
3. Использование термина «Профессиональный инженер» или словосочетаний, включающих этот термин, допускается только при осуществлении деятельности физическими лицами, сведения о профессиональной компетенции которых внесены в реестр профессиональных инженеров в порядке, установленном Законодательством Российской Федерации, Уставом уполномоченного органа или зарегистрированных профессиональных объединений.
4. Регистрация профессиональных инженеров является добровольной. Любое физическое лицо может быть зарегистрировано в реестре профессиональных инженеров в порядке, установленном Законодательством Российской Федерации, Уставом уполномоченного органа или зарегистрированных профессиональных объединений, при условии его соответствия следующим требованиям:

- 1) Наличие высшего технического образования по программам подготовки специалистов с квалификацией «инженер», по программам подготовки магистров по специальности «инженерное дело» и его аналогам, полученного после соответствующей подготовки по программе бакалавриата по техническим специальностям, установленным образовательными стандартами Российской Федерации.
- 2) Наличие непрерывного стажа работы не менее 5 лет на инженерных должностях, а также наличие ученой степени кандидата технических наук вне зависимости от срока работы, а также наличие запатентованных изобретений и полезных моделей в области инженерного дела вне зависимости от срока работы. Указанные условия учитываются отдельно, каждый из них является основанием для регистрации профессионального инженера.
- 3) Свидетельство о сдаче квалификационного допуска к инженерной работе по конкретной специализации, полученное в соответствии с требованиями профессионального стандарта, утвержденного в порядке, установленном Законодательством Российской Федерации, Уставом уполномоченного органа или зарегистрированных профессиональных объединений.
- 4) В целях формирования перечня направлений деятельности профессиональных инженеров устанавливаются специальные виды профессиональной квалификации, по которым формируются профессиональные стандарты, в том числе:
  - a. Инженер-механик;
  - b. Инженер-проектировщик;
  - c. Инженер-конструктор;
  - d. Инженер-строитель со специализацией по объектам строительства: гражданское строительство, инфраструктурное строительство, промышленное строительство;
  - e. Инженер-энергетик со специализацией по видам генерации;
  - f. Инженер-архитектор;
  - g. Инженер-технолог со специализацией по отраслям;
  - h. Инженер-электрик;
  - i. Инженер-теплотехник;
  - j. Инженер-экономист;
  - k. Инженер-программист;
  - l. Инженер-системотехник.
- 5) Необходимость и процедура внесения иных профессиональных квалификаций и специализаций профессиональных инженеров устанавливаются в порядке, утверждённом Законодательством Российской Федерации, Уставом уполномоченного органа или зарегистрированных объединений профессиональных инженеров.

5. Профессиональными инженерами не могут быть:

- 1) Физические лица, имеющие непогашенную или неснятую судимость за совершение умышленного преступления, связанного с осуществлением работы по инженерной специальности;

- 2) Физические лица, ограниченные судом или уполномоченными органами Российской Федерации в дееспособности, либо признанные недееспособными.

## **Статья 8. Виды деятельности профессиональных инженеров.**

1. Профессиональные инженеры вправе осуществлять следующие виды деятельности:
  - 1) Руководители структурных подразделений и топ-менеджеры субъектов инженерной деятельности – юридических лиц. В особых случаях устанавливается обязательное руководство структурными подразделениями профессиональными инженерами, даже если компания не относится к субъектам инженерной деятельности. Требуемое количество, квалификация и специализация профессиональных инженеров для организации деятельности устанавливается по каждому виду инженерной деятельности в соответствии с Законодательством Российской Федерации, Уставом уполномоченного органа или зарегистрированных профессиональных объединений юридических лиц.
  - 2) Индивидуальные предприниматели в области инженерного дела. Для регистрации индивидуального предпринимателя как субъекта инженерной деятельности заявитель должен представить удостоверение (сертификат) профессионального инженера, выписку из реестра профессиональных инженеров в случае добровольной регистрации в качестве такового, а также полис страхования ответственности профессионального инженера.
  - 3) Временные и проектные объединения профессиональных инженеров для реализации конкретных задач, решение которых требует комплексного участия инженеров различной квалификации и специализации. Временные проектные объединения профессиональных инженеров предполагают их регистрацию в виде договоров простого товарищества.
  - 4) Постоянные объединения профессиональных инженеров организуются в форме кооперативов и партнерств, как юридических лиц в форме инженерного бюро. Инженерные бюро организуются в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, исключительно профессиональными инженерами.
2. В случае осуществления индивидуальной предпринимательской деятельности профессиональный инженер обязан страховать свою ответственность за причинение вреда жизни и здоровью, имуществу третьих лиц в результате непреднамеренного допущения профессиональной ошибки, небрежности или упущения, приведших к недостаткам осуществляемой им инженерной деятельности. Ответственность профессионального инженера должна быть застрахована на весь период индивидуальной предпринимательской деятельности.
3. В случае осуществления коллективной предпринимательской деятельности в форме инженерного бюро, учредители бюро обязаны страховать свою ответственность коллективной деятельности профессиональных инженеров за причинение вреда жизни и здоровью, имуществу третьих лиц в объеме превышающим индивидуальные страховые обязательства конкретных инженеров. Ответственность инженерного бюро

должна быть застрахована на весь период коллективной предпринимательской деятельности профессиональных инженеров.

4. Профессиональные инженеры, специализирующиеся на предоставлении, на коммерческой основе, инженерно-консультационных услуг, являются инженерами-консультантами. Инженер-консультант, осуществляющий исключительно индивидуальную предпринимательскую деятельность в области предоставления инженерно-консультационных услуг обязан иметь дополнительную профессиональную сертификацию инженера-консультанта в области междисциплинарного взаимодействия и взаимовлияния отдельных элементов создаваемой продукции и объектов недвижимости, в том числе:
  - 1) Управления проектами;
  - 2) Комплексного инжиниринга;
  - 3) Системного инжиниринга.
5. Для регистрации индивидуального предпринимателя как инженера-консультанта заявитель должен представить удостоверение (сертификат) инженера-консультанта, выписку из реестра профессиональных инженеров в случае добровольной регистрации в качестве такового, а также полис страхования ответственности профессионального инженера.
- 6.

#### **Статья 9. Объединение профессиональных инженеров.**

1. Объединения профессиональных инженеров формируются в форме Палат и являются негосударственными некоммерческими организациями, основанными на членстве физических лиц, ведущих инженерную деятельность и деятельность, смежную с инженерной. Объединения создаются в организационно-правовой форме ассоциаций и союзов.
2. Объединения профессиональных инженеров действуют на территории Российской Федерации и осуществляет свою деятельность в соответствии с Конституцией РФ, Гражданским кодексом РФ, Градостроительным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом «О некоммерческих организациях», Федеральным законом «О саморегулируемых организациях», законодательством в области инженерной деятельности, иными правовыми актами РФ, нормами международного права, нормативными документами уполномоченного органа, а также Уставами профессиональных объединений.
3. Профессиональные объединения инженеров действуют на основании принципов свободного членства, самоуправления, равноправия членов, законности, гласности, демократии.
4. Объединения профессиональных инженеров вправе быть участником уполномоченного органа, а также вправе создавать и вступать в другие организации,

входить в межрегиональные и общероссийские союзы, иные ассоциации некоммерческих организаций в сфере инженерной деятельности.

5. Основные цели объединений профессиональных инженеров:
  - 1) Формирование в обществе понимания высокого статуса и роли инженера, как главного действующего лица в процессе создания и реализации инженерных проектов, разработки и внедрения новых инженерных продуктов и технологий;
  - 2) Защита прав потребителей от непрофессионализма и недобросовестности в области инженерной деятельности в Российской Федерации;
  - 3) Создание условий для содействия и развития профессиональной деятельности физических лиц в области инженерной деятельности в Российской Федерации.
  
6. Основные задачи объединений профессиональных инженеров:
  - 1) Обеспечение соблюдения норм и правил профессиональной деятельности инженера, в том числе, соблюдения международных стандартов профессиональной деятельности инженера.
  - 2) Обеспечение функционирования системы квалификационной оценки профессионального уровня практикующих инженеров, осуществление контроля за реализацией прав профессиональных инженеров.
  
7. Основные функции объединений профессиональных инженеров:
  - 1) Обеспечение исполнения Профессиональных стандартов деятельности инженера - документа, устанавливающего требования к уровню знаний и опыту работы физического лица, необходимых для получения статуса профессионального инженера и осуществления инженерной деятельности и деятельности, смежной с инженерной, а также требования к деловой и профессиональной этике, необходимые к соблюдению в процессе осуществления таких видов деятельности.
  - 2) Проведение аттестации физических лиц, зарегистрированных в соответствии с Уставом объединения, на право осуществления инженерной деятельности и деятельности, смежной с инженерной;
  - 3) Выдача физическим лицам, зарегистрированным в установленном порядке, сертификатов, подтверждающих статус профессионального инженера;
  - 4) Ведение Реестра профессиональных инженеров, анализ и мониторинг деятельности членов профессиональных объединений инженеров, передача сведений о его членах по требованию государственных органов Российской Федерации и её уполномоченных представителей;
  - 5) Контроль за соблюдением членами Объединений стандартов профессиональной деятельности инженера, кодекса профессиональной этики инженера, обеспечение информационной открытости деятельности членов объединений в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации;
  - 6) Участие в работе по разработке программ высшего профессионального образования, программ и требований по дополнительному профессиональному образованию, профессиональных стандартов инженерной деятельности, форм договоров на выполнение профессиональных работ и услуг инженера, в том числе авторских договоров на создание инженерных проектов и других документов,

расценок на работы и услуги инженера-консультанта, в том числе ставок авторского вознаграждения с учетом региональных особенностей;

- 7) Защита авторских, имущественных и иных прав и законных интересов членов объединений профессиональных инженеров, представление интересов членов объединений во всех органах государственной власти, оказание информационных, консультационных и юридических услуг членам таких объединений;
- 8) Выполнение иных функций, возложенных на профессиональные объединения инженеров законодательством РФ, решениями федерального уполномоченного органа, а также функций, не противоречащих законодательству РФ и целям инженерной деятельности в Российской Федерации.

#### 8. Права объединений профессиональных инженеров:

- 1) Представлять интересы членов объединений в их отношениях с органами государственной и региональной власти, субъектами инженерной деятельности в Российской Федерации.
- 2) Участвовать в обсуждении проектов законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации, связанным с инженерной деятельностью, а также направлять в органы государственной и региональной власти заключения о результатах проводимых ею независимых экспертиз проектов нормативных правовых актов.
- 3) Вносить на рассмотрение органов государственной и региональной власти Российской Федерации предложения по вопросам формирования и реализации политики в отношении инженерной и инжиниринговой деятельности.
- 4) Запрашивать и получать в органах государственной и региональной власти Российской Федерации информацию, необходимую для выполнения объединением возложенных на него функций, в установленном порядке.
- 5) Участвовать в разработке и реализации федеральных, региональных и местных программ и проектов в области инженерной и инжиниринговой деятельности, инвестиционных проектов;
- 6) Осуществлять предпринимательскую и иную приносящую доход деятельность в целях, направленных на достижение программных целей организации.
- 7) Осуществлять поддержку и стимулирование инновационной активности членов объединений, содействовать внедрению новейших достижений науки и техники, отечественного и мирового опыта в сфере инженерной и инжиниринговой деятельности;
- 8) Выпускать печатную и иную информационную продукцию, направленную на повышение информированности общества о деятельности объединений и его членов, а также о новейших достижениях и тенденциях в сфере инженерной и инжиниринговой деятельности;
- 9) Иные права, предусмотренные законодательством Российской Федерации, Уставом уполномоченного органа или самого объединения профессиональных инженеров.

#### 9. Полномочия объединений профессиональных инженеров:

- 1) Разрабатывает и устанавливает в соответствии с законодательством Российской Федерации обязательные для выполнения всеми членами Объединения правила осуществления инженерной или инжиниринговой деятельности и деятельности, смежной с инженерной, на территории Российской Федерации;
- 2) Контролирует в соответствии с законодательством Российской Федерации соблюдение своими членами требований законодательства и установленных обязательных требований уполномоченного органа и Устава объединения;
- 3) Разрабатывает и устанавливает в соответствии с нормативными документами Российской Федерации квалификационные требования, предъявляемые к лицам, имеющим намерение получить квалификационный аттестат на осуществление профессиональной инженерной или инжиниринговой деятельности;
- 4) Организует стажировки и курсы профессиональной подготовки для лиц, имеющих намерение получить аттестат на право осуществления инженерной деятельности и деятельности, смежной с инженерной;
- 5) Осуществляет сбор, обработку и хранение информации о деятельности членов профессиональных объединений в соответствии с законодательством, нормативными документами Российской Федерации, Уставом уполномоченного органа и иными документами объединения, не противоречащих законодательству Российской Федерации;
- 6) Участвует в разработке и экспертизе нормативных правовых актов в области инженерной и инжиниринговой деятельности Российской Федерации;
- 7) Принимает меры к внесудебному урегулированию споров с участием членов профессиональных объединений инженеров в рамках осуществления инженерной или инжиниринговой деятельности и деятельности, смежной с инженерной;
- 8) Содействует реализации прав членов объединений на социальное и иные виды обеспечения в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- 9) Осуществляет другие полномочия в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, нормативными документами уполномоченного органа по координации и регулированию инженерной деятельности, а также документами профессиональных объединений инженеров, не противоречащих действующему законодательству Российской Федерации.

## **ГЛАВА 4. Инжиниринговая деятельность**

### **Статья 10. Субъекты инжиниринговой деятельности.**

1. Инжиниринг, как профессиональная деятельность по предоставлению, на коммерческой основе, инженерно-консультационных услуг, является самостоятельным видом инженерной деятельности.
2. Инженерная деятельность в форме инжиниринга представляет собой инжиниринговую деятельность, которая определяется как самостоятельный вид экономической деятельности хозяйствующих субъектов Российской Федерации, в

котором предоставление инженерно-консультационных услуг является основополагающим способом достижения предпринимательских целей.

3. В основе инжиниринговой деятельности лежат инженерно-консультационные услуги, которые необходимы внешним Заказчикам услуг для достижения поставленных целей. Инженерно-консультационные услуги включают профессиональные услуги в области инженерного дела, научно-исследовательского, проектно-конструкторского, расчетно-аналитического, финансово-экономического, производственно-технологического, информационно-технического, организационно-управленческого и контрольно-надзорного характера, результаты которых гарантируются профессиональной ответственностью исполнителей в соответствии с законодательством Российской Федерации.
4. Субъектами инжиниринговой деятельности являются:
  - 1) Инженеры-консультанты – профессиональные инженеры, получившие право предпринимательской деятельности в этой сфере и допуск к самостоятельному предоставлению инженерно-консультационных услуг на основании результатов аттестации, проводимой в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации, уполномоченного органа или независимого объединения профессиональных инженеров-консультантов;
  - 2) Инжиниринговые центры – инженерные центры, для которых предоставление инженерно-консультационных услуг не является основной хозяйственной деятельностью и не является основным источником достижения предпринимательских целей.
  - 3) Инжиниринговые компании – юридические лица, специально созданные для оказания инженерно-консультационных услуг в различных сферах, отраслях и направлениях инженерной деятельности, для которых предоставление таких услуг является основной деятельностью, а доход от предпринимательской деятельности в сфере инжиниринга является основным источником достижения предпринимательских целей. Для того чтобы компания могла быть зарегистрирована как инжиниринговая в соответствии с Общероссийским классификатором видов экономической деятельности, её выручка от предоставления инженерно-консультационных услуг не должна быть менее 90% от общего объёма.
5. Государственные органы Российской Федерации ведут учет и контроль деятельности субъектов инжиниринговой деятельности в соответствии с установленными Законодательством кодами видов экономической деятельности, включая экспорт инжиниринговых услуг.
6. Субъекты инжиниринговой деятельности – юридические лица, обязаны осуществлять хозяйственную и экономическую деятельность только в соответствии с требованиями и нормами законодательства об инжиниринговой деятельности, которое должно предусматривать требования по количеству и квалификации профессиональных инженеров и инженеров-консультантов в штате таких компаний в зависимости от

вида инжиниринговой деятельности, уровня ответственности за результаты предоставляемых услуг и объема гарантийных обязательств по фактам наступления страховых событий.

7. Профессиональные инженеры и инженеры-консультанты, занимающие руководящие позиции в штате субъектов инжиниринговой деятельности – юридических лиц, должны быть аттестованы в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации, уполномоченного органа или независимого объединения профессиональных инженеров.

## **Статья 11. Виды инжиниринговой деятельности.**

1. Инжиниринговая деятельность осуществляется в виде предоставления инженерно-консультационных услуг, оказываемых инженерами-консультантами или инжиниринговыми компаниями на основании договоров об оказании таких услуг. В зависимости от условий договора об оказании инженерно-консультационных услуг, услуги могут быть:
  - 1) Комплексными – то есть охватывающими все или несколько стадий проекта;
  - 2) Стадийными – то есть охватывать одну или часть одной стадии проекта.
2. В зависимости от условий договора инженерно-консультационные услуги могут различаться по уровню ответственности в проекте, по каждому виду или этапу в пределах одного проекта, в том числе:
  - 1) Экспертно-консультационная деятельность – ответственность в пределах срока предоставления отчетов, рекомендаций, заключений и иных результатов консультационной деятельности. Для осуществления экспертно-консультационной деятельности Правительством Российской Федерации в отношении государственных закупок устанавливается перечень специальностей инженеров-консультантов и нормативной стоимости одного часа их работы для согласования стоимости услуг. Коммерческие организации вправе оплачивать работу по согласованной стоимости часа работы инженера-консультанта.
  - 2) Агентская деятельность – ответственность в пределах выполнения обязательств по поручениям Заказчика, в которых он не имеет необходимых компетенций для самостоятельного выполнения задач. С субъекта инжиниринговой деятельности снимается ответственность за комплексную реализацию проекта или за достижение целей Заказчика, если есть иная деятельность, выполняемая Заказчиком самостоятельно или третьими лицами по его поручению. Оплата стоимости агентских услуг производится за фиксированное вознаграждение по каждому виду услуг в зависимости от объема или базовой стоимости предмета оказанных услуг.
  - 3) Подрядная деятельность – субъект инжиниринговой деятельности несёт полную ответственность за результаты своего труда, в том числе несет полную ответственность за реализацию проекта в случае выполнения отдельного этапа проекта, результаты которого привели к срыву сроков проекта и иному ущербу. Организация подрядной формы деятельности инженеров-консультантов и

инжиниринговых компаний производится в соответствии с законодательством Российской Федерации на условиях презумпции компетенции. Оплата работа по подрядному методу производится в соответствии с утвержденными нормативными актами Российской Федерации или договорными отношениями участников проекта. Подрядная форма оказания инженерно-консультационных услуг может предусматривать все формы вознаграждения за успешную, досрочную или эффективную реализацию проектов.

3. Презумпция компетентности – базовое условие подрядной формы деятельности субъектов инженеринговой деятельности, предполагающее, что на момент представления коммерческого предложения Заказчику о стоимости услуг, субъект инженеринговой деятельности имеет полную информацию о всех наилучших способах и практиках обеспечения безопасности Заказчика, третьих лиц и окружающей среды, а также информацию о всех имеющихся рисках проекта, которые учтены в стоимости его услуг.
4. Подрядная форма оказания инженерно-консультационных услуг предполагает возможность формирования договорных отношений на условиях партнерства, при котором вознаграждение за результаты реализации проекта зависят от доходности и эффективности проекта.
5. Законодательством Российской Федерации устанавливается независимая стандартизация инженеринговой деятельности, а соответственно, аттестация и сертификация инженеров-консультантов, по следующим направлениям:
  - 1) Инновационно-продуктовый инженеринг – предоставление инженерно-консультационных услуг для достижения целей Заказчиков путем создания и изменения движимой продукции, включающей товары народного потребления, промышленные изделия, оборудование, инструменты, машины и механизмы, строительные материалы и конструкции, транспортные средства и специальная техника и иная инженеринговая деятельность, неразрывно связанная с созданием такой продукции.
  - 2) Инвестиционно-строительный инженеринг – предоставление инженерно-консультационных услуг для достижения целей Заказчиков путем создания и изменения объектов недвижимости, включающей моделирование технологических процессов, проектирование зданий и сооружений, подготовку, обеспечение и техническое сопровождение процессов строительства, надзор за возведением, монтажом, пуско-наладкой, опытной эксплуатацией промышленных и хозяйственных объектов и другую, неразрывно связанную с этими задачами, инженеринговую деятельность.
  - 3) Комплексный экспертно-консультационный инженеринг – предоставление комплексных инженерно-консультационных услуг по созданию полезной и рекомендательной информации, необходимой для принятия решений о целесообразности инвестирования путем создания и изменения одновременно и движимой продукции, и объектов недвижимости, взаимное влияние которых друг на друга является определяющим для достижения целей инвестирования.

6. Комплексный экспертно-консультационный инжиниринг не может осуществляться путем предоставления инженерно-консультационных услуг в подрядной форме.

## **Статья 12. Объединения субъектов инжиниринговой деятельности.**

1. Профессиональные объединения субъектов инжиниринговой деятельности могут быть:
  - 1) Объединения инженеров-консультантов как некоммерческие организации, созданные в форме ассоциаций и союзов физических лиц;
  - 2) Объединения инжиниринговых компаний как некоммерческие организации, созданные в форме ассоциаций и союзов юридических лиц;
  - 3) Смешанные объединения субъектов инжиниринговой деятельности, созданные в форме ассоциаций и союзов, объединяющих и физические, и юридические лица.
2. Объединения инженеров-консультантов создаются в соответствии с законодательством Российской Федерации в сфере регулирования субъектов инженерной деятельности – профессиональных инженеров и могут входить в любые профессиональные союзы вышестоящего уровня наравне с палатами инженеров, получать аккредитацию в уполномоченном органе по работе с профессиональными инженерами.
3. Объединения инжиниринговых компаний регулируются действующим законодательством Российской Федерации в отношении субъектов предпринимательской деятельности в различных видах и направлениях инженерной и инжиниринговой деятельности. Объединения инжиниринговых компаний вправе создать вышестоящий орган национального управления, утверждаемый и аккредитуемый уполномоченными органами Российской Федерации.
4. Смешанные объединения субъектов инжиниринговой деятельности согласовывают уставные документы и правила участия с национальным уполномоченным органом и взаимодействуют напрямую с таким органом в вопросах контроля и ответственности перед своими членами и третьими лицами на основании специального положения уполномоченного органа.
5. Основные цели объединений субъектов инжиниринговой деятельности:
  - 1) Формирование в государстве единого понимания необходимости формирования современной экономики инжиниринга как действенного инструмента развития экономики страны;
  - 2) Формирование в обществе единого понимания инжиниринга и роли инженера-консультанта, как главного и ответственного экспертного мнения в процессе создания и реализации инженерных проектов, разработки и внедрения новых инженерных продуктов и технологий;
  - 3) Защита прав потребителей от непрофессионализма и недобросовестности в области инжиниринговой деятельности в Российской Федерации;

- 4) Создание условий для содействия и развития инжиниринговой деятельности в Российской Федерации.
6. Основные задачи объединений субъектов инжиниринговой деятельности:
  - 1) Обеспечение соблюдения норм и правил профессиональной деятельности инженеров-консультантов, в том числе, гармонизация международных стандартов профессиональной деятельности инженеров-консультантов.
  - 2) Обеспечение функционирования системы квалификационной оценки профессионального уровня практикующих инженеров-консультантов, осуществление контроля за реализацией их прав при работе в составе инжиниринговых компаний и центров.
7. Основные функции объединений субъектов инжиниринговой деятельности:
  - 1) Обеспечение исполнения Профессиональных стандартов деятельности инженеров-консультантов, а также соответствия требованиям к уровню знаний и опыту работы физического лица, необходимых для получения статуса инженера-консультанта и осуществления инжиниринговой деятельности в штате инжиниринговых компаний и центров, а также требования к деловой и профессиональной этике, необходимые к соблюдению в процессе осуществления таких видов деятельности.
  - 2) Проведение аттестации физических лиц, зарегистрированных в соответствии с Уставом объединения, на право осуществления инжиниринговой деятельности и деятельности, сопутствующей с оказанием инженерно-консультационных услуг;
  - 3) Выдача физическим лицам, зарегистрированным в установленном порядке, сертификатов, подтверждающих статус инженера-консультанта;
  - 4) Ведение Реестра инженеров-консультантов по направлениям, анализ и мониторинг деятельности членов профессиональных объединений инженеров-консультантов, передача сведений о его членах по требованию государственных органов Российской Федерации и её уполномоченных представителей;
  - 5) Контроль за соблюдением членами Объединений стандартов профессиональной деятельности инженера-консультанта, кодекса профессиональной этики инженера-консультанта, обеспечение информационной открытости деятельности членов объединений в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации;
  - 6) Участие в работе по разработке программ дополнительного профессионального образования и профессиональных стандартов инжиниринговой деятельности, форм договоров на выполнение профессиональных работ и услуг инженера-консультанта, в том числе договоров на оказание комплексных инженерно-консультационных услуг, проектов документов, расценок на работы и услуги инженера-консультанта, в том числе ставок авторского вознаграждения с учетом региональных особенностей;
  - 7) Защита авторских, имущественных и иных прав и законных интересов членов объединений инженеров-консультантов, представление интересов членов объединений во всех органах государственной власти, оказание информационных, консультационных и юридических услуг членам таких объединений;

- 8) Выполнение иных функций, возложенных на объединения субъектов инжиниринговой деятельности законодательством РФ, решениями федерального уполномоченного органа, а также функций, не противоречащих законодательству РФ и целям инженерной деятельности в Российской Федерации.
8. Права объединений субъектов инжиниринговой деятельности:
- 1) Представлять интересы членов объединений в их отношениях с органами государственной и региональной власти, субъектами инженерной деятельности в Российской Федерации.
  - 2) Участвовать в обсуждении проектов законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации, связанным с инжиниринговой деятельностью, а также направлять в органы государственной и региональной власти заключения о результатах проводимых ею независимых экспертиз проектов нормативных правовых актов.
  - 3) Вносить на рассмотрение органов государственной и региональной власти Российской Федерации предложения по вопросам формирования и реализации политики в отношении инжиниринговой деятельности.
  - 4) Запрашивать и получать в органах государственной и региональной власти Российской Федерации информацию, необходимую для выполнения объединениями возложенных на него функций, в установленном порядке.
  - 5) Участвовать в разработке и реализации федеральных, региональных и местных программ и проектов в области инжиниринговой деятельности;
  - 6) Осуществлять предпринимательскую и иную приносящую доход деятельность в целях, направленных на достижение программных целей организации.
  - 7) Осуществлять поддержку и стимулирование инновационной активности членов объединений, содействовать внедрению новейших достижений науки и техники, отечественного и мирового опыта в сфере инжиниринговой деятельности;
  - 8) Выпускать печатную и иную информационную продукцию, направленную на повышение информированности общества о деятельности объединений и его членов, а также о новейших достижениях и тенденциях в сфере инжиниринговой деятельности;
  - 9) Иные права, предусмотренные законодательством Российской Федерации, Уставом уполномоченного органа или самого объединения инженеров-консультантов или инжиниринговых компаний.
9. Полномочия объединений субъектов инжиниринговой деятельности:
- 1) Разрабатывает и устанавливает в соответствии с законодательством Российской Федерации обязательные для выполнения всеми членами Объединения правила осуществления инжиниринговой деятельности и деятельности, неразрывно связанной с инжиниринговой деятельностью, на территории Российской Федерации;
  - 2) Контролирует в соответствии с законодательством Российской Федерации соблюдение своими членами требований законодательства и установленных обязательных требований уполномоченного органа и Устава объединения;

- 3) Разрабатывает и устанавливает в соответствии с нормативными документами Российской Федерации квалификационные требования, предъявляемые к лицам, имеющим намерение получить квалификационный аттестат на осуществление деятельности инженера-консультанта или инжиниринговой деятельности в штате юридических лиц;
- 4) Организует стажировки и курсы профессиональной подготовки для лиц, имеющих намерение получить аттестат на право осуществления инжиниринговой деятельности и деятельности, смежной с инженерной;
- 5) Осуществляет сбор, обработку и хранение информации о деятельности членов профессиональных объединений в соответствии с законодательством, нормативными документами Российской Федерации, Уставом уполномоченного органа и иными документами объединения, не противоречащих законодательству Российской Федерации;
- 6) Участвует в разработке и экспертизе нормативных правовых актов в области инжиниринговой деятельности Российской Федерации;
- 7) Принимает меры к внесудебному урегулированию споров с участием членов профессиональных объединений инженеров-консультантов в рамках осуществления или инжиниринговой деятельности и деятельности, сопутствующей инжинирингу;
- 8) Содействует реализации прав членов объединений на социальное и иные виды обеспечения в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- 9) Осуществляет другие полномочия в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, нормативными документами уполномоченного органа по координации и регулированию инжиниринговой деятельности, а также документами профессиональных объединений инженеров-консультантов, не противоречащих действующему законодательству Российской Федерации.

## **ГЛАВА 5. Заключительные положения**

### **Статья 13. Государственное регулирование инженерной деятельности.**

1. В целях исполнения настоящего Федерального закона Правительство Российской Федерации вправе утвердить подзаконные акты или отдельные законодательные акты, направленные на:
  - 1) Регулирование деятельности профессиональных инженеров и их профессиональных объединений;
  - 2) Регулирование деятельности субъектов инжиниринговой деятельности, в т.ч. инженеров-консультантов и инжиниринговых компаний.
  - 3) Стандартизацию инженерной и инжиниринговой деятельности как самостоятельного направления обязательного и рекомендательного регулирования;

- 4) Внесение изменений в законодательство о государственных закупках для актуализации правил и требований закупок услуг субъектов инженерной и инжиниринговой деятельности.
2. Приведение в соответствие существующие и действующие нормативные и законодательные акты Российской Федерации, направленные на гармонизацию с настоящим Федеральным законом и устранение правовых конфликтов при выполнении настоящего Федерального Закона.
3. В целях организации государственного регулирования в сфере инженерной и инжиниринговой деятельности президент Российской Федерации вправе учредить федеральный уполномоченный орган по координации деятельности субъектов инженерной деятельности.

#### **Статья 14. О внесении изменений в законодательные акты Российской Федерации.**

1. Внести изменения в Федеральный Закон «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» следующие изменения:
  - 1) Часть 4 статьи 6 изложить в следующей редакции: «4. Национальные стандарты и своды правил, включенные в указанный в части 1 Перечень, являются обязательными для применения, за исключением случаев осуществления проектирования и строительства в соответствии со специальными техническими условиями, а также случаев осуществления проектирования и строительства субъектом инжиниринговой деятельности, зарегистрированного в соответствии с действующим Законодательством Российской Федерации».
  - 2) Статью 6 дополнить частью 4.1 следующего содержания: «4.1 Субъекты инжиниринговой деятельности, сведения о которых в порядке, предусмотренном действующим законодательством в сфере инженерной и инжиниринговой деятельности, внесены в реестр участников хозяйственной деятельности, применяют национальные стандарты и своды правил, включенные в указанной части 1 настоящей статьи перечень, на добровольно основе. Соблюдение требований настоящего Федерального закона указанными лицами может подтверждаться на основании собственных доказательств».
2. Внести изменения в Градостроительный Кодекс Российской Федерации:
  - 1) Статью 49 дополнить частью 2.2 следующего содержания: «Экспертиза также не проводится в отношении проектной документации в случае её подготовки зарегистрированным в соответствующем порядке субъектом инжиниринговой деятельности при условии, что подготовка такой проектной документации и строительство или реконструкция объекта капитального строительства осуществляется одним и тем же субъектом инжиниринговой деятельности на основании договора на предоставление инженерно-консультационных услуг».
  - 2) Статью 54 дополнить частью 4.1 следующего содержания: «государственный строительный надзор при строительстве, реконструкции объектов капитального строительства субъектами инжиниринговой деятельности, сведения о которых, в порядке, предусмотренном Законодательством Российской Федерации об инженерной и инжиниринговой деятельности, внесены в реестр юридических лиц,

осуществляется с учетом части 4.1 статьи 6 Федерального Закона «Технический Регламент о безопасности зданий и сооружений»».

- 3) Заменить термин «Технический Заказчик» на термин «Субъект инжиниринговой деятельности в строительной сфере».
3. Привести в соответствие с настоящим Федеральным Законом и Градостроительным Кодексом Постановление № 87 Правительства Российской Федерации в части наименования 10-й главы Сводного Сметного расчета, которую переименовать в «Инженерно-консультационные услуги».
4. Внести изменения в Федеральный закон «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» следующие изменения:
  - 1) Главу 3 Федерального закона «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» дополнить статьёй 30.1 следующего содержания: «В случаях, установленных Правительством Российской Федерации, Заказчиком заключаются контракты с субъектами инжиниринговой деятельности на предоставление инженерно-консультационных услуг в обязательном порядке».
  - 2) При определении поставщика (подрядчика, исполнителя) для предоставления таких услуг к заключению контракта на предоставление инженерно-консультационных услуг, к закупке допускаются зарегистрированные в установленном законодательством Российской Федерации порядке субъекты инжиниринговой деятельности».
5. Вступление в силу настоящего Федерального Закона происходит со дня его официального опубликования. Уполномоченный орган по инженерной и инжиниринговой деятельности должен быть создан и утвержден Правительством Российской Федерации не позднее шести месяцев со дня вступления настоящего Федерального закона в силу.

**ИНТЕЛЛЕКТ-КАРТА ЗАКОНОПРОЕКТА  
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН ОБ ИНЖЕНЕРНОМ ДЕЛЕ И ИНЖЕНЕРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РФ»**

**ГЛАВА 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Статья 1. Предмет регулирования и цели настоящего ФЗ

Статья 2. Основные термины и определения

Статья 3. Государственная политика в области развития инженерного дела

**ГЛАВА 2. ИНЖЕНЕРНОЕ ДЕЛО И ИНЖЕНЕРНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**

Статья 4. Субъекты инженерной деятельности

Статья 5. Виды инженерной деятельности

Статья 6. Объединения субъектов инженерной деятельности

**ГЛАВА 3. ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ИНЖЕНЕРОВ**

Статья 7. Профессиональный инженер

Статья 8. Виды деятельности профессиональных инженеров

Статья 9. Объединения профессиональных инженеров

**ГЛАВА 4. ИНЖИНИРИНГОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**

Статья 10. Субъекты инжиниринговой деятельности

Статья 11. Виды инжиниринговой деятельности

Статья 12. Объединения субъектов инжиниринговой деятельности

**ГЛАВА 5. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Статья 13. Государственное регулирование инженерной деятельности

Статья 14. О внесении изменений в существующие законы