

Приложение № 9
к протоколу заседания Совета Ассоциации
«Национальное объединение строителей»
от 16.12.2021 № 185

**План работы
Комитета по цифровой трансформации строительной отрасли
Ассоциации «Национальное объединение строителей»
на 2022 год**

| № п/п | Наименование проводимых мероприятий (работ) | Срок исполнения | Потребность денежных средств, млн. руб. | Соисполнители |
|--|---|---------------------|--|--|
| 1. Участие в деятельности Рабочей группы по реализации постановления Правительства Российской Федерации от 5 марта 2021 г. № 331 (п. 1.1 ДК ПП-331) | | | | |
| 1.1 | Анализ программного обеспечения (в том числе отечественного), доступного для формирования и ведения информационной модели объекта капитального строительства в соответствии с законодательством Российской Федерации (п. 1.3 ДК ПП-331) | I кв. 2022 г. | - | Департамент технического регулирования (ДТР) |
| 1.2 | Мониторинг пилотных проектов по использованию технологий информационного моделирования на этапах строительства и эксплуатации (п. 1.5, <u>Раздел V</u> ДК ПП-331) | В течение года | - | ДТР, Департамент информационных технологий и анализа данных (ДИТиАД) |
| 1.3 | Подготовка предложений по структуре информационной модели на этапах строительства, реконструкции, капитального ремонта, эксплуатации и сноса (п. 1.7 ДК ПП-331) | По мере поступления | - | ДТР, ДИТиАД |

| | | | | |
|---|--|---|---|-------------|
| 1.4 | Подготовка предложений по регламенту взаимодействия участников, осуществляющих ведение информационной модели на всех этапах жизненного цикла (п. 1.8 ДК ПП-331) | По мере поступления | - | ДТР |
| 1.5 | Подготовка предложений по составу информации, включаемой в информационную модель на этапах строительства, реконструкции, капитального ремонта, эксплуатации и сноса (п. 1.9 ДК ПП-331) | I кв. 2022 г. | - | ДТР, ДИТиАД |
| 1.6 | Участие в мониторинге готовности участников инвестиционного процесса к применению технологий информационного моделирования (п. 1.10 ДК ПП-331) | ежемесячно, с января 2022 г | - | ДТР, ДИТиАД |
| 1.7 | Подготовка предложений по определению мер поддержки разработчиков отечественного программного обеспечения, используемого для формирования и ведения информационной модели объекта капитального строительства (п. 1.11 ДК ПП-331) | В течение года | - | ДТР |
| 1.8 | Участие в подготовке отчета о текущем опыте внедрения технологии информационного моделирования в России для любого этапа жизненного цикла объекта капитального строительства в коммерческих и государственных структурах (п. 1.12 ДК ПП-331) | В течение года | - | ДТР |
| 1.9 | Подготовка предложений по совершенствованию нормативной правовой и нормативно-технической базы для реализации постановления Правительства Российской Федерации от 5 марта 2021 г. № 331 (п. 2.1 ДК ПП-331) | I кв. 2022 г., далее не реже 1 раза в квартал | - | ДТР |
| 2. Участие в подготовке предложений по совершенствованию законодательства о государственных закупках в сфере строительства | | | | |
| 2.1 | Подготовка предложений по типовым условиям контрактов для закупки уполномоченными органами, предметом которых является заключение контракта на выполнение работ по | I кв. 2022 г. | - | ДТР |

| | | | | |
|--|--|----------------|---|--|
| | инженерным изысканиям, архитектурно-строительному проектированию, строительству, реконструкции, капитальному ремонту, эксплуатации и осуществлению сноса объектов капитального строительства с использованием технологий информационного моделирования (п. 2.3 ДК ПП-331) | | | |
| 3. Участие в реализации мероприятий, направленных на создание, развитие системы подготовки кадров и оценки квалификации | | | | |
| 3.1 | Повышение квалификации государственных и муниципальных служащих, государственных заказчиков по направлению информационного моделирования в строительстве (п. 3.1 ДК ПП-331) | В течение года | - | Департамент национального реестра специалистов и развития профессиональных квалификаций (ДНРСиРПК) |
| 3.2 | Подготовка предложений по организации работы по формированию программ дополнительного профессионального обучения государственных заказчиков, государственных и муниципальных служащих для реализации постановления Правительства Российской Федерации от 5 марта 2021 г. № 331 (п. 3.2 ДК ПП-331) | I кв. 2022 г. | - | ДНРСиРПК |
| 3.3 | Подготовка предложений по организации работы по формированию программ дополнительного профессионального обучения государственных и муниципальных служащих, государственных заказчиков, работников проектных, экспертных, строительных организаций использованию технологий информационного моделирования в строительстве | I кв. 2022 г. | - | ДНРСиРПК, ДТР, ДИТиАД |

| | | | | |
|--|---|--------------------|---|---------------|
| | для всех этапов жизненного цикла объекта капитального строительства (п. 3.3 ДК ПП-331) | | | |
| 3.3 | Подготовка предложений по перечню профессиональных стандартов для специалистов в сфере применения технологий информационного моделирования (п. 3.5 ДК ПП-331) | I кв. 2022 г. | - | ДНРСиРПК, ДТР |
| 3.4 | Подготовка предложений по проведению профессионально-общественной аккредитации дополнительных профессиональных образовательных программ в области технологий информационного моделирования, в том числе в части анализа соответствия фактически требуемым компетенциям (квалификациям) и (при необходимости) профессиональным стандартам (п. 6 проекта ДК по кадрам для цифровой трансформации) | В течение года | - | ДНРСиРПК, ДТР |
| 3.5 | Участие в разработке и (или) актуализации профессиональных стандартов согласно сформированному перечню (п. 3.6 ДК ПП-331) | В течение года | - | ДНРСиРПК, ДТР |
| 3.6 | Участие в организации разработки мобильного приложения для тренировочного тестирования в рамках подготовки к оценке квалификации (подпункт 8 пункта 3.2. раздела 3 ПН НОСТРОЙ) | По мере разработки | - | ДНРСиРПК |
| 3.7 | Участие в разработке и сопровождении АИС «Строительный кадровый ресурс». Содействие созданию единого реестра иностранных специалистов (подпункты 14 и 16 пункта 3.2. раздела 3 ПН НОСТРОЙ) | По мере разработки | - | ДНРСиРПК |
| 4. Участие в реализации мероприятий, направленных на обеспечение внедрения цифровых технологий в строительстве, их мониторинге, включая формирование единого информационного пространства «НОСТРОЙ – члены СРО – органы государственной власти» (п. 4.3 ПН) | | | | |
| 4.1 | Сопровождение и координация разработки и наполнение в рамках Единой цифровой платформы НОСТРОЙ: | По мере разработки | - | ДИТиАД |

| | | | | |
|------|---|--------------------|---|---------------|
| | <ul style="list-style-type: none"> - Платформы оценки деловой репутации строительных организаций; - Реестра исполнительной документации; - Платформы взаимодействия СРО и их членов с органами государственного строительного надзора. | | | |
| 4.2 | Участие в реализации проектов «Цифровой профиль строительной организации», электронного сервиса для пилотного проекта «Рейтинг строительных подрядных организаций» (подпункт 12 пункта 3.6 Раздела 3 ПН НОСТРОЙ) | По мере разработки | - | ДТР ДИТиАД |
| 4.3 | Участие в реализации проектов «Цифровой профиль специалиста» (подпункт 13 пункта 3.6 Раздела 3 ПН НОСТРОЙ) | По мере разработки | - | ДТР ДИТиАД |
| 4.4 | Участие в актуализации Единого реестра членов СРО и его интеграции в другие информационные платформы, разработке нового функционала (п. 4.4 ПН) | По мере разработки | - | ДИТиАД |
| 4.5 | Участие в создании Специализированного кадрового ресурса в области строительства на базе НРС и Единого реестра членов СРО (подпункт 3 пункта 3.4. Раздела 3 ПН НОСТРОЙ) | По мере разработки | - | ДНРСиРПК |
| 4.6 | Подготовка предложений по изменению законодательства РФ о создании Единого федерального реестра сведений о членах СРО и их обязательствах (п. 4.4 ПН) | По мере разработки | - | ДИТиАД |
| 4.7 | Подготовка предложений по организации внедрения, актуализации и совершенствованию Единого федерального реестра сведений о членах СРО и их обязательствах (п. 4.5 ПН) | По мере разработки | - | ДИТиАД |
| 4.8 | Участие в развитии информационных систем обеспечения градостроительной деятельности (ГИСОГД) (п. 4.1, п.4.4 ДК ПП-331) | По мере разработки | - | ДИТиАД |
| 4.10 | Участие в развитии функционала Единой цифровой платформы экспертизы (п.4.2 ДК ПП-331) | По мере разработки | - | ДИТиАД |

| | | | | |
|------|---|--------------------|---|----------|
| 4.11 | Участие в развитии информационных систем, используемых органами государственной регистрации, кадастра и картографии, обеспечивающее формирование и ведение информационных моделей объектов капитального строительства (п.4.9 ДК ПП-331) | По мере разработки | - | ДИТиАД |
| 4.12 | Участие в стандартизации и цифровизации рынка ипотеки. Содействие расширению возможностей использования цифровых активов в строительстве (Стратегия развития) | По мере разработки | - | ДИТиАД |
| 4.13 | Участие в унификации и переводе в электронный вид обязательных мероприятий (услуг) в сфере строительства (Стратегия развития) | По мере разработки | - | ДИТиАД |
| 4.14 | Участие в создании единой цифровой платформы системы ценообразования в строительстве (Стратегия развития) | По мере разработки | - | ДИТиАД |
| 4.15 | Участие в развитии цифровых инструментов, обеспечивающих электронное взаимодействие работников и работодателей в ходе выполнения работ и при проведении расчетов, взаимодействие с образовательными организациями, профессиональными объединениями, а также контрольно-надзорными органами (Стратегия развития) | По мере разработки | - | ДИТиАД |
| 4.16 | Участие в создании цифрового реестра трудовых ресурсов, включая иностранных граждан и самозанятых (Стратегия развития) | По мере разработки | - | ДИТиАД |
| 4.17 | Содействие организации электронного взаимодействия с федеральными органами исполнительной власти, прием заявлений в НРС на едином портале государственных услуг (подпункт 2 пункта 3.4 Раздела 3 ПН НОСТРОЙ) | По мере разработки | - | ДНРСиРПК |
| 4.18 | Участие в разработке Электронного инспектора по охране труда (подпункт 7 пункта 3.5 Раздела 3 ПН НОСТРОЙ) | По мере разработки | - | ДТР |

| | | | | |
|--|--|--------------------|--------------|-----|
| 4.19 | Участие в работе Минстроя России по созданию «Суперсервиса в строительстве» (подпункт 9 пункта 3.6 раздела 3 ПН НОСТРОЙ) | По мере разработки | - | ДТР |
| 5. Участие в разработке нормативно-технических документов и методических рекомендаций | | | | |
| 5.1 | Подготовка программы разработки нормативно-технических документов в сфере технологии информационного моделирования для строительства | II кв. 2022 г. | - | ДТР |
| 5.2 | Разработка Методических рекомендаций по внедрению технологий информационного моделирования в строительстве (в подрядных организациях) | III кв. 2022 г. | 1 млн. руб. | ДТР |
| 5.3 | Анализ разработанных национальных стандартов Единой системы информационного моделирования (ЕСИМ) | В течение года | 0,5 млн. руб | ДТР |
| 5.4 | Участие в разработке, ведении и поддержании в актуальном состоянии электронной площадки для проведения публичного обсуждения проектов НТД с возможностью автоматического формирования сводки замечаний и предложений (подпункт 11, пункта 2.6, раздела 2 ПН НОСТРОЙ) | В течение года | - | ДТР |
| 5.5 | Участие в разработке методологии осуществления строительного контроля при строительстве в электронно-цифровом формате (подпункт 4, пункта 3.6, раздела 3 ПН НОСТРОЙ) | По мере разработки | - | ДТР |
| 5.6 | Участие в проведение мероприятий по предоставлению разъяснений применения технологий информационного моделирования для членов саморегулируемых организаций и иных заинтересованных лиц (подпункт 5, пункта 3.6, раздела 3 ПН НОСТРОЙ) | В течение года | - | ДТР |

| 6. Взаимодействие с профильными техническими комитетами по стандартизации, отраслевыми союзами и ассоциациями, иными органами и организациями | | | | |
|--|---|----------------|---|-----|
| 6.1 | Участие в заседаниях ПК 5 «Информационное моделирование» при ТК 465 «Строительство» | В течение года | - | ДТР |
| 6.2 | Взаимодействие с Институтом «Иннополис» | В течение года | - | ДТР |
| 6.3 | Взаимодействие с НОТИМ (подпункт 6, пункта 3.6, раздела 3 ПН НОСТРОЙ) | В течение года | - | ДТР |
| 6.4 | Взаимодействие с НАИКС (подпункт 7, пункта 3.6, раздела 3 ПН НОСТРОЙ) | В течение года | - | ДТР |