Приложение № 9
 к государственной программе
 Российской Федерации
 "Развитие транспортной системы"

**Перечень**

**направлений прикладных научных исследований и экспериментальных разработок,
выполняемых по договорам о проведении научно-исследовательских,
опытно-конструкторских и технологических работ**

Таблица 1

Перечень

направлений прикладных научных исследований и экспериментальных разработок,
выполняемых по договорам о проведении научно-исследовательских,
опытно-конструкторских и технологических работ в 2018 году

| Наименование подпрограммы, отдельных мероприятий, направлений исследования | Ответственный исполнитель | Объем финансирования (тыс. рублей) |
| --- | --- | --- |
| 2018 год |
| Государственная программа Российской Федерации "Развитие транспортной системы" |  | 858330,3 |
| Направление (подпрограмма) "Железнодорожный транспорт" | Росжелдор | 8561,2 |
| Мероприятие "Управление реализацией мероприятий в сфере железнодорожного транспорта" | Росжелдор | 8561,2 |
| Научное обеспечение мониторинга подпрограммы, определение эффективности реализации программных мероприятий | Росжелдор | 8561,2 |
| Направление (подпрограмма) "Дорожное хозяйство" | Росавтодор | 458121,3 |
| Мероприятие "Управление реализацией мероприятий в сфере дорожного хозяйства" | Росавтодор | 458121,3 |
| Проведение прикладных научно- исследовательских работ | Росавтодор | 130891,8 |
| Научное обеспечение работ в области технического регулирования в дорожном хозяйстве | Росавтодор | 327229,5 |
| Направление (подпрограмма) "Гражданская авиация и аэронавигационное обслуживание" | Росавиация | 13850 |
| Мероприятие "Управление реализацией мероприятий в сфере воздушного транспорта" | Росавиация | 13850 |
| проведение прикладных научно- исследовательских и опытно-конструкторских работ | Росавиация | 13850 |
| Направление (подпрограмма) "Морской и речной транспорт" | Росморречфлот | 69848,2 |
| Мероприятие "Управление реализацией мероприятий в сфере водного транспорта" | Росморречфлот | 69848,2 |
| Научное обеспечение мониторинга подпрограммы, определение эффективности реализации программных мероприятий | Росморречфлот | - |
| Научное сопровождение повышения комплексной безопасности и устойчивости морской транспортной системы | Росморречфлот | 11722 |
| Разработка информационно- вычислительных систем автоматизации технологических и управленческих процессов | Росморречфлот | 4500 |
| Мониторинг влияния реализации мероприятий подпрограммы на рынок транспортных услуг и соответствия отрасли потребностям экономики и социальной сферы в услугах морского транспорта | Росморречфлот | 4000 |
| Разработка методов использования судов государственного назначения, танкеров, обслуживающего флота, обеспечивающих снижение потребности в их количестве и эксплуатационных расходов | Росморречфлот | 4000 |
| Научно-техническое сопровождение мероприятий по обеспечению безопасности гидротехнических сооружений | Росморречфлот | 26143,3 |
| Научное сопровождение (инвестиционные обоснования) развития инфраструктуры внутренних водных путей | Росморречфлот | 4000 |
| Проведение научных исследований по развитию сетей технологической связи систем управления движением судов и информационного обеспечения | Росморречфлот | - |
| Проведение научных исследований в области развития технических и технологических средств подготовки специалистов в отраслевых учебных заведениях, использования инновационных технологий в образовательном процессе | Росморречфлот | 5775 |
| Научное обеспечение функций и полномочий, возложенных на Росморречфлот | Росморречфлот | 9707,9 |
| Направление (подпрограмма) "Надзор в сфере транспорта" | Ространснадзор | 7628,4 |
| Ведомственный проект "Совершенствование контрольно-надзорной деятельности в сфере транспорта в Российской Федерации" | Ространснадзор | 7628,4 |
| Методическое научное обеспечение ведомственного проекта "Совершенствование контрольно-надзорной деятельности в сфере транспорта в Российской Федерации" | Ространснадзор | 7628,4 |
| Направление (подпрограмма) "Комплексное развитие транспортных узлов" | Минтранс России | 11550 |
| Основное мероприятие "Научное обеспечение комплексного развития транспортных узлов" | Минтранс России | 11550 |
| Направление (подпрограмма) "Обеспечение реализации государственной программы Российской Федерации "Развитие транспортной системы" | Минтранс России | 288771,2 |
| Основное мероприятие "Управление реализацией Программы" | Минтранс России | 288771,2 |
| Прогноз развития транспортного комплекса | Минтранс России | 15467,3 |
| Создание прикладных средств по реализации мероприятий научного обеспечения исполнения функций и полномочий, возложенных на Минтранс России | Минтранс России | 15484,4 |
| Нормативно- правовое и информационно- методологическое обеспечение общепрограммных и межотраслевых вопросов, | Минтранс России | 28348,4 |
| в том числе: |  |  |
| развитие государственно- частного партнерства в транспортной отрасли |  | 7000 |
| экологическая безопасность транспортного комплекса, в том числе в области образователь- ных программ |  | 10348,4 |
| доступная среда для населения на транспорте, в том числе в области образовательных программ |  | 5000 |
| выработка новых форм организации транспортного процесса и новых решений по взаимодействия видов транспорта |  | 6000 |
| Анализ тенденций и перспектив развития рынка транспортных услуг и транзитной инфраструктуры | Минтранс России | 86555,88 |
| Совершенствование системы мониторинга состояния транспортного комплекса, в том числе проведение социологических и статистических исследований | Минтранс России | - |
| Стратегическое планирование развития транспортного комплекса | Минтранс России | - |
| Разработка моделей единого транспортного пространства и повышение инвестиционной привлекательности проектов, развитие рыночных отношений и использование передовых технологий на транспорте, развитие интеллектуальных транспортных систем | Минтранс России | 3331,21 |
| Обеспечение экологической безопасности на транспорте, снижение негативного воздействия транспортной системы на окружающую среду, увеличение доли альтернативных видов топлива в общем топливопотреблении, адаптация объектов транспортной инфраструктуры к прогнозируемым климатическим изменениям | Минтранс России | 10862,72 |
| Совершенствование и развитие систем транспортной безопасности | Минтранс России | - |
| Обеспечение доступности и качества транспортных услуг для населения, в том числе для инвалидов и других маломобильных групп населения | Минтранс России | - |
| Информатизационное, телекоммуникационное и навигационное обеспечение деятельности транспортного комплекса | Минтранс России | - |
| Разработка инвестиционных предложений по повышению конкурентоспособности транспортных коридоров по развитию мультимодальных транспортных узлов | Минтранс России | 14327,2 |
| Информационно- аналитическое обеспечение инвестиционных и инновационных мероприятий по развитию экспорта транспортных услуг, включающее информационное обеспечение | Минтранс России | 34635,73 |
| деятельности пунктов пропуска через государственную границу, методическое обеспечение оценки экспорта транспортных услуг и транзитного потенциала Российской Федерации, исследование конъюнктуры международного рынка транспортных услуг и |
| прогнозирование основных евро-азиатских и трансазиатских грузопотоков |  |  |
| Разработка методологических подходов к повышению конкурентоспособности транспортной системы Российской Федерации, в том числе на основе внедрения инновационных транспортных технологий с апробацией их в экспериментальном режиме | Минтранс России | 79758,37 |

Таблица 2

Перечень прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по договорам
на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ, финансовое обеспечение которых осуществлялось в рамках интегрируемых федеральных целевых программ, в 2019-2024 годах

| № п/п | Наименование | Наименование главного распорядителя средств федерального бюджета  | Общая стоимость работ/Остаток стоимости работ по состоянию на 1 января 2019 г.(в ценах соответствующих лет)  | Годы реализации | Объемы финансирования в 2019 и последующие годы (тыс. руб.) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| всего | в том числе |
| за счет средств федерального бюджета | за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации/местного бюджета |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|  | Направление (подпрограмма) «Дорожное хозяйство» |  |  |  |  |  |  |
|  | Ведомственная целевая программа «Организационное, информационное и научное обеспечение реализации подпрограммы «Дорожное хозяйство» |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Научно-техническое и инновационное развитие, техническое регулирование в дорожном хозяйстве | Росавтодор |  | 2019 – 2024,в том числе: |  |  |  |
|  | 2019 год | 467 484,0 | 467 484,0 | 0 |
|  | 2020 год | 454 853,7 | 454 853,7 | 0 |
| 2 853 857,6 | 2021 год | 454 853,7 | 454 853,7 | 0 |
|  | 2022 год | 473 047,8 | 473 047,8 | 0 |
|  |  | 2023 год | 491 969,8 | 491 969,8 | 0 |
|  | 2024 год | 511 648,6 | 511 648,6 | 0 |
|  | Направление (подпрограмма) «Гражданская авиация и аэронавигационное обслуживание» |  |  |  |  |  |  |
|  | Ведомственная целевая программа «Организационное, информационное и научное обеспечение реализации подпрограммы «Гражданская авиация и аэронавигационное обслуживание» |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Проведение прикладных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ | Росавиация | 55 034,8 | 2019 – 2024, в том числе: |  |  |  |
| 2019 год | 13 850,0 | 13 850,0 | 0 |
| 2020 год | 7 850,0 | 7 850,0 | 0 |
| 2021 год | 7 850,0 | 7 850,0 | 0 |
| 2022 год | 8 164,0 | 8 164,0 | 0 |
| 2023 год | 8 490,6 | 8 490,6 | 0 |
| 2024 год | 8 830,2 | 8 830,2 | 0 |
|  | Направление (подпрограмма) «Морской и речной транспорт» |  |  |  |  |  |  |
|  | Ведомственная целевая программа Мероприятие «Управление реализацией мероприятий в сфере водного транспорта» |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Научно-техническое сопровождение мероприятий по обеспечению безопасности гидротехнических сооружений | Росморречфлот | 445 207,9 | 2019 – 2024, в том числе: |  |  |  |
| 2019 год | 71 273,6 | 71 273,6 | 0 |
| 2020 год | 71 273,6 | 71 273,6 | 0 |
| 2021 год |  71 273,6 |  71 273,6 | 0 |
| 2022 год | 74 124,5 | 74 124,5 | 0 |
| 2023 год | 77 089,5 | 77 089,5 | 0 |
| 2024 год | 80 173,1 | 80 173,1 | 0 |
|  | Направление (подпрограмма)«Надзор в сфере транспорта» |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Методическое научное обеспечение ведомственного проекта «Совершенствование контрольно-надзорной деятельности в сфере транспорта в Российской Федерации» | Ространснадзор | 47 566,2 | 2019 – 2024, в том числе: |  |  |  |
| 2019 год | 7 614,9 | 7 614,9 | 0 |
| 2020 год | 7 614,9 | 7 614,9 | 0 |
| 2021 год | 7 614,9 | 7 614,9 | 0 |
| 2022 год | 7 919,5 | 7 919,5 | 0 |
| 2023 год | 8 236,3 | 8 236,3 | 0 |
| 2024 год | 8 565,7 | 8 565,7 | 0 |
|  | Направление (подпрограмма) «Обеспечение реализации государственной программы Российской Федерации «Развитие транспортной системы» |  |  |  |  |  |  |
|  | Ведомственная целевая программа «Организационное, информационное и научное обеспечение реализации государственной программы Российской Федерации «Развитие транспортной системы» |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Научно-исследовательское и опытно-конструкторское сопровождение работ, направленное на реализацию приоритетных направлений развития науки, технологий и техники в транспортной отрасли | Минтранс России | 1 872 616,2 | 2019 – 2024в том числе: |  |  |  |
| 2019 год | 299 788,2 | 299 788,2 | 0 |
| 2020 год | 299 788,2 | 299 788,2 | 0 |
| 2021 год | 299 788,2 | 299 788,2 | 0 |
| 2022 год | 311 779,7 | 311 779,7 | 0 |
| 2023 год | 324 250,9 | 324 250,9 | 0 |
| 2024 год | 337 221,0 | 337 221,0 | 0 |