**Перечень проектов по заказу Департамента науки и технологий Минобрнауки России**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование проекта | Ожидаемые результаты | Правовая охрана полученных результатов | Срок выполнения проекта | Предельный объем финансирования, тыс. руб |
| 1 | Анализ состояния и перспектив развития научного приборостроения в Российской Федерации | 1. Основное мероприятие Государственной программы «Научно-технологическое развитие Российской Федерации по развитию производства научного оборудования.2. Финансовое обоснование бюджетных ассигнований, влияние на социальное, экономическое и научно-техническое развитие. | Произведений науки, литературы или искусства (шт.) – 1 (Статьи в рецензируемом научном журнале, индексируемом в базе данных Scopus или Web of Science)Баз данных (шт.) – 1 | 1 год | 8 000  |
| 2 | Разработка концепции цифровых платформ для исследований и разработок, а также разработка и утверждение долгосрочной программы их создания и внедрения в сети научных, образовательных организаций и технологических компаний Российской Федерации | 1. Концепция цифровых платформ для исследований и разработок;2. Долгосрочная программа создания и внедрения цифровых платформ в сети научных, образовательных организаций и технологических компаний Российской Федерации | Произведений науки, литературы или искусства (шт.) – 2 (Статьи в рецензируемом научном журнале, индексируемом в базе данных Scopus или Web of Science) | 6 месяцев (до 29.06.2018) | 5 000 |
| 3 | Разработка предложений по совершенствованию системы привлечения в науку, инженерию, технологическое предпринимательство талантливой молодежи с учетом мирового опыта. Реализация функций оператора «дорожной карты» по развитию технологического предпринимательство | 1. Матрица используемых в зарубежных странах материальных и нематериальных стимулов для талантливой молодежи заниматься научными исследованиями.2. Результаты анализа пробелов и узких мест в российской системе привлечения и закрепления талантливой молодежи в науке.3. Предложения по развитию в Российской Федерации системы привлечения и закрепления талантливой молодежи в науке, в том числе предложения по внесению изменений в нормативно-правовые акты.4. Обеспечение функций оператора «дорожной карты» по развитию технологического предпринимательства | Произведений науки, литературы или искусства (шт.) – 2 (Статьи в рецензируемом научном журнале, индексируемом в базе данных Scopus или Web of Science) | 2 года | 15 000  |
| 4 | Исследование структуры российской научной диаспоры и реализация механизмов использования её потенциала для развития российской науки и её международной коммуникации | 1. Результаты анализа предложений ученых-соотечественников по совершенствованию инструментов научно-технической политики в России;2. Оценка численности научной диаспоры в разрезе стран;3. Аналитический обзор существующих механизмов взаимодействия с учеными соотечественниками за рубежом;4. Реализация механизмов использования потенциала научной диаспоры для развития российской науки и её международной коммуникации. | Произведений науки, литературы или искусства (шт.) – 2 (Статьи в рецензируемом научном журнале, индексируемом в базе данных Scopus или Web of Science) | 1 год | 8 000  |
| 5 | Аналитическое и организационное сопровождение реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации и плана ее реализации (Проектный офис). Развитие информационной системы для сопровождения Плана мероприятий по реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации | 1. Методический подход к анализу научной, научно-технической и инновационной деятельности по приоритетам НТР.2. Комплексный анализ востребованности результатов исследований и разработок по приоритетам НТР.3. Формирование советов по приоритетным направлениям НТР. 4. Предложения по поддержке прикладных исследований с учетом потребностей, возникающих при реализации приоритетов НТР.5. Расширенный функционал информационной системы для сопровождения Плана мероприятий по реализации СНТР. 6. Ведение сайта СНТР.7. Публикационное представление результатов СНТР и НПА.8. Сведение и координация проектов:- осуществление мониторинга научных и научно-технических проектов, обеспечивающих реализацию приоритета научно-технологического развития Российской Федерации, установленного пунктом 20 («а», «б», «в», «г», «д», «е», «ж») Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации»;- разработка интеллектуальной аналитической системы автоматизированного выделения приоритетов научных исследований и экспериментальных разработок;- разработка прогноза реализации приоритета научно-технологического развития Российской Федерации, установленного пунктом 20 («а», «б», «в», «г», «д», «е», «ж») Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации»; | Произведений науки, литературы или искусства (шт.) – 2 (Статьи в рецензируемом научном журнале, индексируемом в базе данных Scopus или Web of Science) | 3 года | 25 000 |
| 6 | Аналитическое и методическое сопровождение мероприятий по мониторингу и анализу деятельности фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности  | 1. Результаты анализа результативности деятельности фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности (публикации, патенты).2. Актуализация Реестра фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности, в части инструментария поддержки, предоставляемой грантополучателям.3. Пул экспертов, осуществляющих экспертизу инициативных научных и научно-технических проектов в разрезе приоритетов СНТР.4. Предложения по развитию системы фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности, в том числе их взаимодействия с бизнесом путем формирования квалифицированного заказа на научные результаты5. Размещение на сайте СНТР навигатора по фондам научной, научно-технической и инновационной деятельности, а также институтам развития. | Произведений науки, литературы или искусства (шт.) – 1 (Статьи в рецензируемом научном журнале, индексируемом в базе данных Scopus или Web of Science)1 тезисы конференции, индексируемые в международной информационно-аналитической системе научного цитирования | 3 года | 8 000/год |
| 7 | Аналитическое и методическое сопровождение мероприятий по совершенствованию законодательства и устранению административных барьеров в целях обеспечения реализации Национальной технологической инициативы | 1. Определение существующих правовых барьеров для развития рынка интеллектуально собственности с учетом глобальных технологических трендов;2. Предложения по развитию нормативного правового регулирования в целях обеспечения реализации Национальной технологической инициативы;3. Результаты мониторинга реализации мероприятий по совершенствованию законодательства и устранению административных барьеров в целях обеспечения реализации Национальной технологической инициативы. | Произведений науки, литературы или искусства (шт.) – 1 (Статьи в рецензируемом научном журнале, индексируемом в базе данных Scopus или Web of Science) | 3 года | 8 000/год |
| 8 | Методологическое сопровождение мероприятий по мониторингу и государственному учету малых инновационных предприятий при вузах и научных организациях  | 1. Учет уведомлений о создании хозяйственных обществ (ХО) и хозяйственных партнерств (ХП), мониторинг сведений о ХО и ХП и представление по запросу соответствующей информации в Департамент Минобрнауки России.2. Формирование Реестра учета уведомлений о создании ХО и ХП с целью последующей его передачи в налоговые органы.3. Мониторинг деятельности ХО и ХП и анализ его результатов (сбор и обработка сведений об экономической, научно-инновационной и другой деятельности ХО и ХП).4. Формирование и представление в Минобрнауки России информации по запросам, обеспечение методической, консультативной и информационной поддержки деятельности бюджетных и автономных научных учреждений и организаций образования, а также ХО и ХП по вопросам создания и деятельности ХО и ХП.5. Размещение базы данных ХО (ХП) на сайте mip.extech.ru информационной системы учета уведомлений и мониторинга ХО (ХП) в сети Интернет. | Произведений науки, литературы или искусства (шт.) – 2 (Статьи в рецензируемом научном журнале, индексируемом в базе данных Scopus или Web of Science) | 3 года | 8 000/год |
| 9 | Исследование, анализ и комплексная независимая оценка проектов Национальной технологической инициативы, включая сопровождение проектов «дорожной карты» «Нейронет» | 1. Методические рекомендации по подбору и привлечению экспертного сообщества научно-технической сферы к исследованиям и оценке проектов дорожных карт Национальной технологической инициативы. 2. Экспертно-аналитические материалы с анализом проектов дорожных карт Национальной технологической инициативы и результатов их реализации. 3. Аналитические материалы по повышению эффективности реализации мероприятий проектов дорожных карт Национальной технологической инициативы.4. Исследование, анализ и комплексная оценка проектов, программ и других документов в научно-технической сфере, представленных на экспертизу по проектам дорожных карт Национальной технологической инициативы | Произведений науки, литературы или искусства (шт.) – 5 (Статьи в рецензируемом научном журнале, индексируемом в базе данных Web of Science)1 (Статья в рецензируемом научном журнале, индексируемом в базе данных Scopus). | 3 года | 15 000 |
| 10 | Административное сопровождение специального модуля "научный микроблог" в системе мониторинга научных организаций | 1. Повышение внимания аудитории социальных сетей к деятельности российских научных организаций-лидеров.2. Укрепление позитивного имиджа среди пользователей сети Интернет в целом, и пользователей различных социальных сетей в частности, с учетом необходимости обеспечения процесса формирования целостного и объективного представления о деятельности российских научных организаций-лидеров.3. Увеличение целевой аудитории, представители которой получают информацию о деятельности российских научных организаций-лидеров посредством коммуникации в сети Интернет до 10 млн за год.4. Формирование научными организациями не менее 10 тыс. информационных блоков. | - | 3 года | 9 000 / год |
| 11 | Разработка предложений по совершенствованию законодательства государств-членов ЕАЭС, международно-правовой базы ЕАЭС и Таможенного союза в части либерализации (снижения рисков, устранения, преодоления) административных, фискальных и иных барьеров во исполнение Плана либерализации по сектору услуг по проведению научно-исследовательских работ и внедрению в области общественных и гуманитарных наук | Анализ правовой базы ЕАЭС в области регулирования рынка услуг по соответствующим секторам, в т.ч. общих требований, правил, запретов, ограничений, исключений и оговорок | - | 3 года | 8 000 |