

Реестр планируемых к реализации проектов в рамках СТП «Новые материалы и технологии для беспилотных систем (БС)»

Наименование проекта	Стадия проекта	УГТ	Связь с мероприятиями НПТЛ	ИНН партнера	Тип организации	Полное наименование партнера
Лаборатория быстрого инжиниринга	Пилотное внедрение	9	1 Беспилотные авиационные системы	3111006980	Организации реального сектора экономики	ТРАНСПОРТ БУДУЩЕГО ООО
				6321439898	Иные организации	МИП ШТАТ ООО
Литье под давлением (ЛПД) заготовок и деталей из Mg-сплавов	Лабораторное исследование	1	3 Новые материалы и химия 1 Беспилотные авиационные системы	5911037068	Организации реального сектора экономики	СОМЗ ООО
				7713631210	Организации реального сектора экономики	ПКФ АЛЮМИНИЙ ВПК ООО
				7616002417	Организации реального сектора экономики	АГАТ АО ГМЗ
				3111006980	Организации реального сектора экономики	ТРАНСПОРТ БУДУЩЕГО ООО
				5011031610	Организации реального сектора экономики	НПКЦ НОВИК-91 ООО
Разработка модульных контрольно-измерительных средств для автоматизации контроля качества по геометрическим параметрам деталей крупносерийного и массового машиностроительного производства	Опытное производство	7	1 Беспилотные авиационные системы	3111006980	Организации реального сектора экономики	ТРАНСПОРТ БУДУЩЕГО ООО
				6323047568	Организации реального сектора экономики	АСК ООО НПФ
Разработка регуляторов оборотов для электрических беспилотных летательных аппаратов на основе полупроводниковых преобразователей	Лабораторное исследование	2	1 Беспилотные авиационные системы	3111006980	Организации реального сектора экономики	ТРАНСПОРТ БУДУЩЕГО ООО
Центр реинжиниринга деталей и узлов БАС, в том числе с применением новых материалов	Опытное производство	9	3 Новые материалы и химия 1 Беспилотные авиационные системы	7616002417	Организации реального сектора экономики	АГАТ АО ГМЗ
				7801450808	Организации реального сектора экономики	ГЕОСКАН ООО
				3111006980	Организации реального сектора экономики	ТРАНСПОРТ БУДУЩЕГО ООО
Разработка командных контроллеров для беспилотных транспортных систем	Лабораторное исследование	2	1 Беспилотные авиационные системы	3111006980	Организации реального сектора экономики	ТРАНСПОРТ БУДУЩЕГО ООО
Разработка системы мониторинга состояния дорожного покрытия с использованием технологий искусственного интеллекта (RoadScan)	Закончен НИОКР	3	1 Беспилотные авиационные системы	3111006980	Организации реального сектора экономики	ТРАНСПОРТ БУДУЩЕГО ООО
Технологии поверхностной защиты деталей БАС из алюминиевых и магниевых сплавов	Закончен НИОКР	4	1 Беспилотные авиационные системы	5911037068	Организации реального сектора экономики	СОМЗ ООО

Наименование проекта	Стадия проекта	УГТ	Связь с мероприятиями НППЛ	ИНН партнера	Тип организации	Полное наименование партнера
			3 Новые материалы и химия	7713631210	Организации реального сектора экономики	ПКФ АЛЮМИНИЙ ВПК ООО
				7616002417	Организации реального сектора экономики	АГАТ АО ГМЗ
				3111006980	Организации реального сектора экономики	ТРАНСПОРТ БУДУЩЕГО ООО
				5011031610	Организации реального сектора экономики	НПКЦ НОВИК-91 ООО
Разработка новых легких металлических материалов и технологий их получения	Закончен НИОКР	4	1 Беспилотные авиационные системы	5911037068	Организации реального сектора экономики	СОМЗ ООО
				7713631210	Организации реального сектора экономики	ПКФ АЛЮМИНИЙ ВПК ООО
				7616002417	Организации реального сектора экономики	АГАТ АО ГМЗ
				3111006980	Организации реального сектора экономики	ТРАНСПОРТ БУДУЩЕГО ООО
Разработка оборудования и технологии ультразвуковой сварки композитных полимерных материалов	Пилотное внедрение	7	1 Беспилотные авиационные системы	3111006980	Организации реального сектора экономики	ТРАНСПОРТ БУДУЩЕГО ООО
Мобильная электрогенерирующая установка для подзарядки беспилотных летательных аппаратов (сельскохозяйственных дронов)	Лабораторное исследование	3	1 Беспилотные авиационные системы	5911037068	Организации реального сектора экономики	СОМЗ ООО
				7713631210	Организации реального сектора экономики	ПКФ АЛЮМИНИЙ ВПК ООО
				7616002417	Организации реального сектора экономики	АГАТ АО ГМЗ
				7801450808	Организации реального сектора экономики	ГЕОСКАН ООО
				3111006980	Организации реального сектора экономики	ТРАНСПОРТ БУДУЩЕГО ООО
				7017441020	Организации реального сектора экономики	МЕХАТРОНИКА-ТОМСК ООО
				6234175977	Организации реального сектора экономики	ПРОМЭЛЕКТРОНИКА ООО
Гибридная силовая установка для грузовых беспилотных летательных аппаратов вертикального взлета и посадки (СВВП, eVTOL)	Лабораторное исследование	3	1 Беспилотные авиационные системы	5911037068	Организации реального сектора экономики	СОМЗ ООО

Наименование проекта	Стадия проекта	УГТ	Связь с мероприятиями НППЛ	ИНН партнера	Тип организации	Полное наименование партнера	
			3 Новые материалы и химия	7713631210	Организации реального сектора экономики	ПКФ АЛЮМИНИЙ ВПК ООО	
				7616002417	Организации реального сектора экономики	АГАТ АО ГМЗ	
				3111006980	Организации реального сектора экономики	ТРАНСПОРТ БУДУЩЕГО ООО	
				5011031610	Организации реального сектора экономики	НПКЦ НОВИК-91 ООО	
				9722077351	Организации реального сектора экономики	ТЯГОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ООО	
				7801450808	Организации реального сектора экономики	ГЕОСКАН ООО	
				5257183517	Организации реального сектора экономики	КЛЕВЕРКОПТЕР ООО	
				7714989706	Организации реального сектора экономики	ПТЕРО ООО	
				6312027591	Организации реального сектора экономики	АВИАКОР-СЕРВИС АО	
				7704350798	Организации реального сектора экономики	КТС ООО	
Гусеничные беспилотные роботизированные платформы	Закончен НИОКР	7	1 Беспилотные авиационные системы	3111006980	Организации реального сектора экономики	ТРАНСПОРТ БУДУЩЕГО ООО	
				6320003587	Организации реального сектора экономики	СУДО-ВОЛГА ОАО	
Разработка системы улучшения видимости в условиях низкой освещенности с использованием методов машинного обучения и обработки изображений (ClearSight)	Закончен НИОКР	3	1 Беспилотные авиационные системы	3111006980	Организации реального сектора экономики	ТРАНСПОРТ БУДУЩЕГО ООО	
Технологии диагностики и неразрушающего контроля материалов, узлов и агрегатов БАС	Лабораторное исследование	2	3 Новые материалы и химия	5911037068	Организации реального сектора экономики	СОМЗ ООО	
				1 Беспилотные авиационные системы	7713631210	Организации реального сектора экономики	ПКФ АЛЮМИНИЙ ВПК ООО
					7616002417	Организации реального сектора экономики	АГАТ АО ГМЗ

Наименование проекта	Стадия проекта	УГТ	Связь с мероприятиями НПТЛ	ИНН партнера	Тип организации	Полное наименование партнера
				5011031610	Организации реального сектора экономики	НПКЦ НОВИК-91 ООО
				3111006980	Организации реального сектора экономики	ТРАНСПОРТ БУДУЩЕГО ООО
Разработка магниевого анода аккумулятора	Лабораторное исследование	1	3 Новые материалы и химия 1 Беспилотные авиационные системы	3111006980	Организации реального сектора экономики	ТРАНСПОРТ БУДУЩЕГО ООО
				7813045547	Образовательные организации высшего образования	УНИВЕРСИТЕТ ИТМО; НИУ ИТМО; ИТМО
Разработка магниевого сплава и технологии изготовления легких силовых конструкций	Пилотное внедрение	4	3 Новые материалы и химия 1 Беспилотные авиационные системы	5911037068	Организации реального сектора экономики	СОМЗ ООО
				7713631210	Организации реального сектора экономики	ПКФ АЛЮМИНИЙ ВПК ООО
				7616002417	Организации реального сектора экономики	АГАТ АО ГМЗ
				3111006980	Организации реального сектора экономики	ТРАНСПОРТ БУДУЩЕГО ООО
				5011031610	Организации реального сектора экономики	НПКЦ НОВИК-91 ООО
Магниевый ДВС	Лабораторное исследование	3	3 Новые материалы и химия 1 Беспилотные авиационные системы	5911037068	Организации реального сектора экономики	СОМЗ ООО
				7713631210	Организации реального сектора экономики	ПКФ АЛЮМИНИЙ ВПК ООО
				7616002417	Организации реального сектора экономики	АГАТ АО ГМЗ
				3111006980	Организации реального сектора экономики	ТРАНСПОРТ БУДУЩЕГО ООО
				5011031610	Организации реального сектора экономики	НПКЦ НОВИК-91 ООО
				9722077351	Организации реального сектора экономики	ТЯГОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ООО
Беспилотный комплекс для сейсмической разведки в труднодоступных районах	Лабораторное исследование	3	1 Беспилотные авиационные системы	3111006980	Организации реального сектора экономики	ТРАНСПОРТ БУДУЩЕГО ООО