

УТВЕРЖДАЮ

Директор
ИКТИ РАН

С.А. Шептунов

М.П.

«28» декабря 2020 г.

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

на выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ по теме «Разработка исследовательской установки по нанесению многокомпонентных нанокompозитных покрытий»

№ отчетного периода (этап работ)	Содержание выполняемых работ	Перечень документов, разрабатываемых в отчетном периоде	Сроки выполнения, начало и окончание
1	Разработка Технического проекта (ТП) на исследовательскую установку по нанесению многокомпонентных нанокompозитных покрытий	1. Информационно-удостоверяющие листы электронных моделей исследовательской установки по нанесению многокомпонентных нанокompозитных покрытий; 2. Пояснительная записка с обоснованием принятых конструктивных решений, содержащих результаты имитационного моделирования критических случаев нагружения исследовательской установки по нанесению многокомпонентных нанокompозитных покрытий, ее узлов, агрегатов и составных частей; 3. Чертеж общего вида исследовательской установки по нанесению многокомпонентных нанокompозитных покрытий.	С даты заключения договора – не позднее 30.05.2021 г.
2	Разработка рабочей конструкторской документации на исследовательскую установку по нанесению многокомпонентных нанокompозитных покрытий	Комплект рабочей конструкторской документации на исследовательскую установку по нанесению многокомпонентных нанокompозитных покрытий, в составе: 1. Габаритный чертеж; 2. Монтажный чертеж; 3. Сборочный чертеж; 4. Спецификация; 5. Чертеж детали.	С момента окончания 1 этапа – не позднее 30.08.2021 г.
	Разработка технологической документации на изготовление исследовательской установки по нанесению многокомпонентных нанокompозитных покрытий	Комплект технологической документации на изготовление исследовательской установки по нанесению многокомпонентных нанокompозитных покрытий, в составе: 1. Маршрутная карта (МК); 2. Ведомость технологических документов (ВТД).	
	Разработка эксплуатационной документации на исследовательскую установку по нанесению многокомпонентных нанокompозитных покрытий	Эксплуатационная документация, в составе: 1. Паспорт; 2. Руководство по эксплуатации.	