

Форма предоставления ИОГВ информации об отобранных для внедрения научно-технических продуктах

№ п/п	ИОГВ	Ответственная за внедрение организация	Ответственный разработчик	Название научно-технического продукта	Описание научно-технического продукта	Решаемая задача утвержденной отраслевой программы научных работ	Этап реализации	Актуальная информация о ходе реализации мероприятий по внедрению	Эффекты текущего финансового года		Оценка эффективности и по результатам внедрения до 2030 г., млн. руб.
									Экономические эффекты, млн. руб.	Качественные эффекты, %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КГА		ИТМО	Способ дистанционного зондирования с помощью БПЛА для трехмерной голографической паспортизации объектов.	Способ включает фотографирование объектов земной поверхности, включающий получение полноценного 3D голографического изображения участка поверхности Земли.		В разработке				
2	КГА		ИТМО	Интерактивный геоинформационный комплекс синтеза и анализа территорий, с функцией САПР (система автоматического проектирования), оценки качества управленческих решений.	Полезная модель состоит из двух синхронно работающих геоинформационных систем (ГИС)		В разработке				

3	КГА		ИТМО	Инструментальная оболочка для создания геоинформационных систем управления урбанизированными территориями UrbanVision			В разраб -отке				
4	КГА		ИТМО	Распределенная информационная система в области социодинамики и ее приложений			В разраб -отке				
5	КГА		ИТМО	Высокопроизводительный программный комплекс моделирования и оптимизации движения городского транспорта			В разраб -отке				
6	КГА		ИТМО	Программа обнаружения столкновений для моделирования пешеходной динамики			В разраб -отке				
7	КГА		ФГОБОУ ВПО «ЮУрГУ» (НИУ)	Способ определения допустимого объема застройки с учетом продолжительности инсоляции при архитектурном проектировании			В разраб -отке				
8	КГА		Ващенко Юрий Ефимович	Способ определения геометрического центра участка территории и/или населенного пункта			В разраб -отке				
9	КГА		СГУГиТ	Способ получения, обработки и отображения геопространственных данных в формате 3D с применением технологии лазерного сканирования			В разраб -отке				