



**Форма направления сведений о созданном результате
интеллектуальной деятельности**

Номер государственного учета РИД	Дата постановки на государственный учет	Номер государственного учета НИОКТР
AAAA-Г20-620111390004-9	13/11/2020	AAAA-A17-117021310334-4

Наименование РИД

Система управления телеграммами предупреждения о тропических циклонах

Предполагаемый тип результата 02. Программа для ЭВМ

Предполагаемое закрепление прав Исполнитель

Ключевые слова

Программа, мониторинг телеграмм о ТЦ, конвертер в формат ATCF

Реферат (краткие сведения о РИД)

Система управления телеграммами предупреждения о тропических циклонах представляет собой программу, которая в автоматическом режиме отслеживает и скачивает, а также конвертирует в единый формат новые специализированные телеграммы-прогнозы предупреждения о тропических циклонах из известных источников (Joint Typhoon Warning Center , Typhoon Ensemble Prediction System JMA, краткосрочный прогноз ТЦ JMA для SIGMET, численные модели ФГБУ «ДВНИГМИ» - GFS-Ru, HWRF-Ru). Язык: python, korn shell. Тип ЭВМ: intel/ibm совместимые. ОС: x86_64 GNU/Linux. Объем программы: 137 Кб.

Возможные направления (способы) использования

В автоматическом режиме отслеживание, скачивание и конвертирование в единый формат новых оперативных специализированных телеграмм-прогнозов предупреждения о тропических циклонах из указанных источников по сети Ethernet

Количество опытных образцов, при создании которых использован РИД 0

Предоставление дополнительных материалов 1

Авторы

№	СНИЛС	ФИО	Вклад в работу
1	Нет данных	Крохин Владимир Валерьевич	Разработка спецификации программы
2	Нет данных	Филь Александр Юрьевич	Разработка исходного кода, программная реализация алгоритма
3	Нет данных	Жуков Павел Евгеньевич	Программная реализация алгоритма

Сведения об Исполнителе



ОКОПФ	Категория Исполнителя	Наименование организации	Сокращённое наименование организации	Учредитель(ведомственная принадлежность)	ОГРН
75103 - Федеральные государственные бюджетные учреждения	научная организация	федеральное государственное бюджетное учреждение "Дальневосточный региональный научно-исследовательский гидрометеорологический институт"	ФГБУ "ДВНИГМИ"	1323005 - Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды	1022502269833

Сведения о Заказчике или Фонде

ОКОПФ	Наименование организации	Сокращённое наименование организации	Учредитель(ведомственная принадлежность)	ОГРН
75104 - Федеральные государственные казенные учреждения	ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	Росгидромет	1323005 - Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды	1037739532192

	Фамилия, инициалы	Должность	СНИЛС	Ученая степень	Подпись
Руководитель работы	Крохин В.В.	с.н.с	Нет данных	Кандидат географических наук	

	Фамилия, инициалы	Должность	СНИЛС	Подпись
Руководитель организации-исполнителя	Горшков Е.А.	директор	Нет данных	

Место для печати

Решение Заказчика о соответствии сведений условиям государственного контракта или государственного задания, иного документа, на основании которого выполнялась НИОКТР	11/11/2020	Сведения соответствуют
---	------------	------------------------

	Фамилия, инициалы	Должность	Телефон	Адрес электронной почты
Ответственный исполнитель Заказчика	Чернышова Любовь Николаевна	заместитель начальника отдела	+7(499)795-23-92	l.chernishova@meteof.ru

