Форма N 16

## СПИСОК

### научных и учебно-методических работ

### Колузова Андрей Владимирович

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование работы, ее вид | Характер работы | Выходные данные | Объем в п.л. или с. | Соавторы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| a) научные работы | | | | | |
| 1 | МЕТОД ОБНАРУЖЕНИЯ И ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ СТОЛКНОВЕНИЯ С ПРЕПЯТСТВИЯМИ НА ОСНОВЕ ДАННЫХ С МОНОКУЛЯРНОЙ КАМЕРЫ И АЛГОРИТМА УВЕЛИЧЕНИЯ РАЗМЕРА ДЛЯ БПЛА | ----- | ВИТ "ЭРА", 2020 | 12 | Прокофьев М.А.  Горшков С.А.  Волков В.А. |
| 2 | ВНУТРЕННИЙ SLAM ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ МИКРО ЛЕТАТЕЛЬНЫМИ АППАРАТАМИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МОНОКУЛЯРНОЙ КАМЕРЫ И SENSOR FUSION | ----- | ВИТ "ЭРА", 2020 | 11 | Горшков С.Н.  Прокофьев М.А.  Аничин А.М.  Патрушев С.М. |
| 3 | СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ЗЕЕМАНОВСКИХ ЛАЗЕРНЫХ ГИРОСКОПОВ | ----- | ВИТ "ЭРА", 2020 | 10 | Архипов Б.Г.  Артюхов С.А.  Книжов К.И. |
| 4 | РАСЧЁТ ВЕЛИЧИНЫ МАГНИТНОГО СКЛОНЕНИЯ ПРИ ПОМОЩИ ОРТОДОМ | ----- | ВИТ "ЭРА", 2020 | 10 | Архипов Б.Г. |
| 5 | АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩИХ КОМПОЗИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПЕРСПЕКТИВ ИХ ДАЛЬНЕЙШЕГО РАЗВИТИЯ. | ----- | ВИТ "ЭРА", 2020 | 4 | Фролов А.В.  Прокофьев М.А. |

Начальник 14 ЛИ

А. Колузов