ЗАДАНИЕ

НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОГО ПРОЕКТА   
по дисциплине   
«Сети и телекоммуникации»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| студенту группы | | 5130904/10101 | |  | Абраамян Александр Манвелович | | | | | | | | |
|  | | *(номер группы)* | |  | *(фамилия, имя, отчество)* | | | | | | | | |
| ***1. Тема работы*** | | | | Взаимодействие с БПЛА с помощью сетевых средств | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| ***2. Срок сдачи студентом законченной работы*** | | | | | | | | | | | | | *7.04.2025* |
| ***3. Исходные данные к работе*** | | | | | | | | |  | | | | |
| Дан компьютер подключенный к сети, известен ip и port которые слушает БПЛА. Необходимо придумать протокол взаимодействия между компьютером и вертолетом для задания ему маршрута и получения пройденного им маршрута как массив географических координат. | | | | | | | | | | | | | |
| ***4.Содержание пояснительной записки***(перечень подлежащих разработке вопросов): | | | | | | | | | | | | | |
| 1) Обзор литературы по выбранному направлению, содержащий описание известных решений передачи информации. 2) Цель работы и решаемые задачи. 3) Протоколы передачи данных и сценарии использования. 4) Программные средства. 5) Результаты работы 6) Выводы. | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| Примерный объем пояснительной записки | | | | | | 15 | | | | страниц машинописного | | | |
| текста | | | | | | | | | | | | | |
| 5. Перечень графического материала (с указанием обязательных чертежей и | | | | | | | | | | | | | |
| плакатов) |  | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 6. Консультанты | | |  | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 7. Дата получения задания: « 24 февраля » 2025 г. | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| Руководитель | | | | |  | | |  | | | *Б.М. Медведев* | | |
|  | | | | | *(подпись)* | | |  | | | *(инициалы, фамилия)* | | |
| Задание принял к исполнению | | | | |  | |  | | | | *А.М. Абраамян* | | |
|  | | | | | *(подпись)* | |  | | | | *(инициалы, фамилия)* | | |
|  | | | | | | | | | | | | 24.02.2025 | |
|  | | | | | | | | | | | | *(дата)* | |