|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Метод | Ожидаемый результат |
| 1. | getAllUsers | Метод извлекает из БД всех актуальных пользователей. |
| 2. | createUser | Метод добавления нового пользователя в список. Пользователь получает доступ к системе по паролю и токену, группу по умолчанию. |
| 3. | getUserById | Метод получения пользователя по id. |
| 4. | updateUserById | Метод обновления данных пользователя. Обновление данных пользователя, восстановление пароля, обновление токена, назначение группы. |
| 5. | deleteUserById | Удаление пользователя по id. |
| 6. | getAllRobots | Метод получения списка роботов из БД. |
| 7. | createRobot | Метод добавления данных робота |
| 8. | getRobotById | Метод получения робота по ID, получение статуса и статистических данных. |
| 9. | updateRobotById | Метод обновления данных робота по ID, обновление настроек, ПО, конфигурации, режимов работы, команд, данных статистики. |
| 10. | deleteServerById | Удаление данных робота по id |
| 11. | getServerById | Метод получения данных конфигурации сервера, сведений о производителе и версии продукта. |
| 12. | createConfig | Метод передачи настроек сервера, добавление/удаление классов устройств, поставщиков услуг и внешних сервисов статистики. |
| 13. | updateServerById | Метод обновления данных сервера, обновление классов устройств, поставщиков услуг и внешних сервисов статистики. |