|  |  |
| --- | --- |
| **Код статуса** | **Описание** |
| 0 | Подключение к серверу успешно |
| 1 | Пользователь передал свои данные |
| 2 | Данные пользователя получены |
| 5 | Регистрация пользователя |
| 6 | Ответ на запрос регистрации |
| 8 | Регистрация по ID |
| 10 | Пользователь присоединился к чату |
| 11 | Пользователь покинул чат |
|  |  |
| 12 | Пользователь запросил изменение никнейма |
| 13 | Пользователь запросил изменение пароля |
| 14 | Пароль изменен |
|  |  |
| 15 | Броадкаст о подключенных пользователях |
| 16 | Продолжение броадкаста о подключенных пользователях (deprecated) |
|  |  |
| 20 | Получить количество активных задач пользователя |
| 21 | Запрос на получение всех активных задач пользователя (ответ как для 50) |
| 23 | Получить все задачи пользователя (ответ как для 50) |
|  |  |
| 25 | Запрос на получение списка зарегистрированных пользователей |
| 26 | Передача списка зарегистрированных пользователей |
| 27 | Конец передачи списка зарегистрированных пользователей |
|  |  |
| 30 | Ответ: количество активных задач |
|  |  |
| 40 | Запрос на выдачу прав админа |
| 41 | Запрос на снятие прав админа |
| 42 | Успешное изменение прав |
|  |  |
| 50 | Запрос на получение всех активных задач всех пользователей |
| 51 | Передача всех активных задач всех пользователей |
| 52 | Конец передачи активных задач |
| 53 | Запрос на получение всех выполненных задач всех пользователей (ответ как для 50) |
|  |  |
| 70 | Отметить задачу выполненной |
| 71 | Задача отмечена выполненной |
|  |  |
| 75 | Удалить все выполненные |
| 76 | Удалены все выполненные |
|  |  |
| 80 | Добавить задачу |
| 81 | Задача успешно добавлена |
| 82 | Данному пользователю поставлена новая задача |
|  |  |
| 100 | Сообщение было получено и ретранслировано |
| 101 | Сообщение передано **полностью** |
| 102 | Сообщение передано **частично (не используется)** |
|  |  |
| 110 | Начало передачи файла серверу |
| 111 | Продолжение передачи файла серверу |
| 112 | Окончание передачи файла серверу |
|  |  |
| 115 | Броадкаст о получении файла |
|  |  |
| 117 | Запрос на список последних N файлов |
| 118 | Подтверждение: новых файлов нет |
| 119 | Подтверждение: есть новые файлы, начата пересылка нового синхропакета |
| 120 | Синхропакет по файлам |
|  |  |
| 125 | Запрос клиента на получение файла |
| 126 | Ответ сервера на получение файла |
| 127 | Пакеты данных |
|  |  |
| 200 | Соединение потеряно |
|  |  |
| 255 | Ошибка |

**Запрос на изменение пароля**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 13 | Id пользователя | Старый пароль | Новый пароль |

**Запрос клиента на получение файла**

|  |  |
| --- | --- |
| 125 | Id файла |

**Ответ сервера на получение файла (если файла нет ответ: 255)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 126 | Название файла| | Количество байт| |

**Запрос на список последних 100 файлов**

|  |  |
| --- | --- |
| 117 | Id последнего имеющегося файла (0 – пустой список) |

**Ответ:**

**Status: 118.** Подтверждение: новых файлов нет

**Status: 119.** Подтверждение: есть новые файлы, начата пересылка нового синхропакета

**Синхропакет по файлам**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 120 | Id|имя пользователя|название файла|дата| | … |

**Броадкаст о получении файла**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 115 | Id\_файла | Имя пользователя | Имя файла | Дата |

**Начало передачи файла серверу**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 110 | id | Название файла |

**Окончание передачи файла серверу**

|  |  |
| --- | --- |
| 112 | [Данные] |

**Броадкаст о получении файла**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 115 | Имя пользователя | Название файла |

**Синхронизирующий кадр подключенных пользователей с очисткой (первый кадр по счету)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 15 | Имя пользователя (60 байт) | Имя пользователя (60 байт) | ….. |

**Синхронизирующий кадр подключенных пользователей без очистки**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 16 | Имя пользователя (60 байт) | Имя пользователя (60 байт) | ….. |