|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Константа** | **Код** | **Описание** |
| ERR\_NO\_ERROR | 0 | Торговая операция прошла успешно. |
| ERR\_NO\_RESULT | 1 | [OrderModify](http://docs.mql4.com/ru/trading/OrderModify) пытается изменить уже установленные значения такими же значениями. Необходимо изменить одно или несколько значений и повторить попытку. |
| ERR\_COMMON\_ERROR | 2 | Общая ошибка. Прекратить все попытки торговых операций до выяснения обстоятельств. Возможно перезагрузить операционную систему и клиентский терминал. |
| ERR\_INVALID\_TRADE\_PARAMETERS | 3 | В торговую функцию переданы неправильные параметры, например, неправильный символ, неопознанная [торговая операция](http://docs.mql4.com/ru/constants/trading), отрицательное допустимое отклонение цены, несуществующий номер тикета и т.п. Необходимо изменить логику программы. |
| ERR\_SERVER\_BUSY | 4 | Торговый сервер занят. Можно повторить попытку через достаточно большой промежуток времени (от нескольких минут). |
| ERR\_OLD\_VERSION | 5 | Старая версия клиентского терминала. Необходимо установить последнюю версию клиентского терминала. |
| ERR\_NO\_CONNECTION | 6 | Нет связи с торговым сервером. Необходимо убедиться, что связь не нарушена (например, при помощи функции [IsConnected](http://docs.mql4.com/ru/check/IsConnected)) и через небольшой промежуток времени (от 5 секунд) повторить попытку. |
| ERR\_TOO\_FREQUENT\_REQUESTS | 8 | Слишком частые запросы. Необходимо уменьшить частоту запросов, изменить логику программы. |
| ERR\_ACCOUNT\_DISABLED | 64 | Счет заблокирован. Необходимо прекратить все попытки торговых операций. |
| ERR\_INVALID\_ACCOUNT | 65 | Неправильный номер счета. Необходимо прекратить все попытки торговых операций. |
| ERR\_TRADE\_TIMEOUT | 128 | Истек срок ожидания совершения сделки. Прежде, чем производить повторную попытку (не менее, чем через 1 минуту), необходимо убедиться, что торговая операция действительно не прошла (новая позиция не была открыта, либо существующий ордер не был изменён или удалён, либо существующая позиция не была закрыта) |
| ERR\_INVALID\_PRICE | 129 | Неправильная цена bid или ask, возможно, ненормализованная цена. Необходимо после задержки от 5 секунд обновить [данные](http://docs.mql4.com/ru/predefined/variables) при помощи функции [RefreshRates](http://docs.mql4.com/ru/windows/RefreshRates) и повторить попытку. Если ошибка не исчезает, необходимо прекратить все попытки торговых операций и изменить логику программы. |
| ERR\_INVALID\_STOPS | 130 | Слишком близкие стопы или неправильно рассчитанные или ненормализованные цены в стопах (или в цене открытия отложенного ордера). Попытку можно повторять только в том случае, если ошибка произошла из-за устаревания цены. Необходимо после задержки от 5 секунд обновить [данные](http://docs.mql4.com/ru/predefined/variables) при помощи функции [RefreshRates](http://docs.mql4.com/ru/windows/RefreshRates) и повторить попытку. Если ошибка не исчезает, необходимо прекратить все попытки торговых операций и изменить логику программы. |
| ERR\_INVALID\_TRADE\_VOLUME | 131 | Неправильный объем, ошибка в грануляции объема. Необходимо прекратить все попытки торговых операций и изменить логику программы. |
| ERR\_MARKET\_CLOSED | 132 | Рынок закрыт. Можно повторить попытку через достаточно большой промежуток времени (от нескольких минут). |
| ERR\_TRADE\_DISABLED | 133 | Торговля запрещена. Необходимо прекратить все попытки торговых операций. |
| ERR\_NOT\_ENOUGH\_MONEY | 134 | Недостаточно денег для совершения операции. Повторять сделку с теми же параметрами нельзя. Попытку можно повторить после задержки от 5 секунд, уменьшив объем, но надо быть уверенным в достаточности средств для совершения операции. |
| ERR\_PRICE\_CHANGED | 135 | Цена изменилась. Можно без задержки обновить [данные](http://docs.mql4.com/ru/predefined/variables) при помощи функции [RefreshRates](http://docs.mql4.com/ru/windows/RefreshRates) и повторить попытку. |
| ERR\_OFF\_QUOTES | 136 | Нет цен. Брокер по какой-то причине (например, в начале сессии цен нет, неподтвержденные цены, быстрый рынок) не дал цен или отказал. Необходимо после задержки от 5 секунд обновить [данные](http://docs.mql4.com/ru/predefined/variables) при помощи функции [RefreshRates](http://docs.mql4.com/ru/windows/RefreshRates) и повторить попытку. |
| ERR\_REQUOTE | 138 | Запрошенная цена устарела, либо перепутаны bid и ask. Можно без задержки обновить [данные](http://docs.mql4.com/ru/predefined/variables) при помощи функции [RefreshRates](http://docs.mql4.com/ru/windows/RefreshRates) и повторить попытку. Если ошибка не исчезает, необходимо прекратить все попытки торговых операций и изменить логику программы. |
| ERR\_ORDER\_LOCKED | 139 | Ордер заблокирован и уже обрабатывается. Необходимо прекратить все попытки торговых операций и изменить логику программы. |
| ERR\_LONG\_POSITIONS\_ONLY\_ALLOWED | 140 | Разрешена только покупка. Повторять операцию SELL нельзя. |
| ERR\_TOO\_MANY\_REQUESTS | 141 | Слишком много запросов. Необходимо уменьшить частоту запросов, изменить логику программы. |
|  | 142 | Ордер поставлен в очередь. Это не ошибка, а один из кодов взаимодействия между клиентским терминалом и торговым сервером. Этот код может быть получен в редком случае, когда во время выполнения торговой операции произошёл обрыв и последующее восстановление связи. Необходимо обрабатывать так же как и ошибку 128. |
|  | 143 | Ордер принят дилером к исполнению. Один из кодов взаимодействия между клиентским терминалом и торговым сервером. Может возникнуть по той же причине, что и код 142. Необходимо обрабатывать так же как и ошибку 128. |
|  | 144 | Ордер аннулирован самим клиентом при ручном подтверждении сделки. Один из кодов взаимодействия между клиентским терминалом и торговым сервером. |
| ERR\_TRADE\_MODIFY\_DENIED | 145 | Модификация запрещена, так как ордер слишком близок к рынку и заблокирован из-за возможного скорого исполнения. Можно не ранее, чем через 15 секунд, обновить [данные](http://docs.mql4.com/ru/predefined/variables) при помощи функции [RefreshRates](http://docs.mql4.com/ru/windows/RefreshRates) и повторить попытку. |
| ERR\_TRADE\_CONTEXT\_BUSY | 146 | Подсистема торговли занята. Повторить попытку только после того, как функция [IsTradeContextBusy](http://docs.mql4.com/ru/check/IsTradeContextBusy) вернет FALSE. |
| ERR\_TRADE\_EXPIRATION\_DENIED | 147 | Использование даты истечения ордера запрещено брокером. Операцию можно повторить только в том случае, если обнулить параметр expiration. |
| ERR\_TRADE\_TOO\_MANY\_ORDERS | 148 | Количество открытых и отложенных ордеров достигло предела, установленного брокером. Новые открытые позиции и отложенные ордера возможны только после закрытия или удаления существующих позиций или ордеров. |
| ERR\_TRADE\_HEDGE\_PROHIBITED | 149 | Попытка открыть противоположную позицию к уже существующей в случае, если хеджирование запрещено. Сначала необходимо закрыть существующую противоположную позицию, либо отказаться от всех попыток таких торговых операций, либо изменить логику программы. |
| ERR\_TRADE\_PROHIBITED\_BY\_FIFO | 150 | Попытка закрыть позицию по инструменту в противоречии с правилом FIFO. Сначала необходимо закрыть более ранние существующие позиции по данному инструменту, либо отказаться от всех попыток таких торговых операций, либо изменить логику программы. |

7

9

137

ERR\_REQUOTE только в случае бид/аск перепутаны местами, без понятия «цена устарела»

Ненормализироанные цены разрешены

ERR\_TRADE\_EXPIRATION\_DENIED тиф будет выбран автоматически, в логе будет сообщение, но ошибка не сгенерируется, и ордер должен открыться. В случае, когда автоматически выбранный тиф запрещен, но GTC разрешен, будет сгенерирована эта ошибка.