

## ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ ПРОГРАММЫ

**(секции металлопродукции, лесопродукции, сельхозпродукции,  
перспективных товаров)**

Для обеспечения участия трейдера в торгах через сеть Интернет участнику биржевой торговли необходимо скачать и установить программу подачи заявок и торговую программу. Установка любой программы (*далее – Программа*) по выбранной секции осуществляется одинаково:

1. **Скачать** инструкцию по работе с **Программой** и ее инсталляционный пакет для выбранной торговой секции Биржи в разделе сайта [Программное обеспечение](#).

2. **Установить** на локальном компьютере пользователя, имеющем выход в сеть Интернет, или на сетевом (LAN) компьютере пользователя, имеющем выход в сеть Интернет, **Программу** согласно данной инструкции по установке.

3. **Принять участие** в учебной торговой сессии по товарной секции Биржи. Уточнить время проведения учебной сессии можно на странице сайта [butb.by-Обучение-Обучающие семинары](#).

### **Требования к оборудованию и системному программному обеспечению**

Для организации автоматизированного рабочего места трейдера (*далее – АРМ*) необходимо:

<b>Рекомендуемые параметры</b>	<b>Минимальные параметры</b>
Операционная система Windows 8.1 и выше. Разрешение экрана 1920x1080 (FHD). Оборудование для выхода в Интернет, обеспечивающее на каждое рабочее место канал связи с пропускной способностью не менее 2,5 Мбит/сек в обоих направлениях. Время прохождения пакета данных до сервера ЭТП и обратно (ping) – не более 1 секунды (1000 ms). Для работы с веб-приложениями использовать последние публичные версии, предоставляемые следующими производителями: Google Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Internet Explorer или Edge, Opera. В браузере обязательно должна быть включена обработка JavaScript. Для просмотра документов должно быть установлено программное обеспечение, поддерживающее работу с форматом PDF и форматами документов Microsoft Office версии 2007.	Операционная система Windows 7. Разрешение экрана 1680x1050. Оборудование для выхода в Интернет, обеспечивающее на каждое рабочее место канал связи с пропускной способностью не менее 1 Мбит/сек в обоих направлениях. Время прохождения пакета данных до сервера ЭТП и обратно (ping) – не более 1 секунды (1000 ms), Для работы с веб-приложениями использовать браузеры, предоставляемые следующими производителями: Google Chrome 56 версии, Mozilla Firefox 51 версии, Microsoft Internet Explorer версии 11 или Edge, Opera 43 версии. В браузере обязательно должна быть включена обработка JavaScript. Для просмотра документов должно быть установлено программное обеспечение, поддерживающее работу с форматом PDF и форматами документов Microsoft Office версии 2003.

## Установка Программы

Для **установки** (инсталляции) выбранной **Программы** на АРМ трейдера запустите файл *«имя файла инсталляционного пакета Программы.exe»* (например, запустите MetalTrader\_Setup.exe для установки программы MetalTrader). Для продолжения инсталляции в появившемся окне (и всех последующих окнах) нажмите кнопку «Далее». Предоставлена возможность задать диск и директорию для установки **Программы**.

Для **отмены** инсталляции нажмите кнопку «Отмена».

Для успешного **завершения** инсталляции **Программы** нажмите кнопку «**Завершить**». Если ярлык не появился на рабочем столе вашего компьютера, поместите его на рабочий стол средствами Windows из папки на диске в директории, заданной по умолчанию (C:\Program Files\BUTB\Exchange\имя Программы) или из папки на диске в директории, заданной вами при установке.

Для **работы** с установленной **Программой** необходимо запустить файл *«имя Программы.exe»* или ярлык, на него ссылающийся. Исполняемый файл находится на диске в директории, заданной при установке. Ярлык находится в меню Windows (Пуск\Все\_программы\BUTB...) и на рабочем столе Windows.

Для решения возникших проблем по инсталляции и запуску **Программы** воспользуйтесь телефонами, указанными на сайте в разделе [butb.by-Контакты-подраздел Отдел биржевых технологий](#)

---

### Примечания:

1. Для успешной работы **Программы** через прокси-сервер его **порты 443 и 80** должны быть открыты.
2. Во время работы торговой **Программы** в течение сессии связь трейдера с Маклером осуществляется посредством вкладки «Сообщения» интерфейса торговой **Программы**.