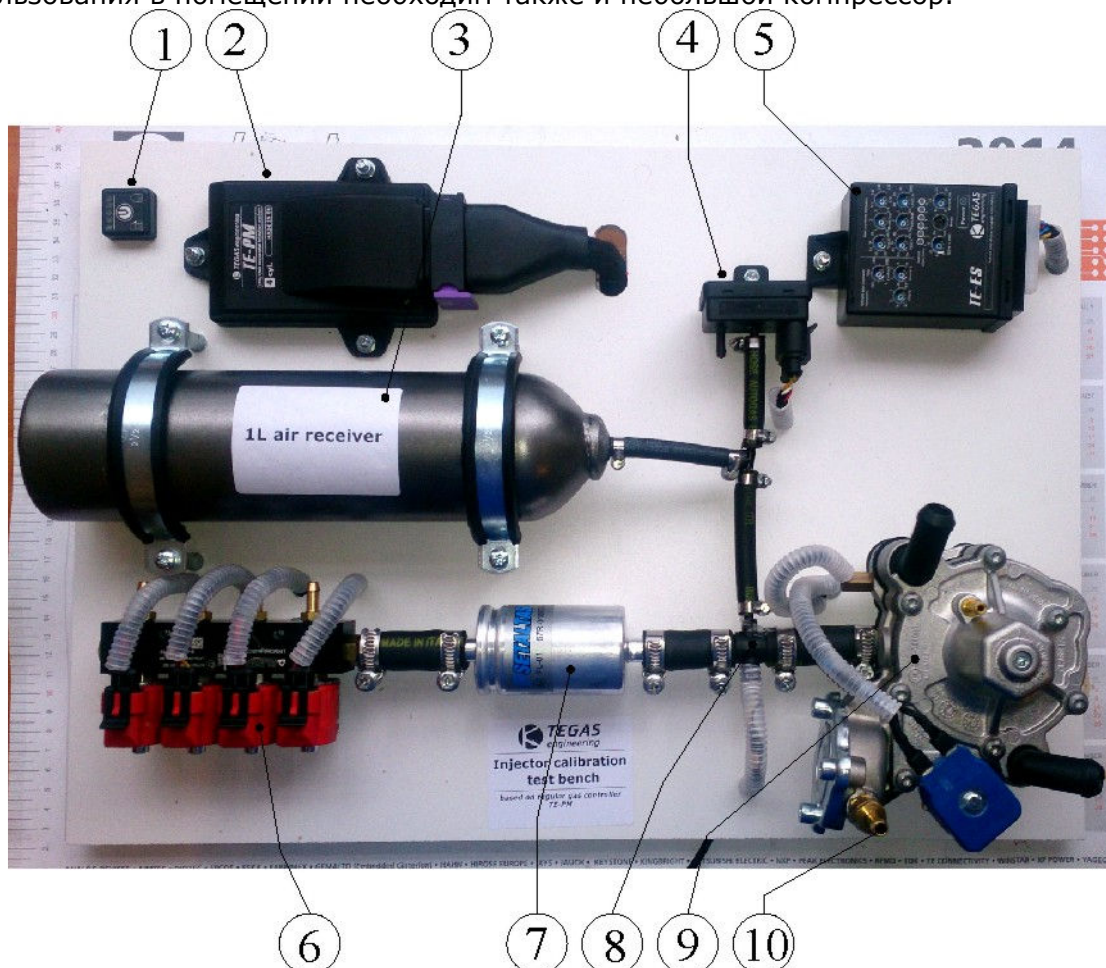


## Конструкция стенда.

Стенд для тестирования и настройки газовых форсунок собран на основе газового компьютера TE-PM фирмы TEGAS engineering.

В устройстве используется серийная модель компьютера с версией прошивки не ниже X.73. В основном используется все элементы, входящие в комплект. Единственный дополнительный элемент, это небольшой ресивер. Его можно сделать из б.у. огнетушителя. Для использования в помещении необходим также и небольшой компрессор.



1. Кнопка управления. \*
2. Блок TE-PM. Подойдут и другие компьютеры TE-stream, TE-PS.
3. Ресивер, ёмкостью 1 литр.
4. Мап-сенсор.
5. Блок эмулятора двигателя. \*
6. Тестируемые форсунки.
7. Фильтр используется в качестве демпфера колебаний давления.
8. Крестовина с температурным датчиком. \*
9. Редуктор с выходным давлением 2Бар(абс).
10. Подвод сжатого воздуха / газа с давлением более 2.5Бар(абс)

\* - необязательные для стенда форсунок элементы.

Компрессор с параметрами:

1. Мощность 60Вт
2. Максимальное рабочее давление 3,5Бар.

