

## Методика регулировки длины тяги привода рычага останова ТНВД

- 1) Провести установку привода рычага останова согласно чертежа 85227.1108005СБ.
- 2) Ослабить стопорящую гайку поз. 5 чертежа 85227.1108005СБ и, проворачивая шток электромагнита, максимально увеличить длину тяги.
- 3) Подать напряжение 24 V на электромагнит. Сила тока, подаваемая на втягивающую обмотку, - 23 А, на удерживающую — 0,4 А. Цвет вывода втягивающей обмотки — белый, удерживающей — красный, заземляющего — чёрный. Сердечник электромагнита должен быть втянут до упора.
- 4) Проворачивая шток электромагнита, уменьшить длину тяги до такого положения рычага останова ТНВД, при котором зазор между ограничительным выступом рычага и бобышкой на корректоре будет составлять 5 мм (См. рисунок). Для обеспечения необходимого зазора следует использовать пластину толщиной 5 мм.
- 5) Затянуть стопорящую гайку на тяге.
- 6) Отключить напряжение.
- 7) Проверить работу привода при приёмосдаточных испытаниях. При подаче напряжения на электромагнит должен происходить останов двигателя.

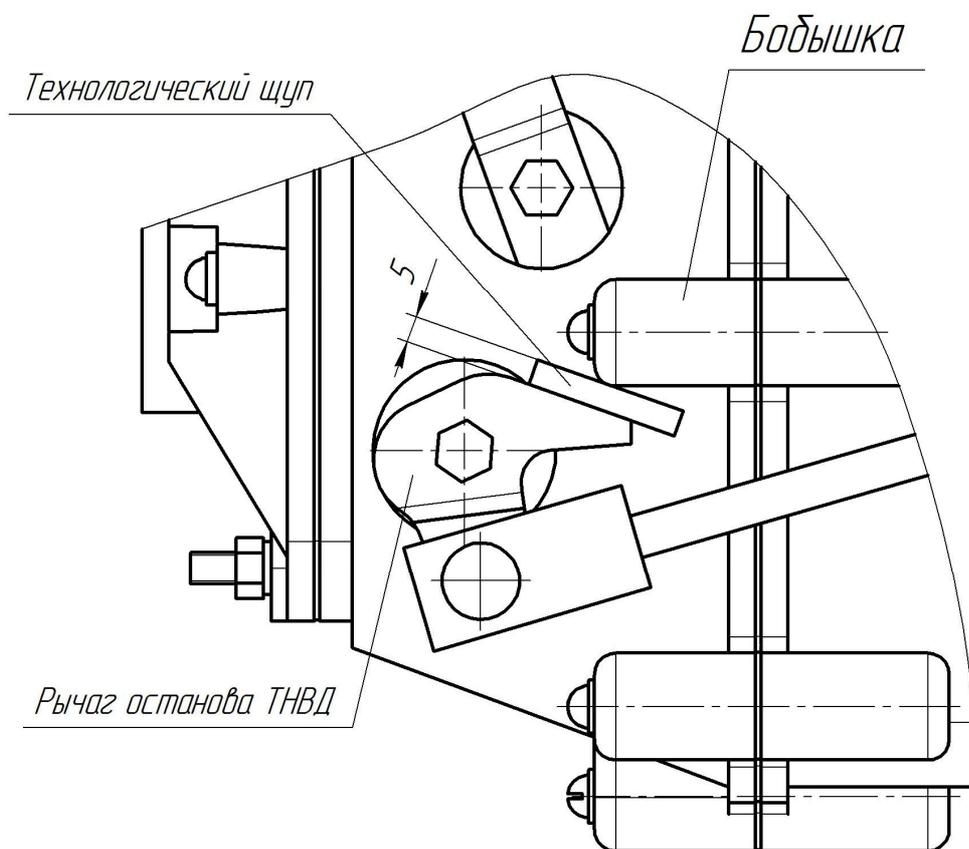


Рисунок. Регулировка длины тяги привода рычага останова ТНВД.



