

4.8. Угледатчик

4.8.1. Если машина угледатчика работает насыщенным паром, то для смазывания цилиндров машины, золотников и реверсного клапана применяют масло цилиндрическое марки **24**.

Если машина угледатчика работает перегретым паром, то для смазывания цилиндров машины, золотников и реверсного клапана применяют масло цилиндрическое марки **38**. В качестве дублирующего может применяться масло цилиндрическое марки **52**.

В обоих случаях в качестве резервных допускается применение масел моторных **М14В₂**, **М14Г₂ЦС**.

4.8.2. Смазывание механизма, находящегося внутри картера машины угледатчика, производят маслом моторным **М14В₂**. В качестве дублирующего может применяться масло моторное **М14Г₂ЦС**.

Перед каждой поездкой необходимо добавлять масло до отметки «Полно».

4.8.3. Части механизма привода угледатчика (шарниры, подшипники конвейерных винтов и другие соединения) смазывают солидолом **Ж** и сезонным осевым маслом.

4.8.4. Редуктор угледатчика со всеми частями, заключенными в его коробке, смазывают маслом осевым: марки **Л** – летом, марки **З** – зимой.

Масло в коробку редуктора угледатчика следует вводить через отверстие в крышке до верхнего уровня, слив предварительно воду через нижнюю пробку.

4.9. Прочие части паровоза

4.9.1. Для смазывания подшипников турбогенератора применяют масло моторное **М14В₂**, заливая его в масляные карманы до края отверстия пробок.

В качестве дублирующего может применяться масло моторное **М14Г-2ЦС**.

При работе следят, чтобы корпуса указанных подшипников были заполнены маслом, а отверстия для залива были закрыты.

Части паровоза и тендера, не перечисленные выше и подшипники которых не приспособлены для применения пластичных смазок, смазывают сезонным осевым маслом.

Смазку редуктора привода скоростемера производят компрессорным маслом: летом – марок **КС-19**, **КС19п** и **КЗ-20**; зимой – марки **КЗ-ЮН**.

Клапаны червячного редуктора и маслянку подшипника привода скоростемера заполняют солидолом **Ж**.

Смазывания скоростемера ЗСЛ2М-150 производят в соответствии с пунктом 2.4.8.