



Повторение знаний по технике безопасности



Правило № 1

Правило техники безопасности	Обоснование правила
<p>Работать в лаборатории ТОЛЬКО в спецодежде. Рукава ... должны быть застегнуты на пуговицы.</p>	<p>При вращении детали ВОЗМОЖНО...попадание не застегнутого рукава в механизм, что может привести к травме.</p>

Правило № 2

Правило техники безопасности	Обоснование правила
<p>Проходы... не загораживать, не класть на край стола... тяжелые и длинные детали и узлы.</p>	<p>Проходы нужны для свободного перемещения по лаборатории. В случае необходимости должна быть возможность... быстрой и безопасной эвакуации. При соприкосновении деталей со стенами возможна порча стен. Тяжелый или длинный узел, лежащий на краю стола, ...МОЖЕТ</p>

Правило № 3

Правило техники безопасности	Обоснование правила
Соблюдать организацию рабочего места	Во время работы все инструменты должны быть... на своих местах , чтобы иметь возможность ... эффективно работать .

Правило № 4

Правило техники безопасности	Обоснование правила
<p>Все работы выполнять ...с разрешения преподавателя.</p>	<p>Перед выполнением работ преподаватель... инструктирует студентов, что обеспечивает безопасную работу.</p>

Правило № 5

Правило техники безопасности	Обоснование правила
Инструмент использовать ... строго по назначению	При использовании инструмента не по назначению... есть возможность получения травмы, а так же порча инструмента

Правило № 6

Правило техники безопасности	Обоснование правила
Запрещается нарушать дисциплину в лаборатории	Нарушение дисциплины... может привести к получению травмы

Правило № 7

Правило техники безопасности	Обоснование правила
<p>После окончания выполнения практического задания, ... привести рабочее место в порядок, очистить инструмент, уложить по своим местам.</p>	<p>Рабочее место и инструмент должны... содержаться в чистоте и располагаться на своих местах.</p>

1. Работать в мастерской только в спецодежде. Рукава должны быть застегнуты на пуговицы.

При вращении детали возможно попадание не застегнутого рукава в механизм, что может привести к травме.

2. Проходы не загромождать, не класть на край стола тяжелые и длинные узлы агрегатов.

Проходы нужны для свободного перемещения по лаборатории.

В случае необходимости должна быть возможность быстрой и безопасной эвакуации. При соприкосновении деталей со стенами возможна порча стен. Длинный узел, лежащий на краю стола, может упасть, при этом есть вероятность получить травму ног.

3. Соблюдать организацию рабочего места.

Во время работы все инструменты должны быть на своих местах, чтобы иметь возможность эффективно работать.

4. Запрещается пользоваться неисправным инструментом.

При использовании неисправного инструмента есть вероятность получения травм.

5. Все работы выполнять с разрешения преподавателя.

Перед выполнением работ преподаватель инструктирует студентов, что обеспечивает безопасную работу.

6. Инструмент использовать строго по назначению.

При использовании инструмента не по назначению есть возможность получения травмы, а так же порча инструмента.

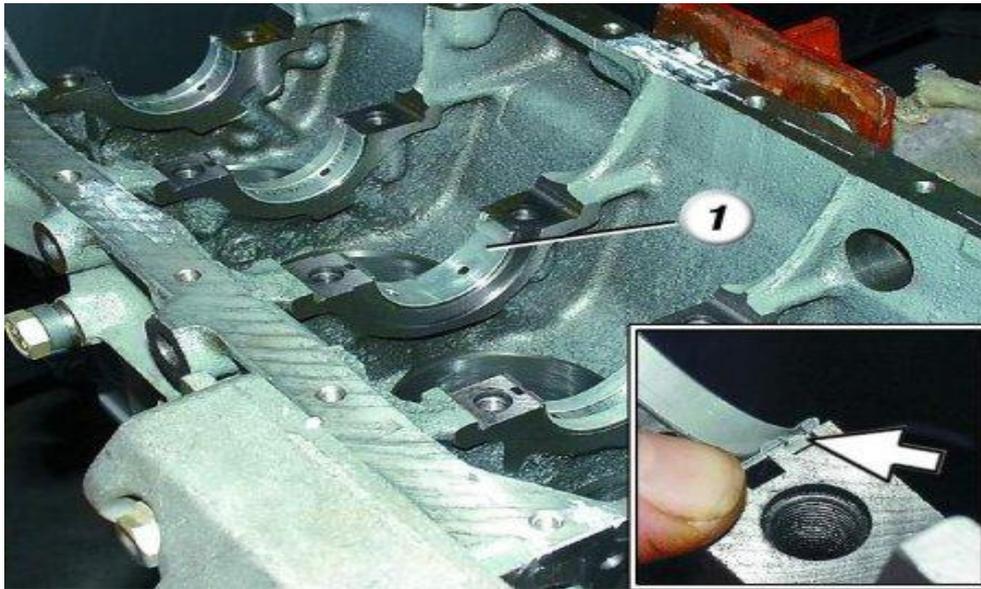
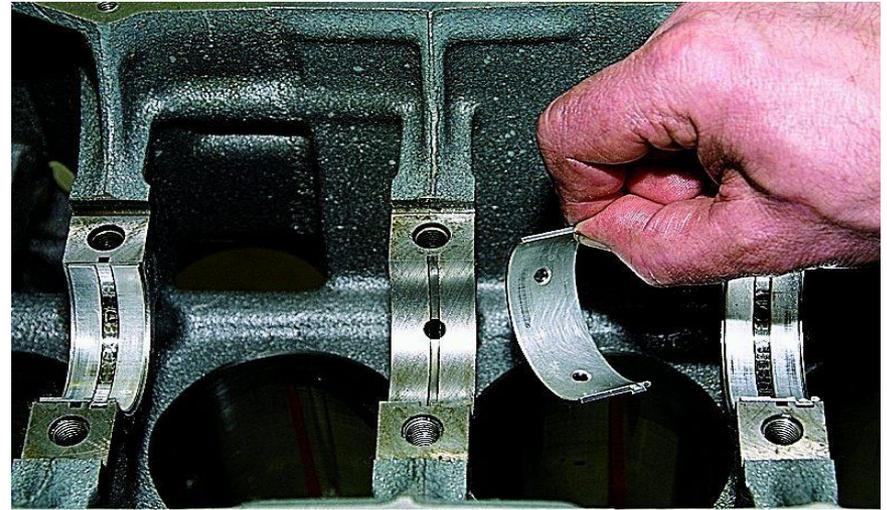
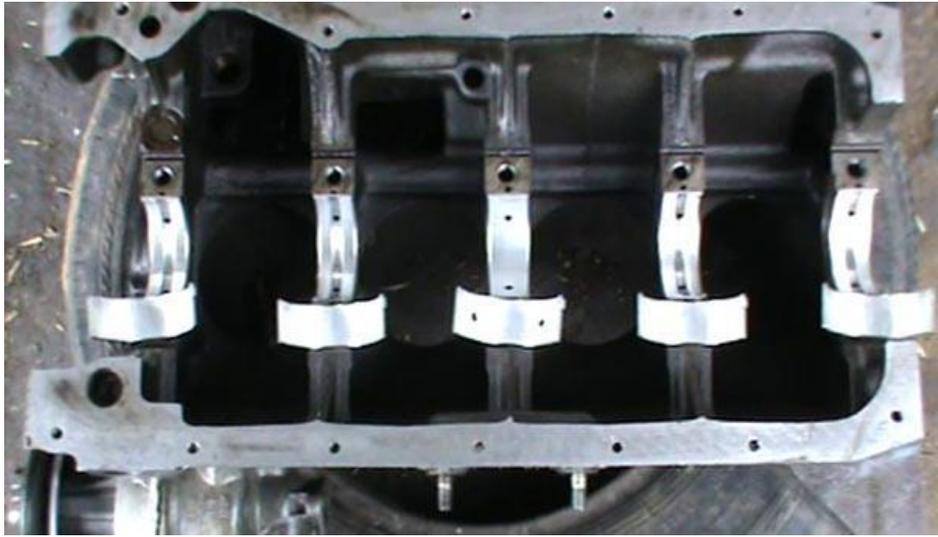
7. Запрещается нарушать дисциплину в лаборатории.

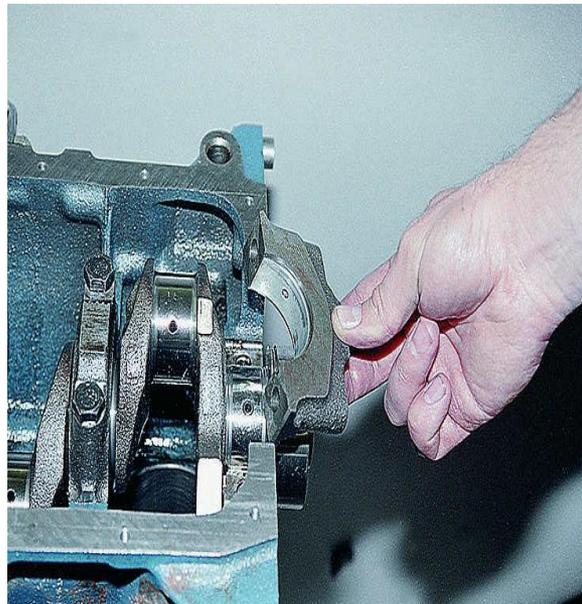
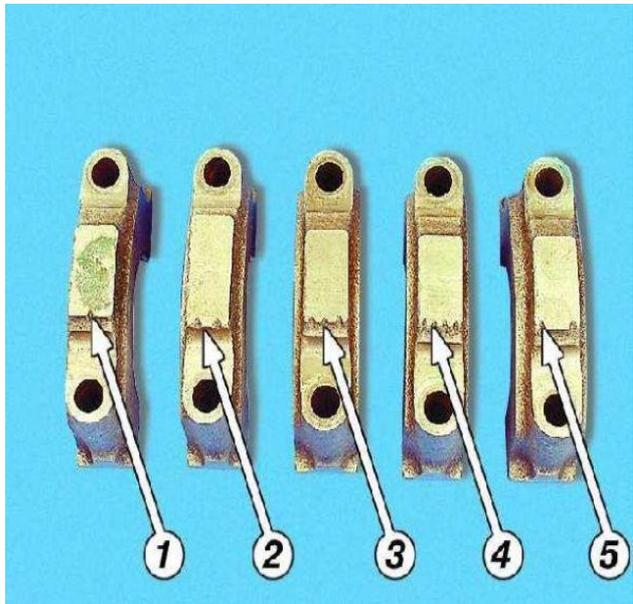
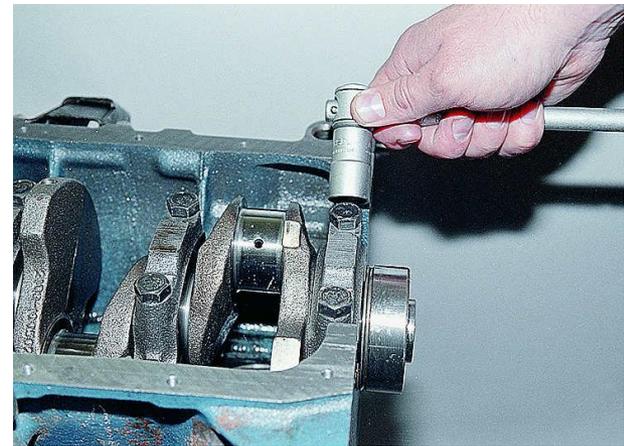
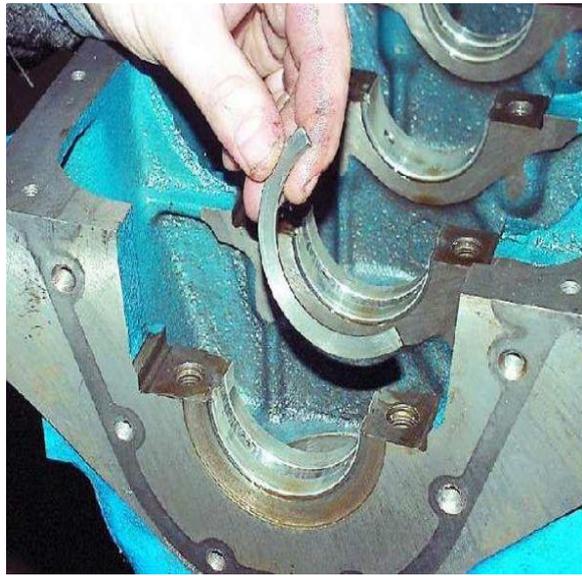
Нарушение дисциплины может привести к получению травмы.

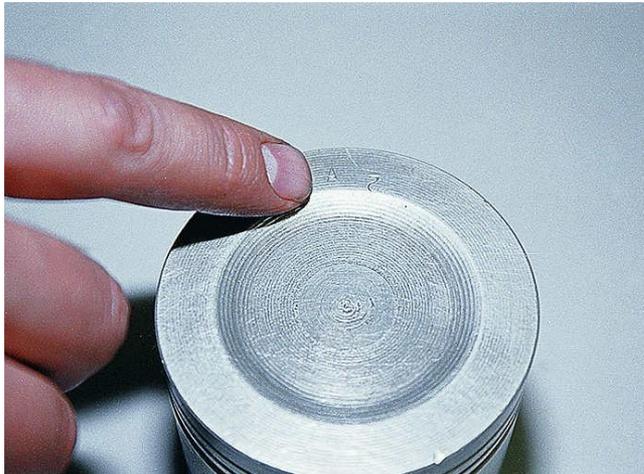
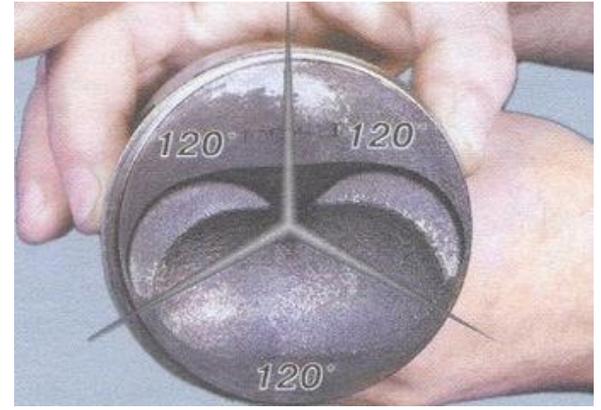
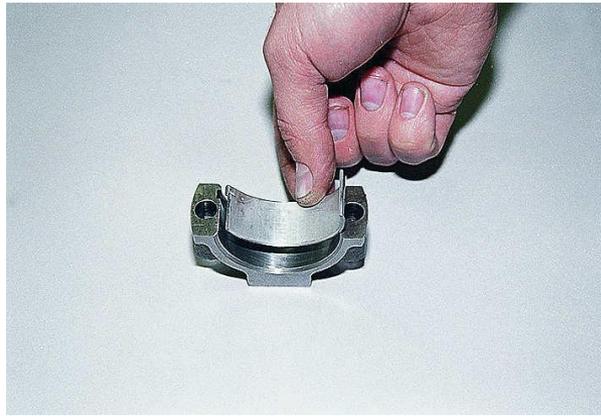
Правило № 8

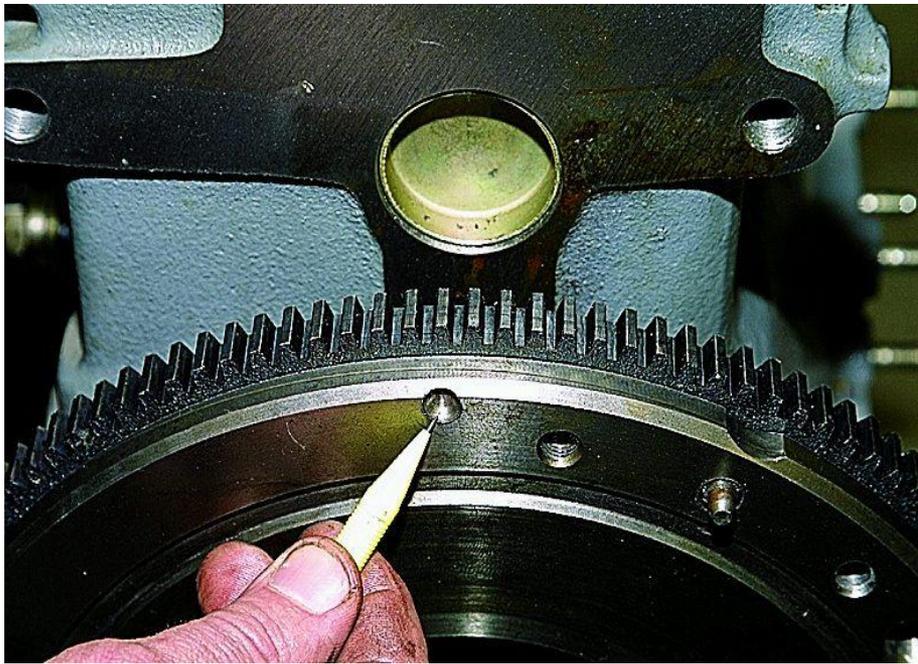
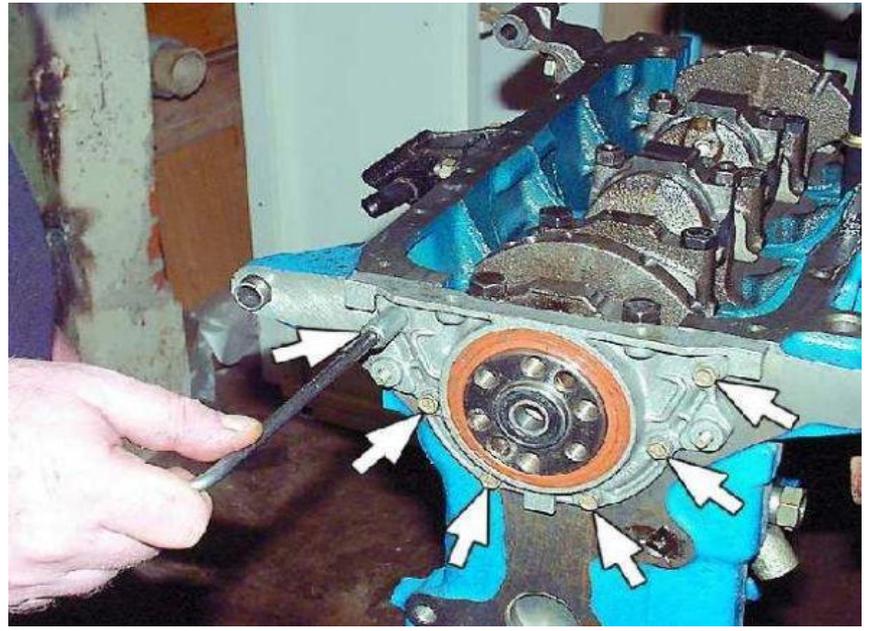
Правило техники безопасности	Обоснование правила
После окончания работ вымыть руки с мылом.	Для обеспечения чистоты одежды и соответствующего внешнего вида студента.

Порядок и последовательность выполнения операций по сборке механизма









Закрепление пройденного материала

1. Как сориентировать поршень в цилиндре?
2. Чем отличается вторая коренная крышка от пятой?
3. Как сориентировать кольца на поршне?
4. Какой коренной вкладыш устанавливается в третью опору картера двигателя и почему?
5. Упорное полукольцо какого цвета устанавливается со стороны фланца маховика и почему?
6. Как сориентировать упорные полукольца при установке?
7. Какую коренную крышку устанавливают последней и почему?
8. Как правильно установить маховик?
9. Почему не рекомендуется наносить удары по поршню во время его установки в цилиндр?
10. Как следует устанавливать оправку для колец и почему?