



Лайфхаки по смазке инструментов и механизмов в домашних условиях



Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Картинка 1. Лайфхаки по смазке инструментов и механизмов в домашних условиях

В каждом доме есть инструменты, механизмы и бытовая техника, которые нуждаются в периодической смазке для бесперебойной работы. Зачастую универсальные промышленные смазочные материалы являются избыточными или слишком дорогими для домашних нужд. В этой статье мы раскроем простые и бюджетные лайфхаки по смазыванию в домашних условиях.

Велосипеды и коляски

Для цепей и трансмиссий велосипедов, детских колясок и другой портативной техники идеально подходят аэрозольные смазки на основе литиевой или кремниевой смазки. Разбавленное машинное масло в баллончике легко проникает внутрь звеньев цепи и вытесняет загрязнения, обеспечивая плавный ход.

После смазки насухо протрите излишки масла тряпкой. Для более тщательной очистки используйте бензин или специальные очистители для велосипедных цепей. Не забывайте периодически смазывать резьбовые соединения рулей, педалей и других узлов пластичной литиевой или силиконовой смазкой.

Замки и петли

Металлические замки, шарнирные петли на мебели, дверях и воротах быстро приходят в негодность из-за скрипа и заедания. Восстановить их работу поможет смазка проникающим маслом или аэрозольной силиконовой смазкой. Для внутренней смазки сложных узлов следует использовать густые литиевые или графитовые смазки.



Лайфхаки по смазке инструментов и механизмов в домашних условиях



Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Картинка 2. Картинка из бесплатных фотостоков

Перед смазкой тщательно очистите поверхности трения, лучше всего паром или обезжиривателем. После нанесения смазки на трущиеся элементы несколько раз проверните механизм, чтобы масло равномерно распределилось.

Бытовая техника

Бытовые приборы типа швейных машин, стиральных и посудомоечных машин, смесителей и прочего содержат множество вращающихся и скользящих механизмов, которые нуждаются в периодическом смазывании. Для их обслуживания лучше использовать полностью синтетические масла и смазки, устойчивые к образованию отложений и окислению при нагреве.

В садовой технике типа триммеров, бензопил и газонокосилок масло для двухтактных или четырехтактных двигателей выполняет одновременно функцию моторного и трансмиссионного смазочного материала.

Бытовые хитрости

Жидкое растительное или машинное масло является отличным средством для смазки различных резиновых уплотнений и прокладок в быту. При застревании уплотнителей можно смочить их маслом, которое одновременно размягчит резину и обеспечит скольжение.

Не менее эффективной смазкой для разнообразных механизмов, дверных ручек и петель могут стать свечной парафин или обычный детский крем. Наносите их небольшими порциями на чистые сухие поверхности и равномерно распределяйте.





Многоцелевая водостойкая смазка с противозадирными свойствами на основе минерального масла, загущенного литиевым мылом, 12-оксистеариновой кислоты, содержащая высокоэффективный пакет присадок.



Применяется для смазывания подшипников качения и скольжения транспортных средств, а также машин и механизмов промышленного оборудования.



Работоспособна при температуре от -40 до +130 °С, кратковременно сохраняет работоспособность при температуре до +150 °С.

СМАЗКА CONDOR OIL EP-2

- ✓ Обладает хорошей коллоидной, химической и механической стабильностью
- ✓ Обеспечивает отличную защиту смазываемых деталей, предотвращает развитие всех видов износа
- ✓ Прочно удерживается на смазываемых поверхностях
- ✓ Сохраняет эластичность и смазывающую способность при высоких и низких температурах
- ✓ Хорошо выдерживает воздействие водой





Многоцелевые смазки с противозадирным пакетом присадок (EP-присадок) на основе литиевого комплексного мыла для узлов трения, работающих в условиях высокой температуры и сверхвысоких нагрузок.



Применяются для удлинённых сроков замены в подшипниках металлургического оборудования, вентиляторов, электромоторов, вагонок и роликов сушильных печей, в сухих и влажных секциях бумагоделательных машин, автоматических мойках и другом промышленном оборудовании, а также в спецтехнике лесозаготовительной, строительной, сельскохозяйственной и других отраслей в качестве универсальной смазки (NLGI 2) и для централизованных систем смазки (NLGI 1).

СМАЗКА СИНЯЯ CONDOR OIL EP-2

- ✓ Обладают великолепными уплотняющими свойствами, что позволяет защитить узлы трения от проникновения воды, загрязнений, пыли.
- ✓ Длительная работа без замены, отличные антикоррозионные свойства и прекрасная стойкость к окислению
- ✓ Обладают высокой механической стабильностью, благодаря чему их можно применять для смазки подшипников, подвергающихся сильной вибрации.
- ✓ Гарантируют высокоэффективную защиту от коррозии даже при работе в особо суровых условиях, таких как влага, холодная или горячая вода.
- ✓ Высокие эксплуатационные характеристики в диапазоне температур от -30 °С до +160 °С





Литол 24 – это самая популярная смазка в России и странах СНГ. Она широко используется практически во всех сферах – от промышленности до быта. Даже само название Литол стало уже нарицательным именем, которое применяют ко многим литиевым смазкам.



Смазка применяется в узлах трения коёсных и гусеничных транспортных средств, промышленного оборудования и судовых механизмов различного назначения работающих при температурах от минус 40°С до плюс 120°С (кратковременно до плюс 130°С).

Внешне Литол представляет собой однородную мазь. В зависимости от производителя и используемого сырья ее цвет может быть от светло-желтого до коричневого в зависимости от производителя.

ЛИТОЛ-24 СМАЗКА ГОСТ-21150-87

- ✓ По составу Литол – одна из простейших пластичных смазок. Ее основу составляет минеральное базовое масло, загущенное литиевым мылом, с добавлением вязкостных и антиокислительных присадок.
- ✓ Изготавливается материал в соответствии с ГОСТ-21150-87





Картинка 3. CONDOR OIL

Для возобновления работоспособности заевших механизмов и высвобождения резьбовых соединений используйте проникающие жидкости на основе растворителей. Самым эффективным и известным средством является «жидкий ключ» на основе керосина и ацетона.

Приведенные домашние лайфхаки помогут продлить срок службы инструментов, бытовой техники и механизмов в жилых помещениях. При этом отпадает необходимость покупать дорогостоящие промышленные смазки, а подручные средства всегда есть под рукой. Экспериментируйте и находите наиболее доступные способы для себя!

А еще вы можете использовать смазки компании CONDOR OIL, которая является ведущим российским производителем высококачественных смазочных материалов для различных отраслей промышленности.

Уже более 25 лет бренд выпускает широкий ассортимент пластичных смазок, технических масел и специальных составов с применением передовых технологий и строгим контролем качества.

[Смазки CONDOR OIL](#)

По вопросам приобретения и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Лайфхаки по смазке инструментов и механизмов в домашних условиях

обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и
подбора аналогов