

PATRIOT

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

КУЛЬТИВАТОР БЕНЗИНОВЫЙ

| ALASKA |

RUS

русский язык | 3

KZ

казахский язык | 13

www.onlypatriot.com



| | |
|--|----|
| ВВЕДЕНИЕ | 4 |
| МОТОРНОЕ МАСЛО PATRIOT ДЛЯ ЧЕТЫРЕХТАКТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ | 5 |
| ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ | 6 |
| УСТРОЙСТВО БЕНЗИНОВОГО КУЛЬТИВАТОРА | 7 |
| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | 7 |
| СБОРКА БЕНЗИНОВОГО КУЛЬТИВАТОРА | 7 |
| ЗАПУСК И ОСТАНОВКА БЕНЗИНОВОГО КУЛЬТИВАТОРА | 8 |
| ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ | 9 |
| СОВЕТЫ ПО ПРАКТИЧЕСКОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ КУЛЬТИВАТОРА | 9 |
| СРОК СЛУЖБЫ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ КУЛЬТИВАТОРА | 11 |
| ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ | 12 |
| ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН | 23 |
| ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА | 24 |
| АДРЕСА СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ | 25 |
| РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА | 31 |
| ГРАФИЧЕСКИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ И РИСУНКИ | 32 |
| КОМПЛЕКТАЦИЯ | 36 |

PATRIOT

ВВЕДЕНИЕ

Благодарим Вас за приобретение бензинового культиватора PATRIOT!

Культиватор - это удобный и эффективный инструмент для обработки и культивации земли в садах и на приусадебных участках. Культиваторы просты в сборке, легки в использовании, требуют минимального технического обслуживания. Инженерами нашей компании применены самые современные технологии управления, смазки приводов, антивибрационных систем, разработана линейка оригинальных моторных масел и многое другое. Культиватор обрабатывает почву установленными фрезами, вращение на фрезе передается от бензинового двигателя через редуктор.

Мы стараемся, чтобы работа с культиватором была приятной и безопасной при соблюдении мер техники безопасности, представленных в инструкции. Однако не стоит забывать, что при ненадлежащем использовании, культиватор является источником угрозы Вашему здоровью и здоровью окружающих Вас людей.

В инструкции подробно описан процесс сборки, запуска и технического ухода за бензиновым культиватором. Следуйте нашим инструкциям и инструмент прослужит Вам долго и станет надежным помощником на приусадебном участке. Мы гарантируем Вам безотказную работу культиватора в течении гарантийного срока и удовольствие работы на свежем воздухе!

Условия продажи

При совершении купли-продажи лицо, осуществляющее торговлю, проверяет в присутствии покупателя внешний вид товара, его комплектность и работоспособность. По возможности производит отметку в гарантийном талоне, прикладывает товарный чек, предоставляет информацию об организациях, выполняющих монтаж, подключение, и адреса сервисных центров. Особые условия реализации не предусмотрены.

Культиватор соответствует нормативам и тех. регламентам:

ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»,

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

СПАСИБО ЗА ПОКУПКУ!

МОТОРНОЕ МАСЛО PATRIOT ДЛЯ ЧЕТЫРЕХТАКТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ

МОТОРНОЕ МАСЛО PATRIOT ДЛЯ ЧЕТЫРЕХТАКТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ

Специальное высококачественное моторное масло для использования в современных четырехтактных бензиновых и дизельных двигателях с воздушным и водяным охлаждением, устанавливаемых на газонокосилках, культиваторах, генераторах, мотоблоках, минитракторах и прочей технике.

Повышенное содержание присадок надежно защищает двигатель при экстремально тяжелых условиях эксплуатации, обеспечивая отличные противоизносные, антикоррозийные свойства и увеличивая ресурс масла до его замены.

Специальная формула обеспечивает стабильность масляной пленки.

Применение обеспечивает:

- Предотвращение образования нагара, лаковых отложений и шлама;
- Охлаждение поршней, подшипников коленчатого вала и других деталей двигателя;
- Максимально эффективную защиту двигателя от износа при холодном запуске;
- Снижение шума при работе двигателя;
- Продление ресурса двигателя;
- Безупречную чистоту двигателя.

4
STROKE
ENGINE



ВНИМАНИЕ! Рекомендуем заменить моторное масло после первых 5 часов работы. Замену моторного масла производить раз в сезон или по достижении 25/50 моточасов, в зависимости от условий работы культиватора.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Перед началом работы убедитесь, что культиватор полностью и правильно собран. Проверьте правильность установки и надежность крепления всех элементов инструмента. Научитесь быстро отключать двигатель и фрезы культиватора.
2. Перед первым использованием культиватора проверьте уровень масла в двигателе и смазки в редукторе, при необходимости заправьте.
3. Не оставляйте работающее изделие без присмотра. Будьте внимательны, если во время работы рядом находятся животные или дети.
4. Культиватор не предназначен для использования детьми или людьми с нарушениями двигательных функций, а также лицами, находящимися в состоянии алкогольного, наркотического опьянения или под действием лекарственных препаратов.
5. Используйте защитные наушники, очки или защитную маску. Запрещается работать босиком или в открытой обуви, надевайте прочную обувь. Не пользуйтесь культиватором, если не установлены крылья и защитные кожухи и если уклон участка превышает 10°.
6. Заправляйте изделие на открытом воздухе и неработающем двигателе. Используйте бензин с октановым числом АИ-92. Если при заполнении бака бензин пролился, обязательно смените место запуска. Запрещено заливать бензин при работающем или горячем двигателе.
7. Не курите при заправке топливного бака и при работе с горячим. Плотнo закрывайте бензобак и канистры с бензином.

8. Запускайте двигатель осторожно, держите ноги на расстоянии от вращающихся ножей. Не применяйте инструмент в теплицах и закрытых пространствах во избежание отравления продуктами работы двигателя внутреннего сгорания.

9. При работе на склонах, заправляйте топливный бак до половины, во избежание разлива бензина. Двигайтесь перпендикулярно направлению уклона. Всегда выключайте культиватор по окончании использования, перед чистой или транспортировкой.

10. Предварительно убирайте с обрабатываемого участка все камни и т.д., которые могут повредить фрезы или нанести травму оператору.

11. Во время работы не приближайтесь на опасное расстояние к вращающимся фрезам, держите дистанцию, обеспечиваемую рукоятками культиватора. Не меняйте установку регулятора скорости двигателя и не работайте при повышенных оборотах двигателя.

12. Регулярно проверяйте культиватор на предмет неисправностей и повреждений. При обнаружении повреждений любого рода немедленно прекратите использование культиватора и передайте устройство в ближайший сервисный центр на диагностику и ремонт. Любые виды ремонта или обслуживания культиватора, кроме чистки, должны производиться в авторизованном сервисном центре.

13. Изделие применяется для обработки и рыхления земли в садах и на приусадебных участках. Применение его для любых других целей является нарушением. Производитель не несет ответственности в случае повреждений, возникших в результате неправильной эксплуатации.

УСТРОЙСТВО КУЛЬТИВАТОРА (стр. 32, рис. 1)

1. Редуктор;
2. Стартер;
3. Топливный бак;
4. Глушитель;
5. Выключатель;
6. Рычаг сцепления;
7. Рычаг газа;
8. Защитный кожух приводного ремня;
9. Сошник;
10. Транспортные колеса;
11. Фрезы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Модель | Alaska |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Тип двигателя | 4-х тактный с воздушным охлаждением |
| Мощность, л.с. | 4,0 |
| Количество скоростей | 1 вперед |
| Стартер | Ручной |
| Трансмиссия | Ременной привод и цепной редуктор |
| Ширина культивирования, см | 43 |
| Диаметр фрезы, см | 23 |
| Емкость топливного бака, л | 1,6 |
| Расход топлива в час, л | 0,75 |
| Заправка моторным маслом, л | 0,4 |

СБОРКА БЕНЗИНОВОГО КУЛЬТИВАТОРА

ШАГ 1. Устанавливаем сошник в раму культиватора и закрепляем штифтом. (стр. 33, рис. 2).

ШАГ 2. Закрепите на раме двигателя ручку крепления. Затяните болты и гайки крепления. (стр. 33, рис. 3).

ШАГ 3. Установите U-образную ручку на ручку крепления и затяните болты с гайками (стр. 33, рис. 4).



ВНИМАНИЕ! Внешний вид и устройство изделия могут отличаться от представленных в инструкции.



ВНИМАНИЕ! Для предотвращения повреждения рук при сборке и работе с культиватором надевайте защитные перчатки. Перед запуском всегда проверяйте уровень масла в картере.

ЗАПУСК И ОСТАНОВКА КУЛЬТИВАТОРА

ШАГ 1. Залейте масло для 4-х тактных двигателей в маслозаливную горловину двигателя по уровню на щупе (стр. 33, рис. 5).

ШАГ 2. На корпусе культиватора установите зажигание в положение «включено» (стр. 33, рис. 6).

ШАГ 3. Чистый бензин запейте в топливный бак (стр. 33, рис. 7).



ВНИМАНИЕ! Используйте только чистый неэтилированный бензин с октановым числом АИ-92. Перед дозаправкой остановите двигатель культиватора и дайте ему остыть. Проверьте отсутствие утечки топлива во время работы и перед дозаправкой.

ШАГ 4. Рычаг воздушной заслонки переведите в положение «ПУСК» (крайнее правое положение) (стр. 33, рис. 8).

ШАГ 5. Потяните за ручку стартера до его «зацепления». Несколько раз резко потяните, пока двигатель не заведется (стр. 34, рис. 9).

ШАГ 6. Переведите рычаг воздушной заслонки в среднее положение. Дайте двигателю прогреться 2-3 мин. Затем переведите рычаг воздушной заслонки в крайнее левое положение. Работать следует только при полностью открытой воздушной заслонке (стр. 34, рис. 10).



ВНИМАНИЕ! Без предварительного вытягивания шнура стартера запускать двигатель запрещается. Сильные рывки ненатянутого шнура, вытягивание шнура до упора могут вызвать поломку стартера. Во время работы двигателя выделяются выхлопные газы. Не использовать изделие в закрытых теплицах и плохо проветриваемых помещениях.

ШАГ 7. Если двигатель прогрет, включите культиватор и выполните те же процедуры, что и при холодном запуске. Воздушная заслонка должна находиться в крайнем левом положении (стр. 34, рис. 11).

ШАГ 8. На правой ручке находится рычаг движения вперед. После нажатия рычага, фрезы начнут вращаться вперед. Рычаг необходимо плотно прижимать к рукоятке (стр. 34, рис. 12).

ШАГ 9. Для завершения работы - переведите выключатель в положение «OFF» (выключено) (стр. 34, рис. 13).



ВНИМАНИЕ! По окончании работы в топливном баке может оставаться неизрасходованный бензин, обязательно слейте его в канистру. Не допускается оставлять бензин в баке при длительном хранении. Это может привести к нестабильной работе двигателя. Заправка, дозаправка производится только при холодном двигателе. Во время работы запрещается фиксировать рычаг сцепления в нажатом постоянном (веревкой, проволокой и т.д.).

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Воздушный фильтр (стр. 35, рис. 14)

Воздушный фильтр необходимо чистить каждые 50 часов использования или каждые 10 часов при сильно загрязненных условиях. Вытащите воздушный фильтр, промойте его в теплом мыльном растворе, затем в проточной воде и высушите. Пропитайте фильтр машинным маслом и уберите излишки масла.

Тросы привода (стр. 35, рис. 15)

Со временем тросы привода могут растянуться. Для их регулировки необходимо расконтрить гайку и добиться оптимального натяжения тросов. Оптимальной регулировкой троса является начало движения культиватора при нажатом рычаге сцепления на $\frac{1}{2}$.

Стартер (стр. 35, рис. 16)

При загрязнении охлаждающих отверстий стартера продуктами культивации почвы, пылью, масляным шламом используйте для очистки кисточку и/или баллон со сжатым воздухом.

Двигатель, ребра цилиндра (стр. 35, рис. 17)

Двигатель необходимо очищать от грязи каждый раз после окончания работы. Грязный двигатель и загрязненные ребра цилиндра двигателя могут стать причиной его перегрева и поломки.

Свеча зажигания (стр. 35, рис. 18)

Снимите колпачок высоковольтного провода. Для извлечения свечи из двигателя пользуйтесь свечным ключом из комплекта. Проверьте состояние свечи зажигания каждые 25 моточасов работы.

Регулярно чистите свечу зажигания и проверяйте зазор между электродами. Зазор должен быть 0,6-0,7 мм. После проверки или замены закрутите свечу до упора свечным ключом.

Замена приводных ремней (стр. 35, рис. 19)

Каждый сезон проверяйте состояние приводного ремня. Со временем он может прийти в негодность или порваться. Натяжение ремня не должно быть сильным, необходимо обеспечить прогиб ремня и добиться свободного скольжения от руки.

Замена моторного масла (стр. 35, рис. 20-21)

Открутите болт сливного отверстия и крышку маслозаливной горловины. Слейте отработанное масло. Производите замену моторного масла первый раз после 5 моточасов работы. Периодичность замены моторного масла во время эксплуатации культиватора - каждые 50 моточасов работы или 1 раз в сезон.

Закрутите болт сливного отверстия. Залейте новое масло до уровня, указанного на щупе. При эксплуатации культиватора при сильной нагрузке или при повышенной температуре окружающего воздуха масло следует заменять каждые 25 моточасов. Помните, что культиватор поставляется без моторного масла в двигателе.

СОВЕТЫ ПО ПРАКТИЧЕСКОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ БЕНЗИНОВОГО КУЛЬТИВАТОРА

1. Бензиновый культиватор данного класса предназначен только для бытового применения, не рекомендуется использовать для проведения профессиональных и промышленных работ.

2. Бензиновый культиватор оснащен 4-х тактным двигателем, работающим на чистом бензине с октановым числом не менее АИ-92 и специальном масле для 4-х тактных двигателей. Бензин и моторное масло заливаются в разные емкости культиватора и не подлежат смешиванию. Использование бензина с октановым числом менее АИ-92 может привести к детонации, перегреву и повреждению двигателя. Запрещается использовать бензин с содержанием свинца. Будьте внимательны при работе с бензином.

3. При пользовании бензиновым культиватором следует использовать специальное защитное снаряжение. Рекомендуем использовать защитные очки или сетку, наушники, рукавицы и резиновые сапоги или иную обувь с защищенным мыском.

4. Перед началом культивации проверяйте исправность всех элементов культиватора. При запуске двигателя не вытягивайте резко стартерный шнур и не отпускайте его из полностью вытянутого положения, это может повредить механизм стартера. Убедитесь в отсутствии повреждений на корпусе культиватора, на фрезе, защитных щитках и ручках управления. Если обнаружили повреждения обратитесь в авторизованный сервисный центр.

5. Перед работой проверяйте уровень моторного масла в картере, при необходимости долейте до необходимого уровня на щупе.

6. При включении привода на вращающиеся ножи следите за тем, чтобы впереди или рядом с культиватором не было посторонних лиц, детей или животных. Крепко держите рукоятки - они стремятся подняться при включении ножей.

7. Не стоит работать на влажных почвах. Не рекомендуем исполь-

зовать культиватор около деревьев из-за возможности повреждения корневой системы. Большие твердые куски почвы могут стать причиной поломки фрез и редуктора. Не используйте культиватор для обработки около канав и насыпей. При культивации на склонах производите вспахивание по диагонали к поверхности склона. Запрещается перемещать культиватор вверх и вниз по склону. Тяжелые почвы лучше обрабатывать в несколько проходов.

8. Храните в сухом месте. Никогда не держите культиватор с заправленным бензобаком в помещении. Прежде, чем ставить машину в помещение, дайте остыть двигателю. При длительном хранении нанесите на культиватор антикоррозионные средства.

9. При перемещении культиватора с одного участка на другой всегда выключайте двигатель. Для удобства транспортировки и хранения опускайте транспортировочное колесо.

10. Запрещается транспортировать культиватор на бок.

11. Запрещается эксплуатация изделия при отсутствии каких-либо комплектующих элементов, так как это может стать причиной получения серьезных травм оператора и окружающих.

12. Используйте только оригинальные запасные части рекомендованные производителем. Ремонт культиватора должен производиться только в авторизованных сервисных центрах.

СРОК СЛУЖБЫ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ

СРОК СЛУЖБЫ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ

Срок службы и утилизация

При выполнении всех требований настоящей инструкции по эксплуатации срок службы изделия составляет 5 лет. По окончании срока службы не выбрасывайте технику в бытовые отходы! Отслуживший срок инструмент должен утилизироваться в соответствии с Вашими региональными нормативными актами по утилизации техники и оборудования.

Условия хранения

Хранить продукцию необходимо в закрытых или других помещениях с естественной вентиляцией, где колебания температуры и влажность воздуха существенно меньше, чем на открытом воздухе в районах с умеренным и холодным климатом, при температуре не выше +40°C и не ниже -50°C, относительной влажности не более 80% при +25°C, что соответствует условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-89.

Условия транспортировки

Транспортировать продукцию можно любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химически-активных веществ и обязательным соблюдением мер предосторожности при перевозке хрупких грузов, что соответствует условиям перевозки 8 по ГОСТ 15150-89.

Культиватор соответствует нормативам и тех. регламентам

ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»,

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

Критерии предельных состояний

- Необходимо следить за состоянием фрез, приводных ремней, редуктора.
- При поломке элементов фрез нужно произвести замену ножа или целой фрезы (в зависимости от конструкции фрез).
- При обнаружении проскальзывания или деформации приводных ремней необходимо произвести их замену.
- При обнаружении потеков масла/смазки густой консистенции на элементах фрез необходимо обратиться в авторизованный сервисный центр для замены сальников редуктора.

Критерии критических состояний

- В случае возникновения постороннего шума в двигателе немедленно заглушите двигатель и обратитесь в авторизованный сервисный центр для ремонта.
- В случае возникновения постороннего шума в редукторе немедленно заглушите двигатель и обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- В случае заклинивания передачи необходимо обратиться в авторизованный сервисный центр.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

| Проблема | Возможное решение |
|---|---|
| Двигатель не запускается | <p>Возможно один из выключателей культиватора находится в положении «OFF».</p> <p>Высоковольтный провод не подсоединен к свечи зажигания. Необходимо подсоединить.</p> <p>Проверьте свечу зажигания, при необходимости почистите или замените.</p> <p>Возможно закрыт кран подачи топлива. Откройте его.</p> <p>Проверьте уровень бензина, возможно в топливном баке нет бензина.</p> <p>Не правильно установлен рычаг управления дроссельной заслонки. Переведите рычаг от себя.</p> |
| Двигатель не набирает обороты | <p>Плохой контакт на свече зажигания. Проверьте крепление высоковольтного провода.</p> <p>Проверьте воздушный фильтр, возможно он засорен. Очистите или замените на новый.</p> <p>Если в топливном баке оставался бензин продолжительное время, слейте его, затем залейте новый бензин.</p> <p>Рычаг воздушной заслонки находится в положении «закрыто». Переведите рычаг управления воздушной заслонки в положение «открыто».</p> <p>Не отрегулирован карбюратор. Обратитесь в ближайший авторизованный сервисный центр.</p> |
| Высокий уровень вибрации культиватора | <p>Возможно ослабли крепления фрезы или они повреждены.</p> <p>Неисправные детали необходимо заменить на новые или обратиться в сервисный центр.</p> |
| Двигатель работает неустойчиво на высоких оборотах | <p>Проверьте воздушный фильтр, возможно он засорен. Очистите или замените на новый.</p> <p>Отрегулируйте зазор свечи зажигания.</p> |
| Фрезы не вращаются | <p>Фрезы заблокированы крупными комьями земли или камнями. Остановите двигатель и очистите фрезы.</p> <p>Необходимо отрегулировать правильно трос сцепления</p> |
| Двигатель не развивает необходимую мощность и глохнет | <p>Возможно в топливном баке оставался бензин, слейте его и залейте свежего бензина.</p> <p>Проверьте воздушный фильтр, возможно он засорен. Очистите его или замените на новый.</p> <p>Проверьте свечу зажигания, при необходимости замените на новую.</p> |

ПО ВСЕМ ИНТЕРЕСУЮЩИМ ВОПРОСАМ ОБРАЩАЙТЕСЬ В СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР ИЛИ К БЛИЖАЙШЕМУ ДИЛЕРУ ТОРГОВОЙ МАРКИ.

| | |
|--|----|
| КІРІСПЕ | 14 |
| 4 ЫРҒАҚТЫ ҚОЗҒАЛТҚЫШТАРҒА АРНАЛҒАН МОТОР МАЙЫ | 15 |
| ҚАУІПСІЗДІК ТЕХНИКАСЫ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ | 16 |
| БЕНЗИНДІ ҚОПСЫТҚЫШТЫҢ ҚҰРЫЛЫМЫ | 17 |
| ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР | 17 |
| БЕНЗИНДІ ҚОПСЫТҚЫШТЫ ҚҰРАСТЫРУ | 17 |
| БЕНЗИНДІ ҚОПСЫТҚЫШТЫ ІСКЕ ҚОСУ ЖӘНЕ ТОҚТАТУ | 18 |
| ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ | 19 |
| БЕНЗИНДІ ҚОПСЫТҚЫШТЫ ТӘЖІРИБЕДЕ ҚОЛДАНУ ЖӨНІНДЕГІ КЕҢЕСТЕР | 20 |
| ҚЫЗМЕТ МЕРЗІМІ, САҚТАУ, ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ КӘДЕГЕ ЖАРАТУ ШАРТТАРЫ | 21 |
| ЫҚТИМАЛ АҚАУЛАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ӘДІСТЕРІ | 22 |
| КЕПІЛДІК ТАЛОН | 23 |
| КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР | 24 |
| СЕРВИСТІК ОРТАЛЫҚТАРДЫҢ МЕКЕНЖАЙЛАРЫ | 25 |
| СЕРИЯЛЫҚ НӨМІРДІҢ ТҮСІНДІРМЕСІ | 31 |
| ГРАФИКАЛЫҚ БЕЙНЕЛЕР ЖӘНЕ СУРЕТТЕР | 32 |
| ЖИЫНТЫҚТЫЛЫҒЫ | 36 |

PATRIOT бензинді қопсытқышын сатып алғаныңыз үшін Сізге алғыс айтамыз!

Қопсытқыш – бұл бақшалар мен үй іргесіндегі учаскелерді өңдеу мен қопсытуға арналған ыңғайлы және тиімді құрал. Қопсытқыштар құрастыруға оңай, пайдалануға жеңіл, техникалық қызмет көрсетуді өте аз қажет етеді. Біздің компанияның инженерлері ең заманауи басқару технологияларын, жетек майлағыштарын, тербеліске қарсы жүйелерді қолданды, бірегей мотор майларының желісі мен басқа да көптеген нәрселерді жасап шығарды. Қопсытқыш топырақты ішіне орнатылған фрезалармен өңдейді, фрезалардың айналуы бензинді қозғалтқыштан редуктор арқылы беріледі.

Біз нұсқаулықта көрсетілген қауіпсіздік техникасы шаралары сақталған жағдайда қопсытқышпен жұмыс істеуді ұнамды етуге тырысамыз. Алайда дұрыс қолданбаған жағдайда, қопсытқыш Сіздің денсаулығыңызға және Сіздің айналаңыздағы адамдардың денсаулығына төнетін қауіп көзі болып табылатынын ұмытпаған жөн.

Нұсқаулықта бензинді қопсытқышты құрастыру, іске қосу және техникалық күтім жасау үдерісі егжей-тегжейлі сипатталған. Біздің нұсқауларымызды орындасаңыз, бұл құрал Сізге ұзақ қызмет етіп, үй іргесіндегі учаскеде сенімді көмекшіңізге айналады. Біз Сізге қопсытқыштың кепілді мерзім ішінде тоқтаусыз жұмыс істеуіне және таза ауадағы жұмыстың ләззат сыйлауына кепілдік береміз!

Сатылым шарттары

Сатып алу-сату кезінде сауда жасаушы тұлға сатып алушының қатысуымен тауардың сыртқы көрінісін, оның жиынтықтылығын және жұмыс қабілетін тексереді. Мүмкіндігінше кепілдік талонына белгі қояды, тауарлы чекті басады, құрастыруды, қосуды орындайтын ұйымдар туралы ақпарат пен сервистік орталықтардың мекенжай-ларын береді. Өткізудің айрықша шарттары қарастырылмаған.

Қопсытқыш нормативтер мен тех. регламенттерге сай:

«Машиналар мен жабдықтардың қауіпсіздігі туралы» 010/2011 КО ТР,

«Техникалық құралдардың электромагнитті үйлесімділігі» 020/2011 КО ТР

САТЫП АЛҒАНЫҢЫЗ ҮШІН РАХМЕТ!

4 ЫРҒАҚТЫ ҚОЗҒАЛТҚЫШТАРҒА АРНАЛҒАН МОТОР МАЙЫ

4 ЫРҒАҚТЫ ҚОЗҒАЛТҚЫШТАРҒА АРНАЛҒАН МОТОР МАЙЫ

Көгал шапқыштарға, қопсытқыштарға, генераторларға, мотоблоктарға, шағын тракторларға және басқа да техникаларға орнатылатын ауа және су салқындатқыштары бар заманауи төртырғақты бензинді және дизельді қозғалтқыштарға пайдалануға арналған арнайы жоғары сапалы мотор майлары.

Құрамында қоспалардың көп болуы пайдаланудың төтенше ауыр жағдайларында тозуға қарсы, тоттануға қарсы керемет қасиеттерін қамтамасыз ете отырып және майды ауыстырғанға дейін оның қорын арттыра отырып, қозғалтқышты сенімді қорғайды.

Арнайы формула майлы қабыршағының тұрақтылығын қамтамасыз етеді.

Қолдану мыналарды қамтамасыз етеді:

- Күйік, бояу шөгінділері мен қалдықтардың түзілуін болдырмау;
- Піспек, иінді біліктің мойынтіректерінің және қозғалтқыштың басқа да бөлшектерінің салқындауы;
- Салқын күйінде іске қосу кезінде қозғалтқышты тоздан батынша тиімді қорғау;
- Қозғалтқыш жұмыс істеп тұрған кездегі гүрілді азайту;
- Қозғалтқыштың қорын ұзарту;
- Қозғалтқыштың мінсіз тазалығы.

4
STROKE
ENGINE



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Жұмыстың алғашқы 5 сағатынан кейін мотор майын ауыстыру ұсынылады. Мотор майын қопсытқыштың жұмыс жағдайларына қарай маусымына бір рет немесе 25/50 мотосағатқа жеткеннен кейін ауыстыру керек.

ҚАУІПСІЗДІК ТЕХНИКАСЫ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ

1. Жұмысты бастамас бұрын қопсытқыштың толық және дұрыс құрастырылғанына көз жеткізіңіз. Құралдың барлық бөлшектерінің дұрыс орнатылғанын және сенімді бекітілгенін тексеріңіз. Қозғалтқыш пен қопсытқыштың фрезаларын тез сөндіруді үйреніңіз.
2. Қопсытқышты бірінші рет қолданар алдында қозғалтқыштағы май мен редуктордағы майлағыштың деңгейін тексеріңіз және қажет болған жағдайда құйыңыз.
3. Жұмыс істеп тұрған бұйымды қараусыз қалдырмаңыз. Егер жаныңызда жануарлар немесе балалар болса, мұқият болыңыз.
4. Қопсытқыш балалардың немесе қозғалыс қызметі бұзылған адамдардың, сондай-ақ алкогольдің, ескірткінің немесе дәрілік препараттардың әсерінен масаң күйде тұрған тұлғалардың пайдалануына арналмаған.
5. Қорғаныс құлаққаптарын, көзілдірікті және қорғаныс бетпердесін пайдаланыңыз. Жалаңаяқ немесе ашық аяқкиіммен жұмыс істеуге тыйым салынады, шыдамды аяқкиім киіңіз. Егер қанаттары мен қаптамалары орнатылмаған болса және учаскенің еңісі 10° дан асатын болса, қопсытқышты пайдаланбаңыз.
6. Бұйымға майды ашық ауада және қозғалтқышы істемей тұрған кезде құйыңыз. Октандық саны АИ-92 бензинін пайдаланыңыз. Егер бакты толтыру кезінде бензині төгіліп қалса, міндетті түрде іске қосу орнын ауыстырыңыз. Қозғалтқышы жұмыс істеп тұрғанда немесе қызып тұрғанда бензин құюға тыйым салынады.

7. Отын багына май құю кезінде және жанармаймен жұмыс істеу кезінде темекі шекпеңіз. Бензин багы мен бензин құйылған канистраларды тығыздап жабыңыз.
8. Қозғалтқышты абайлап іске қосыңыз, аяғыңызды айналып тұрған пышақтардан аулақ ұстаңыз. Қозғалтқыш жұмысының іштен жану өнімдерімен улануды болдырмау үшін құралды жылыжайларда және жабық кеңістіктерде қолданбаңыз.
9. Еңістерде жұмыс істеген кезде бензин төгіліп қалмауы үшін отын бағын жартысына дейін толтырыңыз. Еңіс бағытына көлденең қозғалыңыз. Әрдайым қопсытқышты пайдаланып болған соң, тазалау және тасымалдау алдында сөндіріңіз.
10. Өңделетін учаскеден алдын-ала фрезаларға зақым келтіруі және операторды жарақаттауы мүмкін барлық тастарды және т.б. алып тастаңыз.
11. Жұмыс кезінде айналып тұрған фрезаларға қауіпті қашықтыққа жақындамаңыз, қопсытқыштың тұтқасы қамтамасыз етіп тұрған қашықтықты сақтаңыз. Қозғалтқыштың жылдамдығын реттеу қондырғысын ауыстырмаңыз және қозғалтқыш қатты айналып тұрған кезде жұмыс істемеңіз.
12. Қопсытқыштың ақаулары мен зақымдарының бар-жоғын үнемі тексеріп тұрыңыз. Кез-келген зақымдарын байқаған жағдайда тез арада қопсытқышты пайдалануды тоқтатып, қондырғыны жақын маңдағы сервистік орталыққа диагностикалау мен жөндеуге беріңіз. Қопсытқышты тазалаудан басқа, кез-келген жөндеу немесе қызмет көрсету түрі авторландырылған сервистік орталықта жүргізілуі тиіс.

13. Бұйым бақшалар мен үй іргесіндегі учаскелердің топырағын өңдеу мен қопсыту үшін қолданылады. Оны кез-келген басқа мақсаттарға пайдалану бұзушылық болып табылады. Дұрыс пайдаланбау нәтижесінде зақым келтірілген жағдайда өндіруші жауапты болмайды.

ҚОПСЫТҚЫШТЫҢ ҚҰРЫЛЫМЫ (бет 32, сур. 1)

1. Редуктор;
2. Стартер;
3. Отын бағы;
4. Тұншықтырғыш;
5. Ажыратқыш;
6. Тіркеме тетігі;
7. Иінтірегі газ;
8. Тартпа қайысының қорғаныс қаптамасы;
9. Түрен;
10. Тасымалдау дөңгелектері;
11. Фрезалар.



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Бұйымның сыртқы көрінісі мен құрылымы нұсқаулықта көрсетілгенінен өзгеше болуы мүмкін.

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР

| Үлгісі | Alaska |
|--------------------------|---------------------------------------|
| Қозғалтқыштың түрі | Ауа салқындатқышы бар 4 ырғақты |
| Қуаттылығы | 4,0 л.с. |
| Жылдамдықтар саны | 1 алға |
| Стартер | Қолмен |
| Трансмиссия | Қайысты тартпа және шынжырлы редуктор |
| Қопсытылатын жердің ені | 43 см |
| Фрезалардың диаметрі | 23 см |
| Отын бағының сыйымдылығы | 1,6 л |
| Сағаттық шығыны | 0,75 |
| Мотор майын құю | 0,4 л |

БЕНЗИНДІ ҚОПСЫТҚЫШТЫ ҚҰРАСТЫРУ

1 ҚАДАМ. Түренді қопсытқыштың жақтауына орнатып, бүркеншіксіз шегемен бекітеміз (бет 33, сур. 2).

2 ҚАДАМ. Қауіпсіз рамасына қозғалтқыш тұтқаны бекіту. Тартыңыз болттар мен гайкалар бекіту. (бет 33, сур. 3).

3 ҚАДАМ. U-пішінді тұтқаны бекіту тұтқасына орнатыңыз және сомынды бұрандаманы қатты тартып бұраңыз (бет 33, сур. 4).



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Қопсытқышты құрастыру және онымен жұмыс істеу кезінде қолды жарақаттап алмас үшін қорғаныс қолғабын киіңіз. Іске қосар алдында әрдайым қартердегі майдың деңгейін тексеріп тұрыңыз.

БЕНЗИНДІ ҚОПСЫТҚЫШТЫ ІСКЕ ҚОСУ ЖӘНЕ ТОҚТАТУ

1 ҚАДАМ. 4 ырғақты қозғалтқыштарға арналған майды қозғалтқыштың май құятын қылтасына қуыс құлағының деңгейіне дейін құйыңыз (*бет 33, сур. 5*).

2 ҚАДАМ. Қопсытқыштың корпусына оталдырғышты «қосулы» қалпында орнатыңыз (*бет 33, сур. 6*).

3 ҚАДАМ. Таза бензинді отын бағының қылтасына құйыңыз (*бет 33, сур. 7*).



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Тек октанды саны АИ-92, таза, этилденбеген бензинді пайдаланыңыз. Толтырып құяр алдында қопсытқыштың қозғалтқышын тоқтатып, суытып алыңыз. Жұмыс кезінде және толтырып құяр алдында сыртқа ағатын жерінің бар-жоғын тексеріңіз.

4 ҚАДАМ. Ауа жапқышының тетігін «ҚОСУ» қалпына ауыстырыңыз (шеткі оң жақ қалып) (*бет 33, сур. 8*).

5 ҚАДАМ. Стартердің тұтқасын ол «ілінгенге» дейін тартыңыз. Қозғалтқыш оталғанша бірнеше рет қатты тартыңыз (*бет 34, сур. 9*).

6 ҚАДАМ. Ауа жапқышының тетігін орташа қалыпқа ауыстырыңыз. Қозғалтқыштың қызуына 2-3 минут беріңіз. Сосын ауа жапқышының тетігін шеткі сол жақ қалыпқа ауыстырыңыз. Ауа жапқышын толық ашып қойып жұмыс істеген жөн (*бет 34, сур. 10*).



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Стартердің бауын алдын-ала созып алмай қозғалтқышты іске қосуға тыйым салынады. Созылмаған бауды қатты жұлқу, бауды соңына дейін тарту стартердің бұзылуына алып келуі мүмкін. Бұйымды жабық жылыжайда және жақсы желдетілмейтін жайларда қолдануға болмайды.

7 ҚАДАМ. Егер қозғалтқыш қызып тұрса, қопсытқышты қосып, салқын күйінде қосқандағыдай шараларды орындаңыз. Ауа жапқышы шеткі сол жақ қалыпта тұруы керек (*бет 34, сур. 11*).

8 ҚАДАМ. Сол қаламда орналасқан тетік алға жылжу. Тетікті басқан соң, фрезалар алға айнала бастайды. Тетікті тұтқаға қатты басып ұстау керек (*бет 34, сур. 12*).

9 ҚАДАМ. Жұмысты аяқтау үшін – ажыратқышты «OFF» (сөндірулі) қалпына ауыстырыңыз (*бет 34, сур. 13*).



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Жұмыс аяқталған соң отын бағында жұмсалмаған бензин қалып кетуі мүмкін, оны міндетті түрде канистраға құйып алыңыз. Ұзақ сақтау кезінде бензинді бакта қалдыруға болмайды. Бұл қозғалтқыштың тұрақты жұмыс істемеуіне алып келуі мүмкін. Май құю, толтырып құю қозғалтқыштың салқын кезінде ғана жүргізіледі. Жұмыс істеп тұрған кезінде тіркеме тетігін басылған күйінде (арқанмен, сыммен және т.б.) бекітуге тыйым салынады.

ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

Ауа сүзгісі (бет 35, сур. 14)

Ауа сүзгісін пайдаланылған әрбір 50 сағат сайын немесе қатты ластанған жағдайларда әрбір 10 сағат сайын тазалап отыру қажет. Ауа сүзгісін шығарып алып, оны жылы сабын ерітіндісіне жуыңыз, сосын ағын сумен шайып, кептіріңіз. Сүзгіге машина майын сіңіріңіз де, майдың артығын сүртіп тастаңыз.

Тартпаның сымарқаны (бет 35, сур. 15)

Уақыт өте келе тартпаның сымарқандары созылуы мүмкін. Оларды реттеу үшін сомынды босатып, сымарқандардың оңтайлы керілуіне қол жеткізу керек. Тіркеме тетігі $\frac{1}{2}$ -те басылып тұрған кезде қопсытқыштың қозғала бастауы сымарқанның оңтайлы реттелуі болып табылады.

Стартер (бет 35, сур. 16)

Стартердің салқындатқыш тесіктері топырақты қопсыту өнімдерімен, шаңмен, май қалдықтарымен ластанған жағдайда оны тазарту үшін қылқаламды және/немесе сығымдалған ауа құйылған баллонды пайдаланыңыз.

Цилиндр белбеуінің қозғалтқышы (бет 35, сур. 17)

Қозғалтқышты мотоблокпен жұмыс істеуді аяқтаған сайын кірінен тазартып отыру қажет. Лас қозғалтқыш пен қозғалтқыш цилиндрінің кірлеген қабырғалары оның қатты қызып кетіп, бұзылуына себеп болуы мүмкін.

Оталдыру білтесі (бет 35, сур. 18)

Жоғары кернеулі өткізгіштің қалпақшасын шешіңіз. Қозғалтқыштан білтені алып шығу үшін жиынтықтағы білтелік кілтті пайдаланыңыз. Білтенің жағдайын жұмыстың әрбір 25 мотосағаты сайын тексеріңіз. Оталдыру білтесін тұрақты тазартып, электродтардың арасындағы саңылауды тексеріп отырыңыз. Саңылау 0,6-0,7 мм болуы керек. Тексергеннен кейін немесе ауыстырған соң білтелік кілтпен соңына дейін тірелгенше бұраңыз.

Өткізгіш белбеулерді ауыстыру (бет 35, сур. 19)

Әр маусымда тартпаның белдігін тексеріп тұрыңыз. Уақыт өте келе ол жарамсыздануы немесе үзілуі мүмкін. Белдік қатты керілмеуі керек, белдіктің бүгілуін қамтамасыз етіп, қолдан еркін сырғуына қол жеткізу қажет.

Мотор майын ауыстыру (бет 35, сур. 20-21)

Төгу тесігінің бұрандамасы мен май құятын қылтаның қақпағын бұрап босатыңыз. Пайдаланылған майды құйып алыңыз. Мотор майын бірінші рет 5 жұмыс мотосағатынан кейін ауыстырыңыз. Қопсытқышты пайдалану кезіндегі мотор майын ауыстырудың мерзімділігі - әрбір 50 жұмыс мотосағаты сайын немесе мауысымына 1 рет.

Төгу тесігінің бұрандамасын бұрап бекітіңіз. Жаңа майды қуыс құлақта көрсетілген деңгейге дейін құйыңыз. Қопсытқышты пайдалану кезінде қатты салмақ түскен немесе қоршаған ауаның температурасы жоғарылап кеткен жағдайда майды әрбір 25 мотосағат сайын ауыстырған жөн. Есіңізде болсын, қопсытқыш қозғалтқышына мотор майы құйылмаған күйі жеткізіледі.

БЕНЗИНДІ ҚОПСЫТҚЫШТЫ ТӘЖІРИБЕДЕ ҚОЛДАНУ ЖӨНІНДЕГІ КЕҢЕСТЕР

1. Осы топтағы бензинді қопсытқыш тек тұрмыста қолдануға арналған, оны кәсіби және өнеркәсіптік жұмыстарды жүргізуге пайдалануға болмайды.
2. Бензинді қопсытқыш октандық саны АИ-92-ден төмен болмайтын таза бензинмен және 4 ырғақты қозғалтқыштарға арналған арнайы маймен жұмыс істейтін 4 ырғақты қозғалтқышпен жарақталған. Бензин мен мотор майы қопсытқыштың әртүрлі сыйымдылықтарына құйылады және оларды араластыруға болмайды. Октандық саны АИ-92-ден төмен бензинді пайдалану қозғалтқыштың іштей тұтануына, қатты қызып кетуіне және зақымдануына алып келуі мүмкін. Құрамында қорғасыны бар бензинді пайдалануға тыйым салынады. Бензинмен жұмыс істеу кезінде мұқият болыңыз.
3. Бензинді қопсытқышты қолдану кезінде арнайы қорғаныс жарақтарын пайдаланған жөн. Қорғаныс көзілдірігін немесе торын, құлаққап, қолғап пен резіңке етік немесе қорғаныс мүйісшесі бар басқа аяқкиімді пайдалануға кеңес береміз.
4. Қопсытуды бастамас бұрын қопсытқыштың барлық бөлшектерінің ақаусыздығын тексеріп шығыңыз. Қозғалтқышты іске қосу кезінде стартердің бауын қатты тартпаңыз және оны толық тартылып тұрған күйінде босатпаңыз, бұл стартердің механизмін зақымдауы мүмкін. Қопсытқыштың корпусында, фрезаларда, қорғаныс қалқаншаларында және басқару тұтқаларында зақымдардың жоғына көз жеткізіңіз. Егер зақымдар табылса, авторландырылған сервистік орталыққа жүгініңіз.
5. Жұмыстың алдында қартердегі мотор майының деңгейін тексеріңіз, қажет болған жағдайда қуыс құлақтағы қажетті деңгейге дейін толтырып құйыңыз.
6. Тартпаны айналып тұрған пышақтарға қосу кезінде қопсытқыштың алдында немесе жанында бөгде адамдардың, балалардың немесе жануарлардың болмауын қадағалаңыз. Тұтқаларды қысып ұстаңыз – олар пышақтар іске қосылған кезде жоғары көтерілуге ұмтылады.
7. Ылғалды топырақта жұмыс істемеген дұрыс. Қопсытқышты ағаштардың жанында пайдаланбауға кеңес береміз, себебі олардың тамырлар жүйесін зақымдауы мүмкін. Үлкен қатты топырақ кесектері фрезалар мен редуктордың бұзылуына себеп болуы мүмкін. Қопсытқышты жыралар мен үйінді топырақтардың маңын өңдеу үшін пайдаланбаңыз. Еңістерде қопсыту кезінде жер айдауды еңістің бетіне қарай қиғаштай жүргізіңіз. Қопсытқышты еңісте жоғары және төмен орнын ауыстыруға тыйым салынады. Ауыр топырақты бірнеше рет жүріп өтіп өңдеген жөн.
8. Құрғақ жерде сақтаңыз. Бағына бензин құйылған қопсытқышты ешқашан үй-жайдың ішінде ұстамаңыз. Машинаны үй-жайға қоймас бұрын қозғалтқышты суытып алыңыз. Ұзақ сақтаған жағдайда қопсытқышқа тоттануға қарсы құралдарды жағыңыз.
9. Қопсытқышты бір учаскеден екіншісіне орнын ауыстырған кезде қозғалтқышты сөндіріңіз. Тасымалдау мен сақтау ыңғайлы болуы үшін тасымалдау дөңгелегін түсіріңіз.

10. Қопсытқышты бүйірімен тасымалдауға тыйым салынады.

11. Бұйымды қандай да бір толымдаушы бөлшегі болмаған жағдайда пайдалануға тыйым салынады, себебі бұл оператордың және айналадағылардың қатты жарақат алуына себеп болуы мүмкін.

12. Тек өндіруші ұсынған түпнұсқа қосалқы бөлшектерді ғана пайдаланыңыз. Қопсытқышты жөндеу тек авторландырылған сервистік орталықтарда ғана жүргізілуі тиіс.

ҚЫЗМЕТ МЕРЗІМІ, САҚТАУ, ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ КӘДЕГЕ ЖАРАТУ ШАРТТАРЫ

Қызмет мерзімі және кәдеге жарату

Пайдалану жөніндегі осы нұсқаулықтың барлық талаптары орындалған жағдайда бұйымның қызмет мерзімі 5 жылды құрайды. Қызмет мерзімі аяқталған соң, техниканы тұрмыстық қалдыққа тастамаңыз! Мерзімін өтеген құрал Сіздің аймақтағы техника мен жабдықты кәдеге жарату жөніндегі нормативтік актілерге сәйкес кәдеге жаратылуы тиіс.

Сақтау шарттары

Өнімді температурасы мен ауа ылғалдылығының тербелісі бірқалыпты және суық климатты аудандардағы ашық ауадағыдан айтарлықтай төмен, табиғи жолмен желдетілетін жабық немесе басқа да жайларда, +40°C-тан аспайтын және -50°C-тан төмен емес температурада, салыстырмалы ылғалдылығы +25°C-та 80%-дан аспайтын жағдайда сақтау қажет, бұл 15150-89 МемСТ бойынша 5 сақтау шарттарына сәйкес келеді.

Тасымалдау шарттары

Өнімді кез-келген жабық көлікпен өндірушінің қаптамасында немесе онсыз, бұйымды механикалық зақымданулардан, атмосфералық жауын-шашыннан, химиялық-белсенді заттардың әсерінен сақтай отырып және міндетті түрде сынғыш жүктерді тасымалдау кезіндегі сақтық шараларын сақтай отырып тасымалдауға болады.

Шектік күйлерінің өлшемдері

- Фрезалардың, тартпа белбеулерінің, редукторлардың жай-күйін қадағалау қажет.
- Фрезалардың бөлшектері бұзылған жағдайда пышақтарды немесе тұтас фрезаларды ауыстыру қажет.
- Тартпа белдіктерінің сырғанақтауы немесе пішінінің өзгеруі байқалған жағдайда оларды ауыстыру керек.
- Фрезалардың бөлшектеріне қою қоймалжың май/майлағыштың аққаны байқалған жағдайда редуктордың тығыздамасын ауыстыру үшін авторландырылған сервистік орталыққа жүгіну қажет.

Шектікмежедегі күйлерінің өлшемдері

- Қозғалтқышта бөгде дыбыстар пайда болған жағдайда тез арада қозғалтқышты сөндіріп, жөндеу үшін авторландырылған сервистік орталыққа жүгінізіз.
- Редукторда бөгде дыбыстар пайда болған жағдайда тез арада қозғалтқышты сөндіріп, жөндеу үшін авторландырылған сервистік орталыққа жүгінізіз.
- Беріліс сыналанып қалған жағдайда авторландырылған сервистік орталыққа жүгіну қажет.

ЫҚТИМАЛ АҚАУЛАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ӘДІСТЕРІ

| Қиындық | Ықтимал шешімі |
|---|--|
| Қозғалтқыш іске қосылмайды | Қопсытқыш ажыратқыштарының бірі «OFF» қалпында тұруы мүмкін. Жоғары кернеулі сым оталдыру білтесіне қосылмаған. Қосу керек. Оталдыру білтесін тексеріңіз, қажет болған жағдайда тазалаңыз немесе ауыстырыңыз. Отын беру шүмегі жабық болуы мүмкін. Оны ашыңыз. Бензиннің деңгейін тексеріңіз, отын бағында бензин болмауы мүмкін. Дроссельді жапқыштың басқару тетігі дұрыс орнатылмаған. Тетікті өзіңізден ары қарай ауыстырыңыз. |
| Қозғалтқыш айналмайды | Оталдыру білтесінде байланыс нашар. Жоғары кернеулі сымның бекітілген жерін тексеріңіз. Ауа сүзгішін тексеріңіз, ол ластанған болуы мүмкін. Тазалаңыз немесе жаңасына ауыстырыңыз. Егер отын бағындағы бензин ұзақ уақыт тұрып қалса, оны төгіп тастаңыз да, жаңа бензин құйыңыз. Ауа жапқышының тетігі «жабық» қалпында тұр. Ауа жапқышының басқару тетігін «ашық» қалпына ауыстырыңыз. Карбюратор реттелмеген. Жақын маңдағы авторландырылған сервистік орталыққа жүгініңіз. |
| Қопсытқыш тербелісі тым жоғары | Фрезалардың бекітілген жерлері босаған немесе олар зақымдалған болуы мүмкін. Ақаулы бөлшектерді жаңасына ауыстыру немесе сервистік орталыққа жүгіну қажет. |
| Қозғалтқыш жоғары айналымда тұрақсыз жұмыс істеуде | Ауа сүзгісін тексеріңіз, ол ластанған болуы мүмкін. Тазалаңыз немесе жаңасына ауыстырыңыз. Оталдыру білтесінің саңылауын реттаңыз. |
| Фрезалар айналмайды | Фрезаларға ірі топырақ кесектері немесе тастар тұрып қалған. Қозғалтқышты тоқтатып, фрезаларды тазартыңыз. Тіркеме сымарқанын дұрыс ретке келтіру қажет. |
| Қозғалтқыш қажетті қуатты өндірмейді және сөніп қала береді | Отын бағындағы бензин тұрып қалған болуы мүмкін, оны төгіп тастап, жаңа бензин құйыңыз. Ауа сүзгісін тексеріңіз, ол ластанған болуы мүмкін. Оны тазалаңыз немесе жаңасына ауыстырыңыз. Оталдыру білтесін тексеріңіз, қажет болған жағдайда жаңасына ауыстырыңыз. |

БАРЛЫҚ ҚЫЗЫҚТЫРҒАН САУАЛДАР БОЙЫНША СЕРВИСТІК ОРТАЛЫҚҚА НЕМЕСЕ САУДА МАРКАСЫНЫҢ ЖАҚЫН МАҢДАҒЫ ДИЛЕРІНЕ ЖҮГІНІҢІЗ.

ПАТРИОТ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН / КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

Гарантийный талон является документом, дающим право на гарантийное обслуживание приобретенного инструмента. Гарантия покрывает расходы только на работу и запасные части. Стоимость почтовых отправлений, страховки и отгрузки изделий для ремонта не входит в гарантийные обязательства. В случае утери гарантийного талона, владелец лишается права на гарантийное обслуживание.

№ _____

ИЗДЕЛИЕ / ҚҰРАЛ: _____

МОДЕЛЬ / МОДЕЛІ: _____

ЗАВОДСКОЙ № / ҚҰРАЛ №: _____

ДАТА ПРОДАЖИ / САТУ КҮНІ: _____

ТОРГОВАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ / САУДА ҰЙЫМЫ: _____

ПОДПИСЬ ПРОДАВЦА / САТУШЫНЫҢ ҚОЛЫ: _____

С правилами эксплуатации и условиями гарантии ознакомлен.

Претензии к комплектации и внешнему виду не имею.

Изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию.

Кепілдік шарттары және кепілдікті қызмет көрсетумен таныстым және келістім.

Құрал жарамды және толығымен жинақталған күйде қабылданған. Сыртқы көрінісіне наразылық білдірмеймін.

ПОДПИСЬ ПОКУПАТЕЛЯ / САТЫП АЛУШЫ ҚОЛЫ: _____

Без штампа или печати торговой организации гарантийный талон не действителен!

Сауда ұйымының мөрі немесе мөрі жоқ болса, кепілдік картасы жарамсыз!

ШТАМП ТОРГОВОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
БАСЫП ШЫҒАРУ ҮШІН ОРЫН

PATRIOT

ГАРАНТИЙНОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА КЕПІЛДЕМЕ ШІНДЕТТЕМЕЛЕРІ

1. Гарантийный срок эксплуатации бензинового, электрического и аккумуляторного инструмента PATRIOT кроме продукции в п.2 и п.3 (без аксессуаров и принадлежностей) составляет **24 (двадцать четыре) месяца** со дня продажи розничной сетью.
2. Гарантийный срок эксплуатации бензиновых генераторов PATRIOT серии GP (кроме моделей GP 910 и GP 1510) составляет **36 (тридцать шесть) месяцев** или 500 моточасов работы со дня продажи розничной сетью.
3. Гарантийный срок эксплуатации инструмента составляет **12 (двенадцать) месяцев** со дня продажи розничной сетью для бензинового, электрического и аккумуляторного инструмента торговой марки PATRIOT серии THE ONE, MAXPOWER, MAXWELDER, триммеры электрические PATRIOT с нижним расположением двигателя, насосы PATRIOT. Если изделие, предназначенное для бытовых (непрофессиональных) нужд, эксплуатировалось в коммерческих целях (профессионально), срок гарантии составляет **6 (шесть) месяцев** со дня продажи. Дефекты сборки инструмента, допущенные по вине изготовителя, устраняются бесплатно в течении **45 (сорока пять) дней** со дня предоставления потребителем требований об устранении недостатков изделия, после проведения диагностики изделия техническим центром.

ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ СОБЛЮДЕНИИ СЛЕДУЮЩИХ УСЛОВИЙ:

1. Наличие товарного или кассового чека и гарантийного талона с указанием заводского (серийного) номера инструмента, даты продажи, подписи покупателя, штампа торгового предприятия,
2. Предоставление неисправного инструмента в виде образца,
3. Гарантийный ремонт производится только в течении срока, указанного в данном гарантийном талоне,

ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ:

1. При неправильном и нечетком заполнении гарантийного талона;
2. На инструмент, у которого неразборные или изменен серийный номер;
3. На последствия самостоятельного ремонта, разборки, чистки и смазки инструмента в гарантийный период (не требующие по инструкции эксплуатации), о чем свидетельствуют, например, записи на шлицевых частях крепежа корпусных деталей;
4. На замену изношенного или поврежденного режущего оборудования;
5. На неисправности, возникшие в результате применения непервоначальной неисправности;
6. На инструмент, который эксплуатировался с нарушениями инструкции по эксплуатации или не по назначению;
7. На повреждения, дефекты, вызванные внешними механическими воздействиями, воздействием агрессивных средств и высоких температур или иных внешних факторов, таких как дождь, снег, повышенная влажность и др.;
8. На неисправности, вызванные попаданием в инструмент инородных тел, небрежным или плохим уходом, повлекший за собой выход из строя инструмента;
9. На неисправности, возникшие вследствие перегрузки, повлекшие за собой вылет штифта двигателя, трансформатора или других узлов и деталей, а также вследствие несоответствия параметров электросети номинальному напряжению;
10. На неисправности, вызванные использованием некачественного бензина и топливной смеси, что ведет к выходу из строя цилиндрно-поршневой группы;
11. На неисправности, вызванные использованием неоригинальных запасных частей и принадлежностей;
12. Использование моторного масла, не соответствующего квалификации, которое вызывает повреждение двигателя, уплотнительных колец, топливopоводов или топливного бака;
13. На дефекты и повреждения, возникшие в результате применения неправильно приготовленной топливной смеси;
14. На недостатки изделия, возникшие вследствие эксплуатации с неустраненными иными недостатками;
15. На недостатки изделия, возникшие вследствие технического обслуживания и внесения конструктивных изменений **лицами, организациями, не являющимися авторизованными сервисными центрами;**
16. На неисправности, вызванные работой на тормозе цепи, что приводит к оплавлению корпуса;
17. На естественный износ изделия и комплектующих в результате интенсивного использования;
18. На такие виды работ, как регулировка, чистка, смазка, замена расходных материалов, а также периодическое обслуживание и прочий уход за изделием, оговоренный в Руководстве оператора (Инструкции по эксплуатации);
19. Предметом гарантии не является неполная комплектация изделия, которая могла быть обнаружена при продаже изделия;
20. Выход из строя деталей в результате кратковременного блокирования при работе.

1. П2 және П3 өнімдерінен бензинді, электірдік және аккумулятордык PATRIOT аспабын пайдалану кепілдік мерзімі (аккумуляторлар мен аксессуарларсыз) бөлшек сауда желісінде сатылған күннен бастап **24 жаныма төнд** ай.
2. GP сериясынын PATRIOT бензинді генераторларын пайдалану кепілдік мерзімі (GP 910 және GP1510 моделдерінен тыс) бөлшек сауда желісінде сатылған күннен бастап **36 отыз алты ай** немесе 500 сағат жұмыс.
3. PATRIOT маркасынын THE ONE, MaxPower, MaxWelder серияларынын бензинді, электірдік және аккумулятордык аспаптарды, төменгі қозғалтқышы бар Patriot электр триммерлерін, Patriot сорғыларынын пайдалану кепілдік мерзімі бөлшек сауда желісінде сатылған күннен бастап **12 он екі ай**.

Егер ішкі (Кәсіби емес) қажеттіліктерге арналған өнім коммерциялық мақсатта (кәсіби түрде) қолданылса, кепілдік мерзімі сатылған күннен бастап **6 ай**. Өндірушінің кінісінен жасалған аспапты құрастыруды кемшіліктер, техникалық орталық диагнос қойғаннан кейін, өнімде ақауларды жоюға қатысты тұтынушы талаптарын берген күннен бастап 45 күн ішінде тегін жасалады.

КЕПІЛДІК ЖӘНДЕУ ЖҰМЫСТАРЫ КЕЛЕСІ ЖАҒДАЙЛАРДА ЖҰЗЕГЕ АСЫРЫЛАДЫ:

1. Тауар немесе қасалық түбіртек және құралдың зауыттық (сериялық) нөмірлері, сату күні, тұтынушы қолы, сауда компаниясынын мөрі қойылған кепілдік талонның болуы;
2. Ақаулы аспапты таза түрде беру;
3. Кепілдікті жөндеу тек осы кепілдік картасында көрсетілген мерзімде жүзеге асырылады.

КЕПІЛДІК ҚЫЗМЕТ ҚАРАСТЫРЫЛМАҒАН ЖАҒДАЙЛАР:

1. Кепілдік картасынын дұрыс емес немесе анық емес топтырылуы;
2. Сериялық нөмірі түсініксіз немесе өзгертілген құрал;
3. Кепілдемелерімізде құралды өз бетімен а, жөндеу, бөлшектеу, тазалау және майлаудың салдары (пайдалану нұсқауларында талап етілмеген жағдайда), мысалы, қорытқы бөлшектерінің бекітілген бөлшектеріне сынқтар;
4. Тозған немесе зақымдалған кесетін жабдықты ауыстыру;
5. Бастапқы ақаулық туралы хабарламауынан туындаған ақаулар;
6. Қолдану нұсқауын бұзу немесе басқа мақсаттарда қолданылған аспап;
7. Сыртқы механикалық, жөмір заттектер ыралпынан және жоғары температура немесе жаңбыр, қар, жоғары ылғалдылық және басқа да сыртқы факторлардан туындаған зақымдар ақаулар;
8. Бөтен заттың түсінуінен туындаған ақаулар, немқурайтын немесе нашар күтім нәтижесінде аспаптың бұзылуы;
9. Шамадан артқы тиеу нәтижесінде пайда болған ақаулар себебінен қозғалтқыштын, трансформатордың немесе басқа құрамдас бөлшектердің және бөлшектердің бұзылуы, сондай-ақ номиналды көрнеуге электр желісі параметрлерінің сәйкес келмеуінің салдары;
10. Цилиндрлік-поршнейді топтың істен шығуына өкелетін сапасыз бензин және отын қоспасын пайдаланудан туындаған ақаулар;
11. Түпнұсқалы емес қосалқы бөлшектер мен аксессуарларды пайдаланудан туындаған ақаулар;
12. Қозғалтқышқа, сағиналарға, отын желілеріне немесе отын бағине зақым келтіретін сапасы сай келмейтін қозғалтқыш майын пайдалану;
13. Дұрыс дайындалмаған отын қоспасынан туындаған ақаулар мен зақымдар;
14. Басқа жойылмаған ақаулармен пайдалану нәтижесінде пайда болатын өнім ақаулары;
15. Авторландырылмаған сервистік орталық тұлғаларынын, ұйымдардың, техникалық қызмет көрсету және сындарлы өзгерістер енгізу салдарынан туындаған өнімдердегі кемшіліктер;
16. Қабытқын балқуына өкелетін тізбекті төжеудегі жұмыс нәтижесінде пайда болған ақаулар;
17. Қарынды пайдалану нәтижесінде өнімдік және компоненттердің табиғи тозуы;
18. Түзеу, тазалау, майлау, шығым материалдарын ауыстыру, сондай-ақ мерзімді техникалық қызмет көрсету және оператор нұсқаулығында (пайдалану нұсқаулары) көрсетілген басқа да іс-шаралар;
19. Өнім сатылған кезде анықталуы мүмкін болған өнім құрамынын кемшіліктері кепілдік нысанына кірмейді;
20. Жұмыс уақытында қысқа мерзімді блоқтау нәтижесінде бөлшектердің істен шығуы.

Кепілдемелер шынғыс материалдарына кіретін тез тозатын тораптар мен бөлшектер кірмейді. Олар мыналарды қамтиды: тізбек және лента, ағаш тіеткі(фильный) шиналар, бірлесіту мұғалаттары, жетекші және басқаратын жұлдыздар, браундама, сомындар, шүрлімелер, триммер бастиктері, бағыттауды аумақшалар, қорғаныстың қалтамаптар, жетекші бөліктер және төгеріштер, иілгіш біліктер, қалақты аспаптар, фланецтер, бекіткіштер, нышанкар, керініс элементтері және мүше қиыш бекіткіштері, резеңке амортизаторлары, резеңке нығызтағыштары, стартер механизмін бөлшектері, оталдыру білгелері, тізбек төжегіш лентасы, ауа және отын сүзгілері, бақ қақпағы, тұйым қосқышы, төжегіш серпілесі, ілкісіз серпілесі, көміртек шекталары, браундамық донғалақтар, арқандар, қуат сымны, қуат түймесі, жарғытай автоматтар үшін шүмектер мен ұшытқатар, тығыздалмаған резеңке аралық қабыттар мен тығыздағыштар, құбыршектер, тапаншалар, форсуникалар, найзалар, шүмектер, көбік пакеттері, аккумуляторлер және басқа.

Гарантия не распространяется на узлы и детали, являющиеся расходными, быстроизнашивающимися материалами, к которым относятся: пыльная цепь и лента, пыльная шина, соединительные муфты, ведущие и ведомые звездочки, болты, гайки, курки, триммерные головки, направляющие ролики, защитные кожухи, приводные цепи и шланги, гибкие валы, корпусные крепежные болты, элементы натяжения и крепления режущих органов, резинные амортизаторы, резинные уплотнители, детали механизма стартера, свечи зажигания, цепи тормоза цепи, воздушный и топливный фильтры, крышка бака, включатель зажигания, рычаг воздушной заслонки, пружина сцепления, угловые шесты, червячные колеса, тросы, привод питания, кнопка включения, сопла и наконечники для пультотоматов, салынык, резинные прокладки и уплотнители, шланги, пистолеты, форсуники, колья, насадки, пенокомплекты, аккумуляторы и т.д.

БОЛЕЕ ПОЛНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО СЕРВИСНЫМ ЦЕНТРАМ НАХОДИТСЯ НА САЙТЕ WWW.ONLYPATRIOT.COM

АДРЕСА СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

ТЕЛЕФОН ЦЕНТРАЛЬНОГО СЕРВИСНОГО ЦЕНТРА
+7 (495) 673-68-98 вн.: 598

МОСКВА

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ СЕРВИС

109202, ул. 1-ая Фрезерная, дом 2/1, стр. 1,
тел.: 8 (495) 673-68-98 (доб. 598); 8 (495) 902-51-51 (доб. 301, 302)
service@onlypatriot.com

ИП БирюковС.В.
129626, Маломосковская, 22 стр. 12, тел.: 8 (495) 532-63-32; 8 (926) 189-77-55
Сервисный центр "ТИБОР"
105118, Кирпичный 1-й переулок, 8
тел.: 8 (495) 687-07-05; 8 (929) 627-56-60; 8 (929) 627-56-61

МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Московская область, Балашиха

ООО "ВсеИнструменты.ру"
143912, ш. Энтузиастов, д. 1А, тел.: 8 (499) 703-20-72

Московская область, Долгопрудный

ИП Ковба И.Ю.
141701, ул. Октябрьская, д. 22, к. 4, тел.: 8 (499) 394-24-66, 8 (903) 231-54-78

Московская область, Зарайск

Сервисный центр "Рембыттехника"
140600, ул. Советская, 26, ТЦ "Рубин", пав. № 23,
тел.: 8 (925) 873-39-29; 8 (925) 378-84-54

Московская область, Озеры

"РЕМБЫТТЕХНИКА", ИП Дудкин А.В.
140560, ул. Красные Озеры, 47, тел.: 8 (496) 702-26-84; 8 (915) 432-72-21

Московская область, Клинский район, Высоковск

ИП Кучин
141650, ул. Красноармейская, д. 37,
тел.: 8 (49624) 6-35-03; 8 (906) 716-79-19; 8 (926) 512-90-22

Московская область, Коломна

ИП Чирков И.В.
140410, ул. Щуровская, д. 4А, корп. 1, павильон 1, тел.: 8 (916) 509-13-84

ИП Гудков И.И.
140413, ул. Октябрьская, д. 88а, ТК Стройлэнд, стр.2, пав. 32,
тел.: 8 (916) 580-45-80

Московская область, Люберцы

ИП Бычков М.Б.
140000, Октябрьский пр-т., д. 411, стр. 1, тел.: 8 (495) 150-32-22

Московская область, поселок Малаховка

ООО "ВиТехно"
140007, 7-й км Егорьевского ш., Строительный рынок "Егорка",
павильоны: Д-18, Д-19, тел.: 8 (915) 202-23-86

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН #1

(Заполняется сервисным центром) _____ вписать номер гарантийного талона

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Номер заказ-наряда _____

Мастер _____

Фамилия И. О.

Печать
Сервисного
Центра

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН #2

(Заполняется сервисным центром) _____ вписать номер гарантийного талона

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Номер заказ-наряда _____

Мастер _____

Фамилия И. О.

Печать
Сервисного
Центра

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН #3

(Заполняется сервисным центром) _____ вписать номер гарантийного талона

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Номер заказ-наряда _____

Мастер _____

Фамилия И. О.

Печать
Сервисного
Центра

PATRIOT

АДРЕСА СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

Сервисный центр _____

Описание дефекта _____



Сервисный центр _____

Описание дефекта _____



Сервисный центр _____

Описание дефекта _____

1

2

3

ООО "ВиТехно"
142850, поворот на п. Малино, Строительная ярмарка, пав. 11-12,
тел.: 8 (915) 202-23-86

Московская область, Ногинск
ООО "ВиТехно"

142404, ул. Советской Конституции, д. 3, территория ПНФ-1, тел.: 8 (919) 722-70-76

ИП Мамалаян Г.В.

142400, Электростальское ш-е 25, т\ц Фазенда (павильон «Садовая Техника»),
тел.: 8 (968) 625-69-69; 8 (925) 888-33-06

Московская область, Пушкинский р-н, р.п. Лесной
ООО "Прайм"

141231, ул. Советская, строение 17, тел.: 8 (926) 634-05-07; 8 (495) 973-00-69

Московская область, Раменское

ООО "Рем и С"

140104, ул. Красноармейская, 101, тел.: 8 (495) 64-666-70; 8 (495) 64-666-79

Московская область, Раменский р-он, село Быково

ИП Суворов В.Н.

140153, ул. Театральная, 3, строительный рынок "Ярмарка на Театральной" магазин №4,
тел.: 8 (926) 603-90-02

Московская область, Реутов

ООО "ВиТехно"

143960, Северный проезд, 1, Рынок "Владимирский тракт", тел.: 8 (495) 943-24-19

ООО "Ремзавод"

143960, ул. Проспект Мира, 28 а, тел.: 8 (499) 391-23-16

Московская область, Серпуховский район, деревня Борисово

ИП Бекренев Г.А.

142207, Данковское ш., (Борисовское ш.), 3 А., тел.: 8 (4967) 76-12-80; 8 (926) 617-10-19

Московская область, Щелково

ИП Калугин В.А.

141100, ул. Советская, 1, м-н "Все запчасти", тел.: 8 (496) 562-54-22

Московская область, Щелковский район, п. Свердловский

ООО "Невский"

141140, ул. Михаила Марченко, д. 9, цокольный этаж, тел.: 8 (495) 526-20-52

РЕГИОНЫ РОССИИ

Алейск

Комарова Л.Н.

658130, мкрн Есенина, ул. Вторая, 25, тел.: 8 (983) 180-09-40

Амурская область, город Зея

ИП Иванова И.Г.

676243, Грековский пер., д. 40, тел.: 8 (4165) 82-40-79

Ангарск

Стародумова Л.В. / ИП Миначева Н.Ю.

665806, 120-й квартал, д. 27/3, тел.: 8 (3955) 69-92-18

ИП Чиркин В.С.

665819, ул. Чайковского, д. 48, магазин "Олимпиада", офис 86,

тел.: 8 (3955) 56-76-03



Арамилъ

ИП Нуриев Е.Р.
624002, ул. Заветы Ильича, 33 А, тел.: 8 (343) 344-00-63
ИП Нуриев Е.Р. *Приемный пункт (кроме крупногабаритного товара)*
624002, ул. 1 Мая, 4, тел.: 8 (343) 200-30-40

Арзамас

ИП Кусакин М.А.607220, ул. Ступина, д. 54, тел.: 8 (3147) 2-43-25

Астрахань

ООО "Мастер-Класс"

414014, ул. Ярославская, д. 34А,
тел.: 8 (8512) 75-91-11; 8 (960) 861-66-95; 8 (960) 856-05-11
ИП Киревнина Е. В.
414051, ул. 5-я Литейная, 30, тел.: 8 (989) 79-100-11; 8 (8512) 59-97-00
ООО "Техник"
414004, ул. 3-я Зеленинская, 56А корп. 1, тел.: 8 (8512) 45-00-66
ИП Жилкин А.Н.

414057, ул. Николая Островского, 134,
тел.: 8 (8512) 69-19-82; 8 (905) 363-99-82

Архангельск

ООО "Архлес-сервис"

163000, ул. Тимме, д. 23, тел.: 8 (8182) 27-00-49; 8 (8182) 27-07-37

Ачинск

ЭлектроСила

662150, Микрорайон 7, 11, тел.: 8 (39151) 7-73-95

Барнаул

ИП Овчаров А.А.

656052, ул. Матросова, д.186 А,
тел.: 8 (963) 575-77-67; 8 (962) 807-22-07; 8 (3852) 609-379
Сервисный центр "АБК-Сервис-Барнаул"
656031, ул. Челюскинцев, д.117, тел.: 8 (3852) 50-52-35; 8 (3852) 50-52-53
ООО «АЙСБЕРГ-СЕРВИС»

656037, ул. Северо-Западная, 54, тел.: 8 (3852) 774-950, 8 (3852) 362-002
ООО "Инструменты"
656049, ул. Чкалова, 228 к2, тел.: 8 (3852) 69-19-72

Белгород

Сервисный центр "Спектр-сервис"

308023, ул. Челюскинцев, д. 55А, тел.: 8 (4722) 35-71-33; 8 (4722) 35-71-16
ООО "БЕЛПТС"
308006, ул. Корочанская, 39В, тел.: 8 (4722) 300-733; 8 (4722) 500-106
ИП Шабанов Ю.Н.

308015, ул. Чапаева, д. 32А, тел.: 8 (4722) 42-10-81; 8 (920) 558-05-70
ИП Шабанова Е.Ю.

308007, ул. Гагарина, д. 6А, тел.: 8 (4722) 34-59-60

пос. Березник

м-н Лес и Дом

164570, ул. П. Виноградова, д. 211, тел.: 8 (81831) 2-26-29

Бийск

ИП Чалков С.А.

659303, ул. Петра Мерлина, 63 корпус 2, тел.: 8 (3854) 555-598

ИП Иванов Е.К.

659321, ул. Советская, д. 214, тел.: 8 (923) 644-45-15

Благовещенск

АО "Интергрупп-Благовещенск"

675020, ул. Пограничная, д. 80,
тел.: 8 (4162) 51-80-80; 8 (4162) 33-50-05; 8 (4162) 33-08-82

Брянск

ИП Тимошкин С.Н.

241035, ул. Ульянова, 36, тел.: 8 (4832) 31-12-12 доб. 300

ИП Тимошкин С.Н.

241037, ул. Красноармейская, д. 103, тел.: 8 (4832) 31-12-12 доб. 200
ИП Голубов В.Г.

241035, ул. Бурова, д. 14, тел.: 8 (4832) 31-01-33

ООО "Электротехцентр" *Не принимает крупногабаритную технику*
241013, переулок Металлистов, д. 4 А, тел.: 8 (4832) 57-18-76;
8 (4832) 59-98-31; 8 (906) 698-38-64; 8 (961) 102-61-74

ИП Абраменко Т.Н.

241035, ул. Литейная, д. 9, тел.: 8 (4832) 33-77-31; 8 (920) 830-18-47

ИП Семин А.И. *Ремонт только электроинструмента*

241035, ул. 3-го Интернационала, д. 2, тел.: 8 (4832) 588-123

Вельск

м-н Лес и Дом

165150, ул. Гагарина, д. 40, тел.: 8 (81836) 6-38-06

Великий Устюг

ИП Кузнецов А.В.

162390, Октябрьский пер, 4, корпус А, тел.: 8 (81738) 2-07-08

Владикавказ

ИП Попадиополу Р.В.

362035, ул. Калинин, д.1, тел.: 8 (928) 861-19-83

ИП Метрелии Г.В.

362020, ул. Калоева, д. 400, тел.: 8 (8672) 24-15-73

Владимир

ИП Тутенко А.В.

600015, ул. Стасова, д. 31, тел.: 8 (4922) 34-81-08; 8 (930) 836-11-48

Волгоград

ООО "НПФ Славяне"

400074, ул. Козловская, д. 20, тел.: 8 (8442) 36-40-50

ООО "Инструмент-сервис"

400050, ул. Рокоссовского, 52, тел.: 8 (8442) 55-00-11

ИП Знаменщиков М.Н.

400006, пр-кт Ленина, д. 209, тел.: 8 (8442) 74-06-54

Волгоградская область, Елань

ИП Акимов А.С.

403731, ул. Вокзальная, д. 81, тел.: 8 (84452) 5-30-34; 8 (84452) 5-31-03

Волгодонск

ООО "Катрэк"

347360, ул. Ленина, д. 49, тел.: 8 (4732) 397-394; 8 (4732) 397-395

Волжский

ООО "Инструмент-сервис"

404106, ул. Большевикская, д. 70Б, тел.: 8 (8443) 55-00-99

Вологда

ИП Аллимов

160004, ул. Октябрьская, д. 51, тел.: 8 (8172) 52-85-52; 8 (8172) 50-52-60

ИП Ершова В.С.

160014, ул. Саммера, 64 тел.: 8 (8172) 27-66-15

Воронеж

ООО «Энкор-Сервис»

394026, ул. Текстильщиков, д. 2, тел.: 8 (4732) 61-96-35

ИП Русин А.А.

394016, ул. Беговая, д. 205, оф. 210,

тел.: 8 (473) 333-0-331; 8 (473) 261-83-38; 8 (908) 141-18-66

Екатеринбург

ООО "Инигс"

620017, ул. Шефская, д. 3 корп. Г, тел.: 8 (343)389-15-15

ООО «Блиц-Аир»

620033, ул. Краснодарская, д. 16, лит. А, тел.: 8 (343) 369-32-42

ИП Нуриев Е.Р.

Приемный пункт (кроме крупногабаритного товара)

620023, ул. Щербакова, 37, тел.: 8 (343) 278-33-95 (96)

ИП Нуриев Е.Р.

Приемный пункт (кроме крупногабаритного товара)

620085, ул. Селькоровская, 36, тел.: 8 (343) 287-52-01 (11)

ИП Нуриев Е.Р.

Приемный пункт (кроме крупногабаритного товара)

620135, проспект Космонавтов, 64, тел.: 8 (343) 278-14-26 (29)

АСЦ "Инструментбург"/Дедков А.К.

620137, ул. Академическая, д. 24, тел.: 8 (950) 63-51-333

Зеленогорск

ИП Мальшин Н.Н.

307178, Алексеевский проезд., д. 1А, тел.: 8 (47148) 7-69-23

Зеленогорск

ИП Крестова Е.Н.

663690, ул. Мира, 42, тел.: 8 (39169) 4-04-23

Иваново

ИП Малахов А.В.

153048, ул. Смирнова, д. 105, тел.: 8 (4932) 50-61-61

ИП Грушина М.Е.

153000, ул. Красногвардейская, д. 33, тел.: 8 (4932) 41-66-77

ООО "ЗУБИЛО ЦЕНТР"

153000, ул. Станко, 1, тел.: 8 (4932) 45-21-08; 8 (4932) 45-21-09

ООО "Полимед Плюс"

153015, ул. Некрасова, 124, литер Е, тел.: 8 (4932) 26-31-84

Ижевск

СЦ "ТМ"СЕРВИС"

426006, ул. Телегина, д. 30, тел.: 8 (3412) 932-419, 8 (3412) 932-420

ООО "Мастер Плюс"

426032, ул. Карла Маркса, 23 литера В, тел.: 8 (3412) 670-280

Иркутск

ООО ТД "Бензоэлектромастер"

664001, ул. Рабочего Штаба, 1/4, тел.: 8 (3952) 799-256; 8 (3952) 799-257

ООО ТД "Бензоэлектромастер"

664000, 3-й км Качугского тракта, тел.: 8 (3952) 691-442

Ишим

ИП Солодовникова Т.Е.

627750, ул. Пролетарская, 2, тел.: 8 (34551) 5-18-03

ИП Мутьева Н.С.

627750, ул. Ершова, 87, тел.: 8 (345) 516-21-85

Йошкар-Ола

СЦ Электроник (ИП Кузовенко А. А.)

424006, ул. Сольвьева, д.22 а, "Бау Маркет", 8 (8362) 91-31-09

Казань

ООО "Элнет"

420034, ул. Серова, д. 51/11, помещение 2, тел.: 8 (843) 240-64-94

ООО "А-Сервис"

420097, ул. Вишневого, 21 офис 1, тел.: 8 (960) 030-39-47; 8 (919) 646-72-25

ООО Торговый дом "Лес Парк Сауд"

420076, ул. Зеленая, д. 110, тел.: 8 (843) 297-61-45; 8 (843) 203-93-17

Калининград

ИП Хавилов А.В.

236016, ул. Литовский Вал, 40А, тел.: 8 (4012) 375-841

ИП Онщенко В.А.

236029, ул. Горького, 107 тел.: 8 (911) 472-80-51

ИП Мирзабеков М.Б.

236029, ул. Первомайская, 17, тел.: 8 (4012) 400-536; 8 (952) 052-15-61

Калуга

ООО «Сервис-Ком»

248021, ул. Поголева, д. 19, тел.: 8 (4842) 55-50-22

Кемерово

ООО "АлТрейд"

650021, ул. Станционная, 19, оф. 104, тел.: 8 (3842) 76-68-32

ИП Кузнецов А.Г.

650024, ул. Базовая, 6, тел.: 8 (3842) 76-10-92; 8 (951) 166-05-13

ООО "МЕГАПРОМ"

650021, ул. Станционная, 17а, оф. 210, тел.: 8 (3842) 44-62-26

"АБК-Сервис-Кубасс" /ИП Куракин М.Н."/

650051, Кузнецкий пр-кт, д. 232, тел.: 8 (3842) 90-14-00; 8 (909) 521-25-84

М-н "АБК-Инструмент", пункт приема инструмента в ремонт

650025, ул. Дзержинского, д. 23, тел.: 8 (3842) 45-24-05

ООО "ТоргЭлектро"

650051, Кузнецкий пр-кт, дом № 232-Б, тел.: 8 (960) 903-11-14

Кемеровская область, Прокопьевск

СЦ Лидер (ООО "Перфоратор")

653039, ул. Наградская, д. 28А, тел.: 8 (3846) 69-55-77

Комсомольск-на-Амуре

ИП Коноплева Н.В.
681032, ул. Вокзальная, 81, ОПС № 32, ГСП,
тел.: 8 (4217) 52-15-16; 8 (924) 115-75-26; 8 (924) 223-09-19
ИП Хомич С.В.
681000, ул. Лесозаводская, 6, тел.: 8 (4217) 510-510; 8 (4217) 515-515
ИП Афанасьева
681035, ул. Юбилейная, 10/3 тел.: 8 (4217) 511-512; 8 (4217) 595-651

Киров

ИП Кассихин В.Н.
610900, ул. Карла Либкнехта, 41, тел.: 8 (8332) 64-66-56; 8 (912) 827-36-35
ООО «Неолит»
610035, д. 1, ул. Пугачева, д. 1, тел.: 8 (8332) 56-05-60; 8 (8332) 56-35-63
ИП Деришев И.А.
610035, ул. Калинина, д. 38, тел.: 8 (8332) 22-01-15; 8 (8332) 22-01-16

Ковров

ИП Николаева Л.О.
601907, ул. Северная, д. 18, тел.: 8 (49232) 2-47-33; 8 (915) 797-81-58

пос. Коноша

м-н Лес и Дом
164010, пр-т Октябрьский, д. 8, стр. 1, тел.: 8 (81858) 2-22-39

Кострома

ИП Проворов О.В.
156000, ул. Магистральная, 37, тел.: 8 (4942) 300-663
ИП Ржаницин И.А.

156008, ул. Смирнова Юрия, 28А, корпус 3
тел.: 8 (903) 895-03-73; 8 (4942) 30-21-09

Коряжма

м-н Лес и Дом
165651, ул. Дыбцына, д. 22, тел.: 8 (81850) 3-02-44

Котлас

м-н Техносам
165300, ул. Дзержинского, д. 3, тел.: 8 (81837) 5-14-13

Краснодар

ООО "Бензо-Темп"
350910, ул. Почтовая, 234, тел.: 8 (861) 266-19-12; 8 (918) 444-72-08
СЦ "БЕНЗОСИЛА"
350018, ул. Лизы Чайкиной, 20, тел.: 8 (918) 432-82-65; 8 (928) 437-57-12
ИП Дуванский
350033, ул. Пригородная, д. 1/10 (р-н ТЦ "Красная Площадь"),
тел.: 8 (861) 944-08-50; 8 (903) 411-08-50
ООО "Кубань-Мототехника"
350000, ул. Ставропольская, 9, тел.: 8 (861) 239-37-17; 8 (918) 076-35-26
ИП Зайцев А.С.

350080, ул. Уральская, 91/1, тел.: 8 (918) 368-11-90
ИП Одобеско Н.И.

350067, ул. Душистая, 50, тел.: 8 (965) 472-77-20

Краснодарский край, станция Ленинградская

ИП Квас И.В.
353763, Базарный переулок, д. 15, тел.: 8 (86145) 3-60-40

Краснодарский край, станция Староникжестеблиевская

ИП Бек И.Б.
353840, ул. Лермонтова, д. 9, тел.: 8 (960) 492-71-59

Краснодарский край, г. Тимошевка

ИП Козлов В.Н.
352708, ул. Котляра, д. 165, тел.: 8 (918) 629-19-30

Красноярск

ИП Мирончук В.В.
660093, ул. Семафорная, д. 219, тел.: 8 (391) 294-62-35
ИП Шерстобой
660061, ул. Калинина, д. 79, АСЦ «Прогресс»,
тел.: 8 (391) 299-65-80; 8 (391) 214-02-17
ООО "Арсенал"
660111, ул. Башиловская, 18, стр. 69 тел.: 8 (391) 219-25-24

ООО "КрепТурбо"
660020, ул. Шактеров, д. 33Г, тел.: 8 (391) 205-25-10; 8 (391) 291-34-89
ИП Чивчян М.Р.
660010, ул. Ак. Вавилова, 3д.1, стр. 10, пом. 1, тел.: 8 (391) 277-77-85

Кузнецк

ИП Кисурин А.Д.
442530, ул. Калинина, 214, тел.: 8 (937) 424-04-17

Курган

ИП Сморгачев А.В.
640000, ул. Омская, 151, тел.: 8 (3522) 54-69-12
ИП Кожурин С.А.
640007, пр-кт Машиностроителей, д. 23/3, тел.: 8 (3522) 46-55-33

Курск

"БЭТ-сервис"
305019, ул. Малых, д. 44Б, тел.: 8 (4712) 39-40-74; 8 (920) 736-54-98
ООО "ДЕКОМ"
305000, ул. Ленина, д. 12, тел.: 8 (4712) 51-20-10; 8 (4712) 51-02-01

Липецк

ООО "Арсенал"
398007, ул. Студенческая, 126,
тел.: 8 (4742) 569-200; 8 (4742) 569-300; 8 (4742) 35-32-15

Лабитнани

ИП Гуц Н.А.
629404, ул. Обская, 31а, тел.: 3 (4992) 5-92-90

Магнитогорск

ООО "Техно-Дом"
455023, Проспект К. Маркса, 78, тел.: 8 (3519) 03-53-53

Магадан

Сервисный Центр «ТЕХНОМИР»
685000, ул. Парковая, д. 21, тел.: 8 (4132) 605-844

Махачкала, пгт. Семендер

ИП Юсупов Р.М.
367014, мпр. Казбекова, д.110, тел.: 8 (8722) 51-27-51; 8 (988) 451-27-51

Миасс

ООО "Инструмент-Сервис"
456323, ул. Октябрьская, д. 7, тел.: 8 (908) 093-28-16; 8 (3513) 26-00-52

Мурманск

ООО "СНАБЖЕНЕЦ"
183038, Проспект Ленина, 45, тел.: 8 (8152) 47-47-25

Набережные Челны

ООО "КамТермоСервис"
423800, ул. Машиностроительная, д. 47/1,
тел.: 8 (8552) 369-379; 8 (917) 238-06-46

ИП Смирнов О.П.

423800, ул. Магистральная, 25 стр. 1, тел.: 8 (8552) 40-80-40
БензоЭлектроСервис
423827, ул. 40 лет победы, 88а/1, тел.: 8 (951) 068-02-44; 8 (929) 725-20-16

Нальчик

ООО "ТРЭК"
360000, ул. Ахохова, д. 190, тел.: 8 (800) 700-9-703

Находка

ИП Губин Е.А.
692906, ул. Угольная, 61, база ТМТ, скл. 7А, тел.: 8 (84236) 77-34-39

Нижегородская

ООО "СВ-АС"
628615, ул. Северная 39, стр 8, тел.: 8 (3466) 56-57-56

Ниžний Новгород

ИП Серова
603057, Светлогорский проезд, д. 3, тел.: (831) 413-55-29
ИП Тарбаев А.М.

603024, пер. Бойновский, 22, тел.: 8 (831) 414-46-17

ООО "Технаб инструмент", ООО "ТехноГид-НН"

600332, ул. Баумана, 174, тел.: 8 (905) 669-15-31

ООО "Свой Дом -НН"

603074, ул. Мориса Тореза, 15а, пом. 1, тел.: 8 (831) 244-49-52

Сервисный Центр "Радуга"
603083, ул. Лескова, 48, тел.: 8 (831) 423-62-69; 8 (929) 053-62-69

Нижегородская область, г. Дзержинск

Сервисный Центр "Радуга"
606024, ул. Чапаева, дом 69/2, тел.: 8 (904) 924-40-45; 8 (8313) 28-06-66

Ниžний Тагил

ИП Долматов Р.Ф.
622013, ул. Садовая, д. 1Б, тел.: 8 (3435) 21-31-33; 8 (922) 183-31-33

Новокузнецк

ИП Кириеев А.О.
654000, Проспект Октябрьский, 63 корп. 1,
тел.: 8 (906) 981-18-01; 8 (953) 060-18-05

ИП Коньков С.Г.

654000, Шоссе Кузнецкое, 20/1, Сервис-центр "МОДУЛЬ"
тел.: 8 (3843) 600-421; 8 (923) 464-04-21; 8 (960) 917-47-70

Новороссийск

Сервисный центр "Пилот"
353919, ул. Волгоградская, 99, тел.: 8 (918) 995-54-48; 8 (967) 930-73-33

Новосибирск

Сервисный центр "АБК-Сервис", "ИП Куракин М.Н."
630024, ул. Ватутина, д. 44/к3, тел.: 8 (383) 399-01-09

М-н "АБК-Инструмент", пункт приема инструмента в ремонт
630083, ул. Большевикская, д. 177, тел.: 8 (383) 399-01-08

М-н "АБК-Инструмент", пункт приема инструмента в ремонт
630054, ул. Титова, д. 32, тел.: 8 (383) 399-12-22

ИП Кузьменко С.В. "Ремонт Технических Средств"
630049, Красный проспект, 220 корпус 45, тел.: 8 (923) 124-07-19

ИП Кузьменко С.В. "Ремонт Технических Средств"
630088, ул. Сибиряков-Гвардейцев, д. 62,
тел.: 8 (383) 342-16-40; 8 (951) 364-30-54

ИП Фадеев А.Д.

630005, ул. Писарева, д. 73, тел.: 8 (383) 224-66-67; 8 (913) 743-03-50
ИП Тимофеева В.А.

630017, ул. Гурьевская, 181, корпус 7, тел.: 8 (383) 310-05-16
ИП Чалков С.А.

630017, ул. Почтовый лог, д. 1, тел.: 8 (383) 256-10-87; 8 (383) 256-10-51
ООО "Гостислав"

630083, ул. Большевикская, 125/2 тел.: 8 (383) 238-02-36; 8 (913) 000-15-71
ИП Левшич И.И.

630124, ул. Трикотажный 5-й пер., д. 23, тел.: 8 (383) 380-83-34

ООО "РОЗНИЦА"

630024, ул. Бетонная, 6, тел.: 8 (383) 363-84-85

Новосибирская обл., г. Бердск

М-н «АБК-Инструмент», пункт приема инструмента в ремонт
633011, ул. Первомайская, д.14, тел.: 8 (38341) 2-70-50

Новочеркасск

ИП Макаров А.А.
346400, ул. Гагарина, 33, тел.: 8 (8635) 25-11-50; 8 (951) 523-34-52

Новошахтинск

ИП Макарский
346918, ул. Садовая, 26, тел.: 8 (960) 457-99-50; 8 (952) 600-32-39

Нурлат

СЦ "Мастерстан"
423040, ул. Дружбы, 30, тел.: 8 (84345) 92-269; 8 (937) 290-95-11

Озёрск

ИП Караваяев Д.А.
456780, ул. Кыштымская, 26 тел.: 8 (35130) 7-05-12; 8 (35130) 4-38-32

Омск

ООО "Созвездие Техно"
644073, ул. 2-я Солнечная, д. 49, тел.: 8 (3812) 34-07-99
ИП Задорожная К.В.

644022, ул. С. Сейфуллина, 40, тел.: 8 (908) 105-08-08

ООО "Персей"

644033, ул. Красный Путь, 143а/1, оф. 305 тел.: 8 (381) 248-70-08

ИП Муратов Р.А.
644036, ул. Лесоперевалка, д. 1, тел.: 8 (3822) 55-94-10; 8 (3822) 55-99-16;
ООО "Инструмент Снаб"
644070, ул. 10 лет Октября, 76, тел.: 8 (3812) 56-90-02; 8 (3812) 38-56-85
ООО "Инструмент-Сервис"
644031, ул. 24 Линия, 59, тел.: 8 (3812) 66-24-99
ИП Шамин Л. Г.
644031, ул. 10 лет Октября, 182, офис 105,
тел.: 8 (3812) 59-16-75; 8 (908) 101-62-62
Орел
ООО "Тандем Сервис"
302004, ул. 3-я Курская, д. 25, тел.: 8 (4862) 71-35-65
ИП Перельский А.И.
302016, ул. Комсомольская, д. 231, тел.: 8 (4862) 72-41-16
Оренбург
ИП Киреев А.В.
460000, пр-т Победы, д. 116, тел.: 8 (3532) 43-18-31
ООО "ПРОФИНС"
460000, Площадь 1 Мая, 1, тел.: 8 (3532) 50-05-03
ООО "Мегафорс"
460038, пр-т Дзержинского, 2, тел.: 8 (3532) 27-87-97; 8 (3532) 54-02-50
Орск
ООО "ПромИнКом"
462419, ул. Новосибирская, 211, тел.: 8 (3537) 28-15-29
ИП Алесин С.А.
462421, Проспект Ленина, 61, тел.: 8 (987) 863-52-30; 8 (3537) 32-05-70
Пенза
ИП Слабжеминова Р.В.
440068, ул. Перспективная, д. 1К, тел.: 8 (8412) 98-89-30
ИП Молин О.В.
440068, ул. Перспективная, 1 В, тел.: 8 (8412) 28-15-27
Пермь
ИП Охапкина О.А.
614068, ул. Решетниковский спуск, д. 1,
тел.: 8 (342) 238-58-05; 8 (342) 238-58-09
ООО "ЛЕКАР-ИНСТРУМЕНТ"
614068, ул. Дзержинского, 17, тел.: 8 (342) 237-16-80; 8 (342) 237-15-60
ИП Киприн А.Е.
614051, ул. Героев Хасана, д. 105 кор. 71, тел.: 8 (342) 238-48-61
ИП Филимонова В.М.
614033, ул. Васильева, 7 база "СпецАгроСнаб",
тел.: 8 (342) 294-39-88; 8 (342) 202-04-75
ООО "Академия инструмента"
614111, ул. Саранская, д. 5, тел.: 8 (342) 211-31-13
Петрозаводск
ООО "Штурм"
185014, пр. Лесной дом, д. 51, тел.: 8 (8142) 59-30-13; 8 (911) 408-48-01
ООО "СТС-центр" (ООО "Штурм")
185014, ул. Попова, 7, тел.: 8 (8142) 59-22-20
Петропавловск-Камчатский
ООО "Автобан"
683009, ул. Академика Королева, д. 63,
тел.: 8 (4152) 26-90-76; 8 (4152) 30-07-91
Пятигорск
ИП Хвостиков А.В.
357500, Кисловодское ш., д. 9, тел.: 8 (8793) 31-91-30; 8 (928) 639-04-09
ИП Колесников Д.Н.
357500, ул. Ермолова, д. 28, тел.: 8 (988) 741-04-14; 8 (909) 765-04-16
ИП Захаркин С.Е.
357500, ул. Февральская, 194, тел.: 8 (928) 816-10-75
Ростов-на-Дону
ООО "Сервис +"
344037, ул. Ченцова, д. 95, тел.: 8 (863) 200-32-64; 8 (863) 298-78-21

ИП Горбаненко А.Г.
344028, ул. Клары Цеткин, д. 1, тел.: 8 (918) 532-28-25; 8 (929) 818-96-94
ИП Железов Е.В.
344022, ул. Красных Зорь, 62, тел.: 8 (928) 191-04-30; 8 (950) 856-27-32
Рыбинск
ИП Михеев П.Н.
152934, ул. Луначарского, д. 58 А, тел.: 8 (903) 827-56-58
ООО "Аркадия"
152907, пр-т Серова 89, корп. 13, тел.: 8 (905) 133-10-08; 8 (915) 965-96-47
Рязань
ООО «СЦ Техно-Профи»
390043, Проезд Шабулина, 2в, тел.: 8 (4912) 22-22-60; 8 (906) 544-04-44
Салехард
ООО "Полярная звезда"
629002, ул. Глазкова, 12-2 тел.: 8 (34922) 72627
Самара
ООО "Энтузиаст-С"
443006, ул. Авроры, д. 148А, тел.: 8 (846) 267-33-33
ООО "Самара Техсервис"
443044, ул. Товарная, д. 70, тел.: 8 (846) 931-24-63; 8 (917) 150-00-18
ООО "Бензомастер"
443111, ул. Фадеева, д. 46, тел.: 8 (846) 932-15-14
ООО "СТИМ-Сервис"
443022, Проспект Кирова, 24, корпус 3, тел.: 8 (846) 312-01-19
ИП Китаев А.А.
443084, ул. Ново-Вокзальная, д. 217А,
тел.: 8 (917) 111-32-37; 8 (919) 808-25-24; 8 (917) 95-95-875
ООО "ВСС"
443067, ул. Гастелло, 35, корпус А, тел.: 8 (846) 206-04-64
Самарская область, г. Новокуйбышевск
ИП Посашков В.В.
446205, пр. Пугачева, д. 2, тел.: 8 (937) 664-11-50
Санкт-Петербург
ИП Новиков А.А. / Сервисный Центр: PROFI-PRO.RU
192241, Южное шоссе, 37, тел.: 8 (812) 985-68-60; 8 (812) 985-96-00
ООО "Бензо-центр Невский"
192289, Грузовой проезд, 35 литер Б, тел.: 8 (812) 925-11-51
ООО "Бензо-центр Невский"
197730, Белоостров, Новое Шоссе, 45 тел.: 8 (812) 932-22-71
ООО "ГрандСервис"
191688, Дальневосточный пр-т, 18, тел.: 8 (812) 647-07-14
Саранск
ООО "Фитэс"
430030, ул. Титова, д. 4, тел.: 8 (8342) 23-32-23
ООО "ПРОГРЕСС-М"
430003, ул. Рабочая, 103, тел.: 8 (8342) 24-77-47; 8 (8342) 24-52-03
ООО "Рим-Сервис"
410004, ул. Им. Чернышевского Н.Г., д. 88, лит А2, 8 (8452) 48-82-22
Саратов
ИП Поздняков Р.Л.
410005, ул. Большая Садовая, д. 248, тел.: 8 (963) 114-00-90
ООО "ТОРГОВО-СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР"
410005, ул. Танкистов, 17, тел.: 8 (8452) 69-30-16; 8 (8452) 69-26-15
Свердловская область, Серов
ИП Кузьмин А.В.
624983, ул. Западная, 14, тел.: 8 (34385) 60-666
Свердловская область, Березовский
ООО "ТИТАН"
623700, ул. Кольцевая, дом № 4/9, оф 9, тел.: 8 (343) 311-16-65
Севастополь
СЦ "АРВАТЕР"
299007, ул. Н. Музыки 29, Б, тел.: 8 (8692) 44-20-32; 8 (978) 753-83-08
Сочи
ИП Жарков В.В.
354002, ул. 20-й горнострелковой дивизии, 16, тел.: 8 (862)241-25-92

Северодвинск
ООО "ПрофИнструмент"
164512, ул. Портовая, д. 1, тел.: 8 (8184) 501-121
Смоленск
ООО "Производственное предприятие "ГЛАЙС"
214025, ул. Крупская, д. 44, тел.: 8 (4812) 45-05-13
ООО "Производственное предприятие "ГЛАЙС"
214031, ул. 25 Сентября, д. 50, тел.: 8 (4812) 62-29-79
ИП Шульман А.И.
214004, 2-ой Краснинский пер., д. 14, тел.: 8 (4812) 32-15-42
Стерлитамак
ИП Сидоров В.С. (РТВ-СЕРВИС)
453100, ул. Гоголя, 123, тел.: 8 (3473) 26-27-27; 8 (927) 950-51-23
Сургут
ООО "ДИТИС"
628422, ул. Сосновая, 11, тел.: 8 (3462) 23-60-60
ООО "Мир инструмента"
628418, ул. Индустриальная, 25/2, тел.: 8 (3462) 22-90-36; 8 (3462) 22-90-38
Ставрополь
ООО "Вока и К"
355012, ул. Комсомольская, д. 5А, тел.: 8 (8652) 26-65-18
ООО "Сервисный центр"
355000, ул. Селекционная, д. 3, тел.: 8 (8652) 28-08-07; 8 (962) 449-95-34
Ставропольский край, село Верхнерусское
ООО "Компрессор-Центр"
356236, ул. Батайская, 21А, тел.: 8 (800) 100-77-25
Старый Оскол
ООО "Авантаж-информ"
309509, мкр. Лебединец, д. 1А,
тел.: 8 (4725) 24-73-49; 8 (4725) 24-62-27; 8 (951) 140-12-59
Сыктывкар
ИП Деришев И.А.
167000, Сысольское шоссе, 29/10, тел.: 8 (8212) 25-62-06
Тамбов
ИП Шлыков А.А.
392003, б-р Энтузиастов, д. 1 Г (ТЦ "Улейстрой"), тел.: 8 (953) 707-86-20
ИП Поликашин В.Ю.
392008, ул. Советская, 119, тел.: 8 (960) 664-47-21
Тверь
ИП Кузнецова Н.П.
170000, 4-й переулок Пески, д. 10, тел.: 8 (920) 193-78-08
ИП Соколова О.А.
170041, Бульвар Шмидта, 23, тел.: 8 (904) 013-93-85
Тольятти
Сервисный центр "Садовая Техника"
445091, 3-й Тракторный проезд, 6А,
тел.: 8 (987) 938-40-82; 8 (927) 725-94-87; 8 (927) 787-32-76
ООО "ЛСМ"
445010, ул. Мира, 62, тел.: 8 (8482) 74-30-40
ООО "АМ-СЕРВИС"
445030, ул. 70 лет Октября, д. 3, тел.: 8 (8482) 40-84-98
ИП Посашков В.В.
445044, ул. Офицерская, д.35, тел.: 8 (9272) 91-33-92
Томск
ИП Завгородний А.И.
634045, ул. Макрушина, д. 1Б, тел.: 8 (3822) 94-06-92; 8 (903) 913-66-54
ООО "Инструмент сервис"
634021, пр-т Фрунзе, д. 236Б, тел.: 8 (3822) 25-78-35; 8 (3822) 26-32-59
ИП Брусницын Н.К.
634061, ул. Герцена, д. 72,
тел.: 8 (3822) 97-95-73; 8 (3822) 52-25-02; 8 (3822) 52-34-73
Тула
ИП Блинчикова М.И. *Не принимает крупногабаритную технику*
300012, ул. Кутузова, д. 13, тел.: 8 (4872) 25-16-69
ИП Зотов А.В.
300041, ул. Льва Толстого, 91, тел.: 8 (4872) 31-88-19

Тюмень

ООО "МирАгро"
625017, ул. Авторемонтная, д. 1А, тел.: 8 (3452) 42-00-18; 8 (3452) 64-50-21
СЦ "Новый Восточный"
625053, ул. Таллинская, д. 4А, тел.: 8 (3452) 95-62-80
ИП Ломовский А.А.
625031, ул. Дружбы, 128 корпус 1 стр.11 тел.: 8 (3452) 61-35-69
ООО "ТехноДок"
625048, ул. Салтыкова-Щедрина, 58/2
тел.: 8 (3452) 215-669; 8 (922) 267-07-09
ООО "Монолит"
625051, ул. 30 лет Победы, 113а, корпус 2, тел.: 8 (3452) 69-61-17
ИП Гаффаров Е.М.
625046, ул. 30 лет Победы, 113а, оф. 200,
тел.: 8 (3452) 56-02-07; 8 (904) 490-84-04

Улан-Удэ

ООО "Промтехцентр-сервис"
670045, ул. Ботаническая, д. 68, пав. 37,
тел.: 8 (3012) 45-31-72; 8 (3012) 46-77-46 доб. 213

Ульяновск

ИП Васильев В.П.
432001, ул. Марата 8, кор. 2, бутик 20а, тел.: 8 (8422) 44-92-65
ИП Швердяков А.В.
432002, ул. Урицкого, 100, тел.: 8 (8422) 58-30-45; 8 (927) 812-34-77

Уссурийск

ООО "Ближе к делу"
692512, ул. Пушкина, д. 17, тел.: 8 (4234) 33-49-80

Усьолье-Сибирское

ИП Подскребышев А.И.
665458, ул. Ленина, 95, тел.: 8 (914) 939-79-18

Уфа

ООО "ГРАД"
450061, ул. Александра Невского, д. 22,
тел.: 8 (965) 936-19-14; 8 (961) 362-78-55
ООО "Уралстан"
450103, ул. Кавказкая, 12, тел.: 8 (347) 248-48-00; 8 (347) 237-77-44
ООО "Иола-Уфа"
450103, ул. Кавказская, 8, тел.: 8 (950) 93-43-767

Ухта

ИП Филимонов А.В.
169300, ул. Куратова 3, 68, тел.: 8 (8216) 74-20-71

Хабаровск

ИП Пономарева О.В.
680023, ул. Центральная, 34, тел.: 8 (4212) 41-44-22
ИП Сергеева Т.М.
680009, ул. Строительная, 18, тел.: 8 (4212) 63-41-08

Хасавюрт

ИП Бектимиров С.М.
368009, ул. Гамидова (Кирова), 85, тел.: 8 (928) 681-47-81

Чебоксары

ИП Васильев А.Ю.
428000, Базовый проезд, д. 8Б, тел.: 8 (8352) 57-39-62
ООО "Новый сервис"
428003, ул. Энгельса, 23, пом. 1, тел.: 8 (8352) 380-222
ООО "Новый сервис"
428003, Марпосадское шоссе, д. 9, тел.: 8 (8352) 37-13-38
ООО "Новый сервис"
428024, Пр-т И. Яковлева, д. 4/2, тел.: 8 (8352) 46-33-44

Челябинск

ИП Харченко Е. Н. ("Реал-Сервис")
454008, ул. Косарева, д. 2, корп. 2, тел.: 8 (351) 793-66-63; 8 (922) 231-29-99
ООО "Технотемп"
454081, ул. Артиллерийская, д. 102, тел.: 8 (351) 775-69-85; 8 (351) 772-87-37

Череповец

ИП Иванова Н.В.
162609, ул. Любецкая, д. 37, тел.: 8 (8202) 310-222

Чита

ИП Василевский А.А.
672020, ул. Вокзальная, 3 (рынок Мегастрой)
тел.: 8 (3022) 31-28-82; 8 (914) 461-01-73
ИП Фатыхов В.С.
672512, ул. Шоссейная, 1 стр. 4, ТЦ Смоленская слобода,
тел.: 8 (924) 387-47-47

Электросталь

ООО "Ситорика"
144006, ул. Северная, 9, тел.: 8 (495) 729-15-60, 8 (903) 234-41-90

Южно-Сахалинск

Техсервис
693001, ул. Мира, 56/7, тел.: 8 (914) 096-06-00

Ярославль

ООО "ТРИОСЕРВИС"
150014, ул. Углинская, д. 12,
тел.: 8 (4852) 58-11-24; 8 (4852) 45-76-78; 8 (4852) 25-94-83
ООО "Фирма ТАУ"
150030, Московский проспект, 115, тел.: 8 (4852) 288-001

АРМЕНИЯ**Ереван**

ООО "ТРИ БРАТА"
0010, ул. Вардананц, д. 20/4, тел.: (374) 9111-80-10

БЕЛОРУССИЯ**Минск**

ИП Титов О.М.
220099, ул. Брилевский тупик, 55,
тел.: 375 (17) 277-46-13; 375 (29) 244-78-90; 375 (29) 644-78-90
ООО "Эс Пи Ай МалтиСервис"
220012, пр-кт Независимости, д. 78,
тел.: 375 (17) 284-09-20; 375 (29) 602-16-84; 375 (29) 544-66-88

Минская область, Боровлянский с/с, д. Малиновка

ООО "Эс Пи Ай МалтиСервис"
223053, д. Малиновка, д. 35А,
тел.: 375 (17) 504-94-99; 375 (29) 657-67-67; 375 (29) 567-67-67

Могилев

ИП Кухленко В.Н.
212003, ул. Челюскинцев, 76В, тел.: 8 (029) 655-56-75; 8 (033) 675-56-75

КАЗАХСТАН**г. Актюбе**

ИП Черняев Я.В.
030020, ул. Шамши Калдаякова (Скулкина), 27Б,
тел.: 8 (702) 842-09-16; 8 (747) 120-49-90

Усть-Каменогорск

ТОО "Практикум"
070004, ул. Орджоникидзе, 46, тел.: 8 (7232) 57-86-16

КЫРГЫСТАН**Бишкек**

ООО "Альтера"
720031, ул. Матросова, 1А, тел.: 8 (996) 550-077-862
ООО "Альтера"
Ортосайский рынок Торговый Комплекс Зима-Лето 2/23,
тел.: 8 (996) 707-12-17-38

ДНР**Донецк**

ФЛП Константинов А.В.
83049, ул. Куйбышева, 109 Д, тел.: 38 (050) 366-88-44

РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА / СЕРИЯЛЫҚ НӨМІРДІҢ ТҮСІНДІРМЕСІ

2017 / 12 / 12345678 / 0001

2017 – год производства
өндірілген жылы

12 – месяц производства
өндірілген айы

12345678 – код модели
үлгі коды

0001 – индекс товара
тауар индексі

PATRIOT

ГРАФИЧЕСКИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ И РИСУНКИ / ГРАФИКАЛЫҚ БЕЙНЕЛЕР ЖӘНЕ СУРЕТТЕР

УСТРОЙСТВО БЕНЗИНОВОГО КУЛЬТИВАТОРА
БЕНЗИНДІ ҚОПСЫТҚЫШТЫҢ ҚҰРЫЛЫМЫ

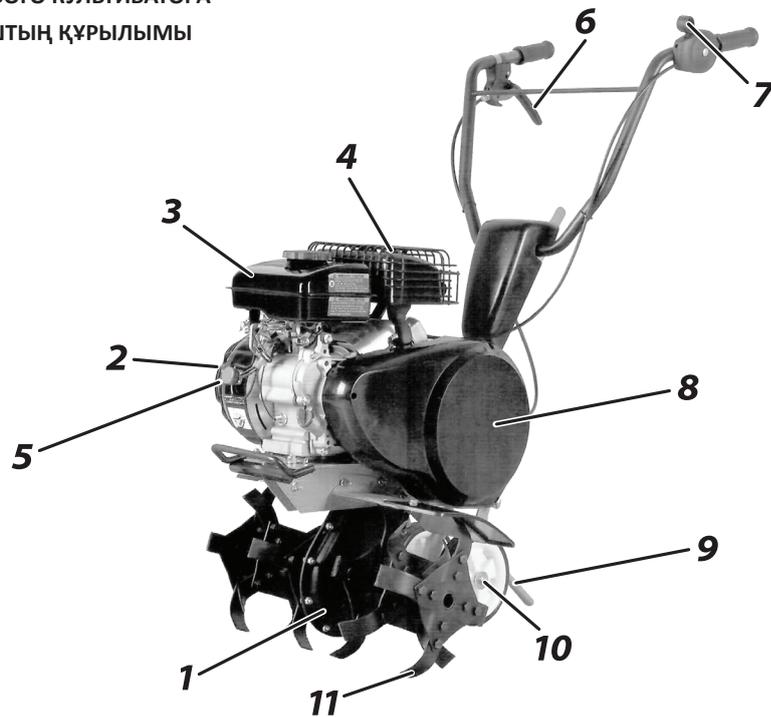
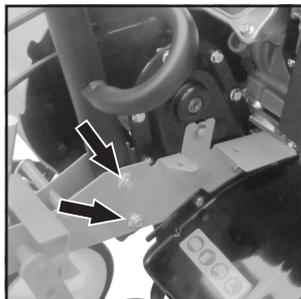


Рис. 1 / 1 Сур.

СБОРКА БЕНЗИНОВОГО КУЛЬТИВАТОРА / БЕНЗИНДІ ҚОПСЫТҚЫШТЫ ҚҰРАСТЫРУ



ШАГ 1 / 1 ҚАДАМ *Рис. 2*



ШАГ 2 / 2 ҚАДАМ *Рис. 3*

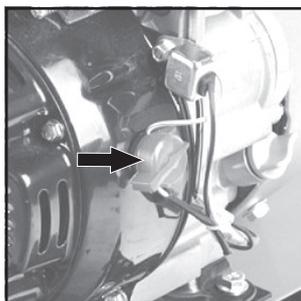


ШАГ 3 / 3 ҚАДАМ *Рис. 4*

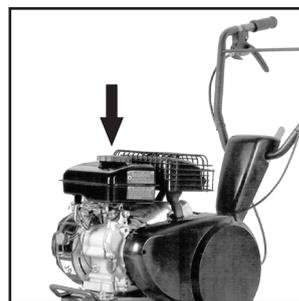
ЗАПУСК И ОСТАНОВКА КУЛЬТИВАТОРА / БЕНЗИНДІ ҚОПСЫТҚЫШТЫ ІСКЕ ҚОСУ ЖӘНЕ ТОҚТАТУ



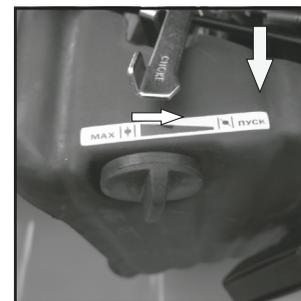
ШАГ 1 / 1 ҚАДАМ *Рис. 5*



ШАГ 2 / 2 ҚАДАМ *Рис. 6*



ШАГ 3 / 3 ҚАДАМ *Рис. 7*

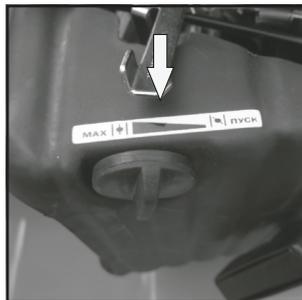


ШАГ 4 / 4 ҚАДАМ *Рис. 8*

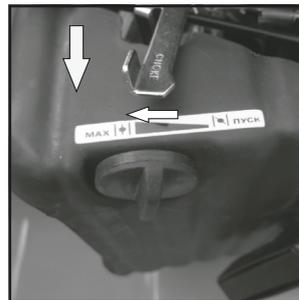
ЗАПУСК И ОСТАНОВКА КУЛЬТИВАТОРА / БЕНЗИНДІ ҚОПСЫТҚЫШТЫ ІСКЕ ҚОСУ ЖӘНЕ ТОҚТАТУ



ШАГ 5 / 5 ҚАДАМ *Рис. 9*



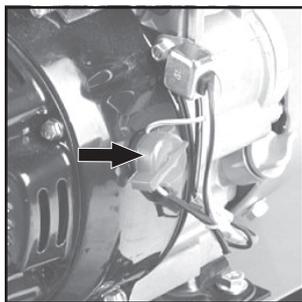
ШАГ 6 / 6 ҚАДАМ *Рис. 10*



ШАГ 7 / 7 ҚАДАМ *Рис. 11*



ШАГ 8 / 8 ҚАДАМ *Рис. 12*



ШАГ 9 / 9 ҚАДАМ *Рис. 13*

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ / ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ



Воздушный фильтр /
Ауа сүзгісі *Рис. 14*



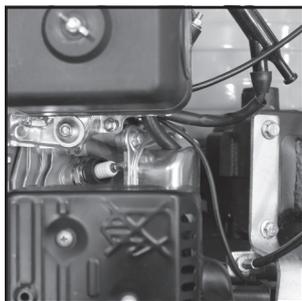
Тросы привода / *Рис. 15*
Тартпаның сымарқаны



Стартер / Стартер *Рис. 16*



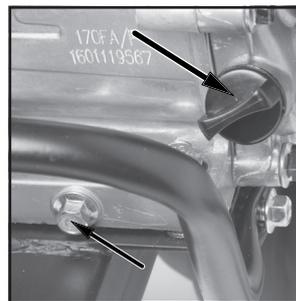
Двигатель, ребра цилиндра / Цилиндр
белбеуінің қозғалтқышы *Рис. 17*



Свеча зажигания /
Оталдыру білтесі *Рис. 18*



Замена приводных ремней /
Өткізгіш белбеулерді
ауыстыру *Рис. 19*



Замена моторного масла /
Мотор майын ауыстыру *Рис. 20*



Замена моторного масла /
Мотор майын ауыстыру *Рис. 21*

PATRIOT

КОМПЛЕКТАЦИЯ / ЖИЫНТЫҚТЫЛЫҒЫ

КОМПЛЕКТАЦИЯ / ЖИЫНТЫҚТЫЛЫҒЫ

| | |
|---|--------------------|
| КУЛЬТИВАТОР БЕНЗИНОВЫЙ / БЕНЗИНДІ ҚОПСЫТҚЫШТЫ | 1 ШТ. / 1 ДАНА |
| ТРАНСПОРТИРОВОЧНЫЕ КОЛЕСА / ТАСЫМАЛДАУ ДӨҢГЕЛЕКТЕРІ | 1 КОМП. / 1 ЖИЫНТ. |
| ФРЕЗЫ / ФРЕЗАЛАР | 1 ШТ. / 1 ДАНА |
| СОШНИК / ТҮРЕН | 1 ШТ. / 1 ДАНА |
| ИНСТРУКЦИЯ С ГАРАНТИЙНЫМ ТАЛОНОМ / НҰСҚАУЛЫҚ КЕПІЛДІК ТАЛОНЫМЕН | 1 ШТ. / 1 ДАНА |







PATRIOT

EAC

Вся текстовая информация, фотографии продукции, представленные в инструкции, под торговой маркой PATRIOT являются объектом авторского права компании Патриот, ООО. Любое использование фотографий, текстов, логотипа на территории РФ и стран СНГ без письменного разрешения компании Патриот, ООО запрещено.

Вся информация в инструкции по эксплуатации и техническому обслуживанию содержит самую актуальную информацию на момент печати издания. Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, упаковку, дизайн, техническое сопровождение и комплектацию продукции без предварительного уведомления третьих лиц. По вопросам обслуживания и работы обращайтесь к официальному дилеру или в авторизованный сервисный центр.

RUS

КУЛЬТИВАТОР БЕНЗИНОВЫЙ

Культиватор предназначен для обработки почвы входящими в комплект фрезами.

Дата изготовления: первые 6 цифр серийного номера

Гарантия: 2 года с даты продажи.

Срок службы: 5 лет.

Изготовитель: Тайжоу Куншан Механикал энд Электрикал КО., ЛТД.

Адрес: Ао Хоу Тонгуи Стрит, Лучао Дистрик, Тайжоу Сити, Джезянк Провинц, Китай.

Уполномоченный представитель / импортер: ООО «СнВ Карго».

Адрес: 105318, Россия, г. Москва, ул. Мионовская, д. 25, тел.: 8 (495) 902-51-51.

Представитель в Казахстане: ТОО «ПРАКТИКУМ».

Адрес: Республика Казахстан, г. Усть-Каменогорск, ул. Орджоникидзе, 46,

Тел.: 8 (7232) 26-37-76.

Страна происхождения: Китай.

www.onlypatriot.com

Напечатано для России и стран СНГ.

2017 © Patriot™

KZ

БЕНЗИНДІ КУЛЬТИВАТОР

Культиватор арналған топырақты өңдеу кіретін жиынтығы фрезами.

Шығарылған күні: алғашқы 6 сан сериялық нөмірі.

Кепілдік: сатылған күннен бастап 2 жыл.

Қызмет ету мерзімі: 5 жыл.

Өндіруші: Тайжоу Куншан Механикал энд Электрикал КО., ЛТД.

Мекенжай: Ао Хоу Тонгуи Стрит, Лучао Дистрик, Тайжоу Сити, Джезянк Провинц, Китай.

Жеткізуші: ООО «СнВ Карго».

Мекенжай: 105318, Россия, г. Москва, ул. Мионовская, д. 25, тел.: 8 (495) 902-51-51.

Қазақстандағы өкілі: ТОО «ПРАКТИКУМ».

Мекенжай: Республика Казахстан, г. Усть-Каменогорск, ул. Орджоникидзе, 46,

Тел.: 8 (7232) 26-37-76.

Шығарылған елі: Китай.