



# Газонокосилка 55 см Recycler®

Номер модели 20954—Заводской номер 314000001 и до

Form No. 3385-479 Rev A

## Руководство оператора

### Введение

Данная самоходная газонокосилка с вращающимися ножами и с пешеходным управлением предназначена для использования в личном хозяйстве. Данная машина предназначена главным образом для стрижки травы на благоустроенных территориях жилых объектов. Машина не предназначена для срезания кустарника или для использования в сельском хозяйстве.

Внимательно изучите данное руководство и научитесь правильно использовать и обслуживать машину, не допуская ее повреждения и травмирования персонала. Вы несете ответственность за правильное и безопасное использование машины.

Вы можете связаться с компанией Toro непосредственно через веб-сайт [www.Toro.com](http://www.Toro.com) для получения информации по машинам и принадлежностям, чтобы найти дилера или зарегистрировать вашу машину.

При возникновении потребности в техническом обслуживании, запасных частях, выпущенных фирмой Toro, или в дополнительной информации вам необходимо обратиться к уполномоченному дилеру по техническому обслуживанию или в отдел технического обслуживания фирмы Toro. Не забудьте при этом указать модель и заводской номер машины. Рисунок 1 указывает место на машине, где обозначена ее модель и заводской номер.

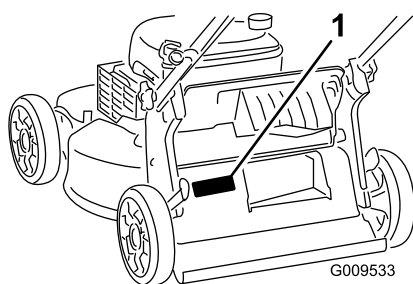


Рисунок 1

1. Табличка с названием модели и серийным номером

Запишите название модели и заводские номера в места, отведенные для этой цели ниже:

Номер модели _____
Заводской номер _____

В настоящем руководстве указаны потенциальные факторы опасности, связанные с машиной, и даны рекомендации по соблюдению безопасности, обозначенные символом предупреждения об опасности (Рисунок 2), который извещает об опасном состоянии, которое может привести к травме или летальному исходу, если пользователь не будет соблюдать рекомендуемые меры предосторожности.



Рисунок 2

1. Символ предупреждения об опасности

Для выделения информации в данном руководстве используются два слова. **Внимание** – привлекает внимание к специальной информации, относящейся к механической части машины, и **Примечание** – выделяет общую информацию, требующую специального внимания.

Данное изделие соответствует требованиям всех соответствующих директив, действующих в Европе. Дополнительные сведения содержатся в отдельном документе Декларации соответствия (DOC) конкретного изделия.

У моделей с указанной мощностью (в л.с.) полная мощность была установлена на основании лабораторных испытаний, проведенных изготовителем двигателя в соответствии с SAE J1940. Так как конфигурация двигателя была изменена для удовлетворения требований по безопасности, составу выхлопа и эксплуатации, фактическая мощность двигателя газонокосилки этого класса будет значительно ниже.

Не изменяйте положение органов управления двигателем и настройки регулятора оборотов; эти действия могут привести к возникновению опасной ситуации и, как следствие, к получению травмы.

### Содержание

Введение .....	1
Общие правила техники безопасности по эксплуатации газонокосилки .....	2
Звуковое давление .....	4
Уровень звукового давления .....	4



# Техника безопасности

Нарушение установленных правил эксплуатации или технического обслуживания газонокосилки может стать причиной несчастного случая. Для того, чтобы уменьшить вероятность несчастного случая, соблюдайте данные инструкции по технике безопасности.

Несмотря на то, что изделия компании Toro благодаря своей конструкции отличаются высоким уровнем эксплуатационной безопасности, несоблюдение данных инструкций может стать причиной несчастного случая.

Для обеспечения максимальной безопасности, оптимальных рабочих характеристик, а также для получения более подробной информации об изделии, вам и другому оператору газонокосилки перед запуском двигателя необходимо прочесть данное руководство, и усвоить его содержание. Особое внимание обращайте на символы предупреждения об опасности (Рисунок 2), которые означают следующее: Предостережение, Предупреждение, или Опасность – «указание по личной безопасности». Прочтите и изучите данную инструкцию, поскольку она касается безопасности. Несоблюдение данных инструкций может стать причиной несчастного случая.

## Общие правила техники безопасности по эксплуатации газонокосилки

Представленные далее инструкции соответствуют стандарту EN 836.

Несоблюдение правил техники безопасности при эксплуатации данной машины, снабженной режущим блоком, может привести к травматической ампутации конечностей, а также к выбросу посторонних предметов. Несоблюдение приведенных далее инструкций по безопасности может привести к получению серьезной травмы и даже к смерти.

### Обучение

- Внимательно изучите данные инструкции. Подробно ознакомьтесь с органами управления и правилами использования оборудования.
- Не разрешайте пользоваться газонокосилкой детям, а также лицам, не ознакомленным с настоящими инструкциями. Дозволенный возраст пользователя газонокосилки устанавливается местными правилами и нормами.

Уровень вибраций, воздействующих на руки и кисти оператора.....	4
Наклейки с правилами техники безопасности и инструкциями .....	5
Сборка .....	6
1 Монтаж рукоятки .....	6
2 Установка троса механического стартера в направляющую троса.....	6
3 Заправка двигателя маслом .....	6
Знакомство с изделием .....	7
Технические характеристики .....	7
Эксплуатация .....	8
Заправка топливного бака .....	8
Проверка уровня масла в двигателе .....	9
Регулировка высоты скашивания .....	9
Запуск двигателя.....	10
Использование самоходного привода.....	10
Останов двигателя .....	10
Утилизация срезанной травы и листьев.....	10
Сбор скошенной травы и листьев в мешки .....	11
Выброс скошенной травы и листьев с боковой стороны.....	12
Советы по эксплуатации .....	13
Техническое обслуживание .....	14
Рекомендуемый график(и) технического обслуживания .....	14
Подготовка к операциям технического обслуживания .....	14
Замена воздушного фильтра .....	15
Замена масла в двигателе.....	15
Замена ножа .....	16
Регулировка троса самоходного привода.....	17
Удаление мусора из-под корпуса машины. ....	17
Хранение .....	18
Подготовка газонокосилки для хранения .....	18
Складывание рукоятки .....	19
Расконсервация машины после хранения.....	19

- Ответственность за несчастные случаи и возникновение опасных ситуаций для людей и имущества несет оператор.
- Изучите описание всех условных обозначений, имеющихся на газонокосилке, или использованных в инструкциях.

## Бензин

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** – Бензин является огнеопасной жидкостью. Примите следующие меры безопасности.

- Для хранения топлива используйте контейнеры, специально предназначенные для этой цели.
- Заправку горючим осуществляйте вне помещения, не курите во время дозаправки.
- Доливайте топливо перед пуском двигателя. Никогда не снимайте крышку топливного бака, и не доливайте топливо во время работы двигателя, или когда двигатель нагрет.
- В случае утечки бензина не пытайтесь запустить двигатель – сначала переместите газонокосилку из зоны разлива и проследите за тем, чтобы не возник источник возгорания, до тех пор, пока пролитый бензин не испарится.
- Плотно завинчивайте крышки всех топливных баков и контейнеров.

## Подготовка

- Во время работы газонокосилки ноги оператора должны быть защищены брюками полной длины и прочной обувью. Запрещается работать с газонокосилкой без обуви, а также в открытых сандалиях.
- Тщательно осмотрите площадку, на которой будет использоваться машина и удалите из рабочей зоны камни, палки, провода, кости и другие посторонние предметы.
- Перед использованием машины произведите ее визуальный осмотр и убедитесь в том, что ограждения и защитные устройства, такие как дефлекторы и/или травосборники, находятся на месте и правильно работают.
- Перед использованием машины обязательно произведите ее осмотр на отсутствие износа и повреждений ножа, болтов ножа и резака в сборе. Замену изношенных или поврежденных ножей и болтов производите комплектами, во избежание нарушения балансировки.

## Запуск

- Наклонять газонокосилку во время запуска разрешается только при наличии соответствующего указания в руководстве по эксплуатации. В данном случае наклонять газонокосилку следует ровно настолько, насколько это необходимо, приподнимая

только ту часть машины, которая находится дальше от оператора.

- При пуске двигателя или включении электродвигателя соблюдайте осторожность и следуйте инструкциям. Ноги должны находиться на безопасном удалении от ножей, а не перед разгрузочным желобом.

## Эксплуатация

- Запрещается использовать газонокосилку, если в непосредственной близости находятся посторонние люди (в особенности дети), а также домашние животные.
- Скашивание травы следует производить только при дневном свете или при достаточном искусственном освещении.
- Будьте готовы к тому, что в земле могут быть ямы и другие скрытые опасности.
- Не держите руки и не ставьте ноги рядом с вращающимися частями машины или под ними. Не загораживайте отверстие для выброса.
- Запрещается приподнимать газонокосилку и переносить ее с работающим электродвигателем.
- Соблюдайте повышенную осторожность при изменении направления движения и при перемещении газонокосилки в направлении на себя.
- Двигайтесь шагом; никогда не переходите на бег.
- Работа на склонах:
  - Запрещается пользоваться газонокосилкой на очень крутых склонах.
  - Соблюдайте особую осторожность при движении на склоне.
  - Двигайтесь поперек поверхности склонов, никогда не двигайтесь вверх или вниз по склону. При изменении направления движения на склонах будьте предельно осторожны.
  - При работе на склонах обеспечьте себе устойчивое положение.
- Во избежание переворачивания или потери контроля над машиной снижайте скорость на склонах и при выполнении резких поворотов.
- Останавливайте ножи, если газонокосилку необходимо наклонить для пересечения поверхностей, где нет травы, а также при транспортировке газонокосилки к скашиваемому участку и обратно.
- Не включайте двигатель в условиях ограниченного пространства, где могут скапливаться опасные пары окиси углерода.
- Выключите двигатель
  - оставляя газонокосилку без присмотра.
  - перед дозаправкой топливом.

- перед демонтажем устройства для подбора травы.
- перед регулировкой по высоте, если только регулировку невозможно выполнить с рабочего места оператора.
- Остановите двигатель и отсоедините провод свечи зажигания.
  - перед очисткой засорений или прочисткой желоба.
  - перед проверкой, очисткой и выполнением работ на газонокосилке;
  - после столкновения газонокосилки с посторонним предметом проверьте ее на отсутствие повреждений и при необходимости произведите ремонт перед повторным запуском и возобновлением эксплуатации;
  - в случае появления аномальной вибрации при запуске газонокосилки (немедленно произведите проверку).
- Грозовой разряд может стать причиной тяжелых травм и смерти. Если вы видите молнию или слышите раскаты грома в районе работ, не эксплуатируйте машину; постарайтесь найти укрытие.
- Находясь поблизости или при пересечении дорог, следите за движением по дороге.
- Не изменяйте настройку регулятора оборотов двигателя и не превышайте его допустимую частоту вращения. Работа двигателя на повышенных оборотах повышает опасность несчастного случая.
- При выполнении регулировочных работ соблюдайте осторожность во избежание защемления пальцев между подвижными ножами и неподвижными деталями газонокосилки.
- **Для обеспечения наилучших рабочих характеристик и безопасности всегда приобретайте только штатные запасные части и принадлежности компании Toro. Не используйте нештатные детали и принадлежности;** они могут создать угрозу безопасности.

## Звуковое давление

Уровень звукового давления на органы слуха оператора во время работы данного устройства составляет 89 дБА с погрешностью (К) 1 дБА.

Определение уровня звукового давления производилось согласно методикам, описанным в EN 836.

## Уровень звукового давления

Гарантированный уровень звукового давления во время работы данного устройства составляет 98 дБА с погрешностью (К) 1 дБА.

Определение уровня звуковой мощности производилось согласно методикам, описанным в ISO 11094.

## Уровень вибраций, воздействующих на руки и кисти оператора

Измеренный уровень вибраций, воздействующих на правую руку = 5,5 м/с<sup>2</sup>

Измеренный уровень вибраций, воздействующих на левую руку = 5,4 м/с<sup>2</sup>

Величина погрешности (К) = 2,2 м/с<sup>2</sup>

Определение уровня вибрации производилось согласно методикам, описанным в EN 836.

## Техническое обслуживание и хранение

- Для обеспечения безопасного рабочего состояния оборудования следите за тем, чтобы все гайки и болты были надежно затянуты.
- Не используйте оборудование под давлением для очистки машины.
- Если в баке оборудования есть бензин, не храните оборудование в здании, где пары бензина могут взаимодействовать с открытым огнем или искрами.
- Дайте двигателю остыть перед постановкой его на хранение в каком-либо помещении.
- Для уменьшения опасности возникновения пожара следите за тем, чтобы в двигателе, глушителе, аккумуляторном отсеке, а также в месте хранения бензина не было травы, листьев, или чрезмерного количества смазки.
- Регулярно производите проверку деталей травоподборника и ограждения выброса, заменяйте детали, рекомендованные к замене изготовителем, когда это необходимо.
- Для обеспечения безопасности своевременно заменяйте изношенные и поврежденные детали.
- Замените неисправный глушитель.
- Если необходимо опорожнить топливный бак, делайте это вне помещения.

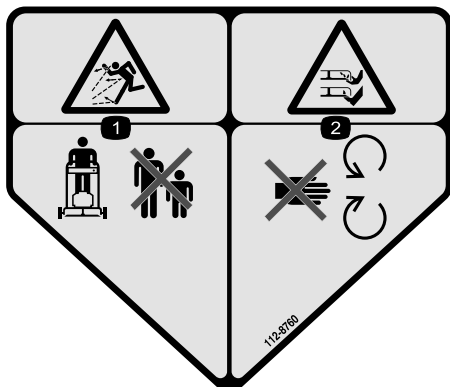
# Наклейки с правилами техники безопасности и инструкциями

**Внимание:** Таблички с указаниями и инструкциями по технике безопасности располагаются рядом с частями машины, являющимися потенциальными источниками опасности. Заменяйте поврежденные таблички.



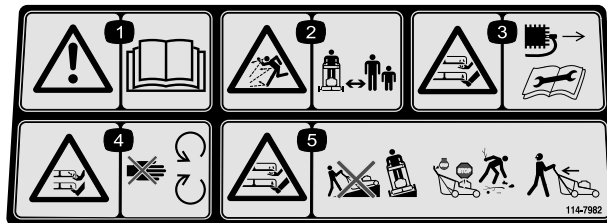
Логотип изготовителя

1. Означает, что нож изготовлен производителем машины.



112-8760

1. Опасность выброса посторонних предметов. Посторонние лица должны находиться на безопасном расстоянии от машины.
2. Опасность травмирования и увечий рук или ног – держитесь на безопасном расстоянии от движущихся частей.



114-7982

1. Предупреждение – изучите *Руководство по эксплуатации*.
2. Опасность выброса посторонних предметов. Посторонние лица должны находиться на безопасном расстоянии от машины.
3. Существует опасность травмирования и увечий рук и ног ножами косилки. Не оставляйте ключ в замке зажигания и изучите инструкции перед выполнением операций по уходу и техническому обслуживанию.
4. Опасность травмирования и увечий рук или ног от ножа газонокосилки – держитесь на безопасном расстоянии от движущихся частей.
5. Опасность травмирования и увечий рук или ног от ножа газонокосилки – не направляйте ее вверх или вниз по склону; перемещайте только вдоль поверхности склона; остановите двигатель, прежде чем покинуть рабочую позицию; а также осматривайте пространство позади себя при движении назад.



112-8867

1. Заблокировать
2. Разблокировать

# Сборка

**Внимание:** Снимите и удалите в отходы защитную пластиковую пленку, покрывающую двигатель.

## 1

### Монтаж рукоятки

Детали не требуются

#### Процедура

#### **▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

В случае неправильного складывания или раскладывания рукоятки можно повредить кабели, вследствие чего работать на машине будет опасно.

- Складывая или раскладывая рукоятку, не повредите кабели.
- Если какой-либо кабель поврежден, свяжитесь с уполномоченным дилером по техническому обслуживанию.

1. Снимите круглые рукоятки с корпуса машины (Рисунок 3).

**Внимание:** При монтаже рукоятки проложите кабели снаружи от круглых рукояток.

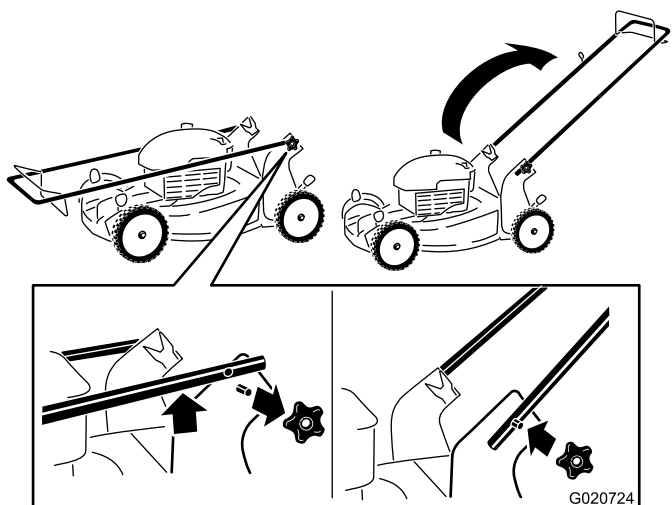


Рисунок 3

2. Переведите рукоятку в рабочее положение.
3. Установите и затяните круглые рукоятки, снятые на этапе 1.

## 2

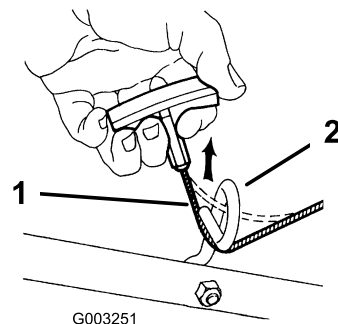
### Установка троса механического стартера в направляющую троса

Детали не требуются

#### Процедура

**Внимание:** Необходимо уложить трос механического стартера в направляющую троса.

Удерживая штангу управления ножом прижатой к верхней рукоятке, протяните трос механического стартера сквозь направляющую троса на рукоятке (Рисунок 4).



G003251

Рисунок 4

1. Трос ручного стартера
2. Направляющая троса

## 3

### Заправка двигателя маслом

Детали не требуются

#### Процедура

**Внимание:** При поставке с завода двигатель машины не заправлен маслом. Перед пуском двигателя залейте в его картер масло.

1. Установите машину на ровную поверхность.
2. Извлеките щуп (Рисунок 5) и заполните маслом примерно 3/4 емкости картера через маслозаливную горловину.

**Примечание:** Максимальный объем масла: 0,59 л, тип: автомобильное моющее масло

классификации по API: SAE 30 SF, SG, SH, SJ, SL и выше.

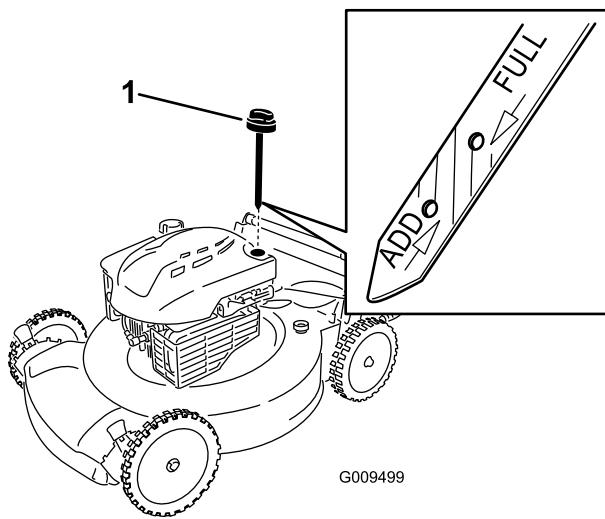


Рисунок 5

1. Измерительный щуп

3. Протрите щуп чистой тканью.
4. Вставьте щуп до упора в маслозаливную горловину.
5. Выньте щуп и проверьте уровень масла по щупу, см. Рисунок 5.

- Если уровень масла ниже отметки **Add** (Долить) на измерительном щупе, медленно залейте небольшое количество масла в маслозаливную горловину, подождите 3 минуты и повторите операции с 3 по 5 до повышения уровня масла до отметки **Full** (Полный) на щупе.
- Если уровень масла на измерительном щупе находится выше отметки **Full** (Полный), слейте излишек масла, чтобы довести его уровень до отметки **Full** (Полный) на измерительном щупе. Чтобы слить излишек масла, см. Замена масла в двигателе (страница 15).

**Внимание:** Если уровень масла в картере двигателя слишком низкий или слишком высокий во время запуска двигателя, это может привести к его повреждению.

6. Плотно вставьте масломерный щуп обратно в маслозаливную патрубков.

**Внимание:** Замените масло в двигателе после первых 5-и часов работы, а затем меняйте масло раз в год. См. Замена масла в двигателе (страница 15)

## Знакомство с изделием

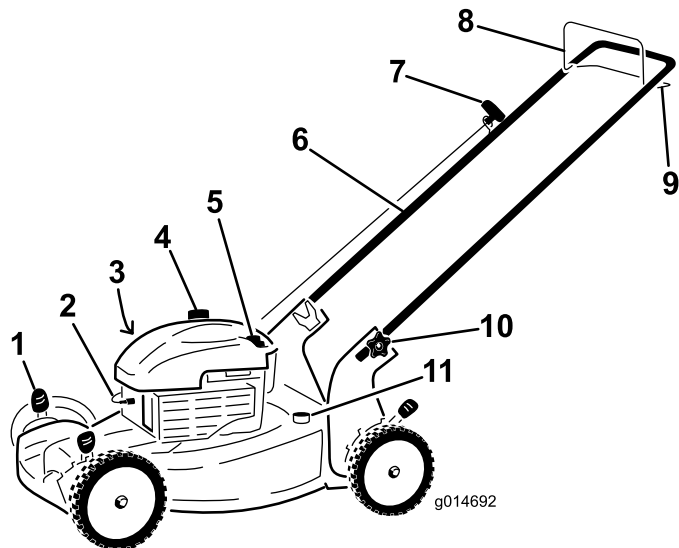


Рисунок 6

1. Рычаг регулировки высоты скашивания (4)
2. Свеча зажигания
3. Воздушный фильтр (не показан)
4. Крышка топливного бака
5. Заливка масла/масломерный щуп
6. Рукоятка
7. Ручка механического стартера
8. Штанга управления ножом
9. Штанга управления самоходным приводом
10. Круглая рукоятка (2 шт.)
11. Отверстие для промывки

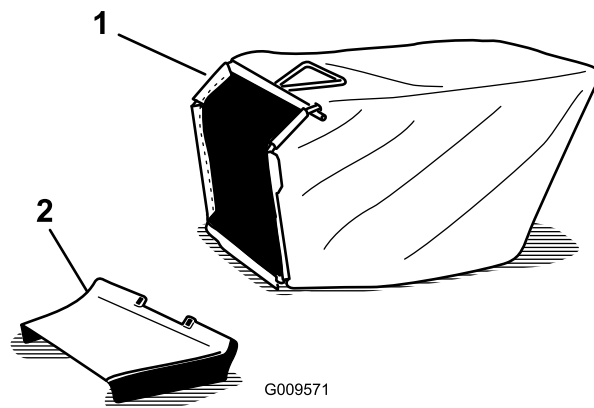


Рисунок 7

1. Мешок для сбора травы
2. Боковой желоб для выброса

## Технические характеристики

Модель	Вес	Длина	Ширина	Высота
20954	37 кг	150 см	58 см	107 см

# Эксплуатация

## Заправка топливного бака

### Рекомендуемое топливо:

- Для наилучших результатов используйте только чистый, свежий (полученный в течение последних 30 дней), неэтилированный бензин с октановым числом 87 или выше (метод оценки (R+M)/2).
- **Этиловый спирт:** Приемлемым считается бензин, в состав которого входит до 10% этилового спирта или 15% МТВЕ (метил-трет-бутилового эфира) по объему. Этиловый спирт и МТВЕ – это разные вещества. Бензин с содержанием этилового спирта 15% (E15) по объему к использованию запрещен. **Никогда не используйте** бензин, содержащий более 10% этилового спирта по объему, такой как E15 (содержит 15% этилового спирта), E20 (содержит 20% этилового спирта) или E85 (содержит до 85% этилового спирта). Использование неразрешенного к применению бензина может привести к нарушениям эксплуатационных характеристик и/или повреждениям двигателя, которые не будут покрываться гарантией.
- **Запрещается** использовать бензин, содержащий метанол.
- **Запрещается** хранить топливо без стабилизирующей присадки в топливных баках или контейнерах на протяжении всего зимнего периода.
- **Не добавляйте** масло в бензин.

**Внимание:** Для улучшения запуска в любое время года добавляйте стабилизатор топлива, смешивая его с бензином, полученным не ранее чем 30 дней назад; полностью выработайте топливо в машине, прежде чем хранить ее в течение более 30 дней.

Запрещается использовать топливные присадки, отличные от стабилизатора/кондиционера топлива. Не используйте стабилизаторы топлива на спиртовой основе, такой как этиловый, метиловый или изопропиловый спирт.

### ▲ ОПАСНО

Бензин является воспламеняющейся и крайне взрывоопасной жидкостью. Пожар или взрыв бензиновой смеси может вызвать ожоги у вас и окружающих вас лиц.

- Для предотвращения воспламенения бензина из-за разряда статического электричества перед заправкой устанавливайте емкость с бензином и(или) машину непосредственно на землю, а не на подвижный или другой объект.
  - Производите заправку бака вне помещения при холодном двигателе. Вытирайте следы пролитого бензина.
  - В непосредственной близости от емкостей с бензином запрещено курение, а также использование открытого огня и искрообразующего инструмента.
  - Храните бензин в штатной емкости в месте, недоступном для детей.
1. Очистите область вокруг крышки топливного бака и снимите ее (Рисунок 8).

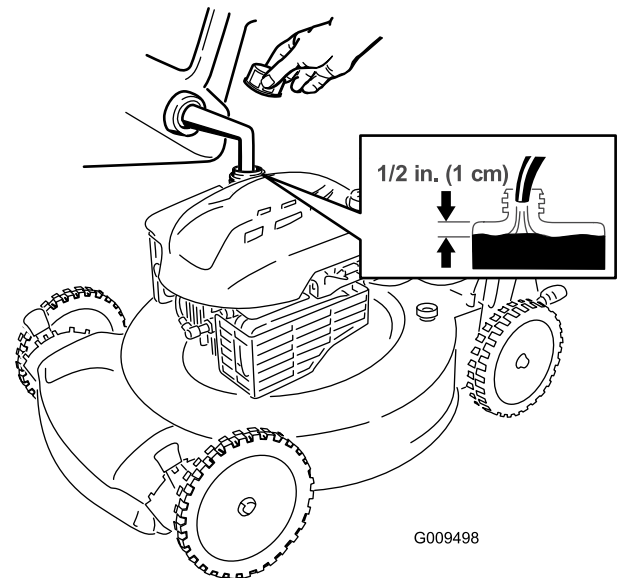


Рисунок 8

2. При заполнении топливного бака оставьте не менее 1 см до дна заправочной горловины, чтобы обеспечить бензину пространство для расширения.
3. Установите крышку топливного бака и надежно затяните ее от руки.



# Проверка уровня масла в двигателе

**Интервал обслуживания:** Перед каждым использованием или ежедневно

**Примечание:** Максимальный объем масла: 0,59 л, тип: автомобильное моющее масло классификации по API: SAE 30 SF, SG, SH, SJ, SL и выше.

1. Установите машину на ровную поверхность.
2. Извлеките измерительный щуп (Рисунок 9).

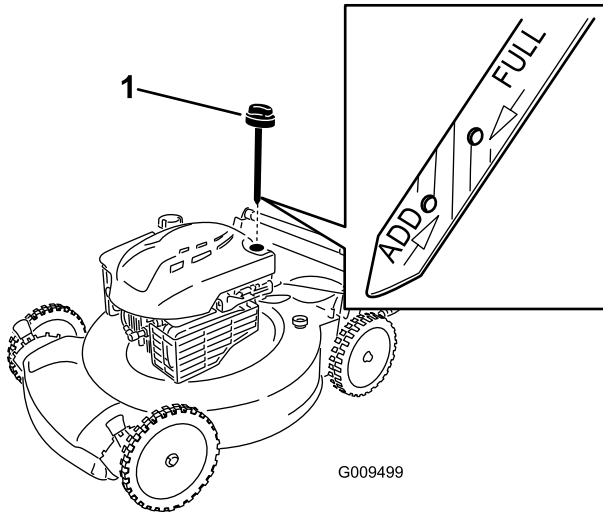


Рисунок 9

1. Измерительный щуп

3. Протрите щуп чистой тканью.
4. Вставьте щуп до упора в маслозаливную горловину.
5. Выньте щуп и проверьте уровень масла по щупу, см. Рисунок 9.

- Если уровень масла ниже отметки **Add** (Долить) на измерительном щупе, медленно залейте небольшое количество масла в маслозаливную горловину, подождите 3 минуты и повторите операции с 3 по 5 до повышения уровня масла до отметки **Full** (Полный) на щупе.
- Если уровень масла на измерительном щупе находится выше отметки **Full** (Полный), слейте излишек масла, чтобы довести его уровень до отметки **Full** (Полный) на измерительном щупе. Чтобы слить излишек масла, см. Замена масла в двигателе (страница 15).

**Внимание:** Если уровень масла в картере двигателя слишком низкий или слишком высокий во время запуска двигателя, это может привести к его повреждению.

6. Плотнo вставьте масломерный щуп обратно в маслозаливную патрубoк.

# Регулировка высоты скашивания

## ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

При регулировке высоты скашивания можно коснуться движущегося ножа, что может стать причиной серьезной травмы.

- Выключите двигатель и подождите, пока все движущиеся части остановятся.
- Не помещайте пальцы под корпус при регулировке высоты скашивания.

## ⚠ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Если двигатель работал, глушитель может быть горячим и вызвать серьезные ожоги. Держитесь на достаточном расстоянии от глушителя.

Отрегулируйте высоту скашивания на требуемое значение. Установите передние колеса на ту же высоту, что и задние колеса (Рисунок 10).

**Примечание:** Чтобы поднять машину, передвиньте передние рычаги регулировки высоты скашивания назад, а задние рычаги регулировки высоты скашивания вперед. Чтобы опустить машину, передвиньте передние рычаги регулировки высоты скашивания вперед, а задние рычаги регулировки высоты скашивания назад.

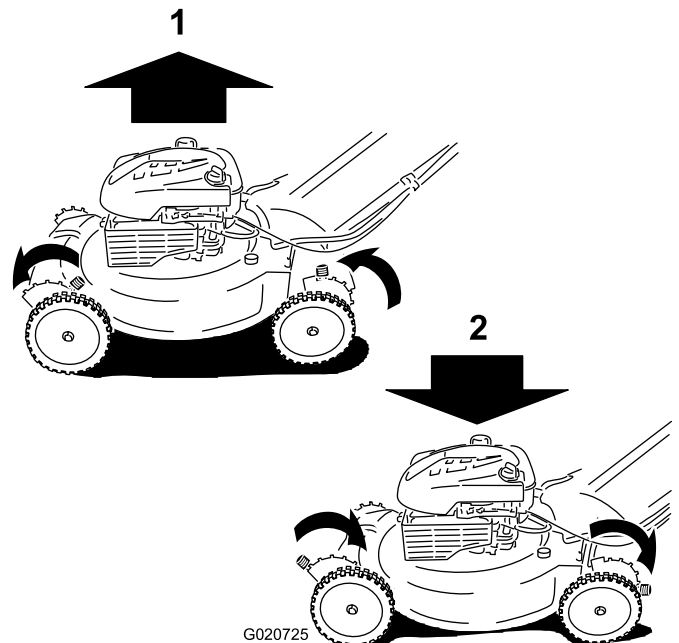


Рисунок 10

1. Поднять машину
2. Опустить машину

**Примечание:** Высота скашивания может быть установлена на 25 мм; 35 мм; 44 мм; 54 мм; 64 мм; 73 мм; 83 мм; 92 мм и 102 мм.

## Запуск двигателя

1. Удерживайте штангу управления ножом прижатой к рукоятке (Рисунок 11).

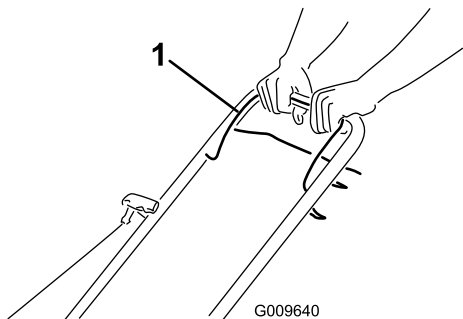


Рисунок 11

1. Штанга управления ножом

2. Потяните рукоятку ручного стартера (Рисунок 12).

**Примечание:** Слегка потяните за ручку стартера без усилия до тех пор, пока не почувствуете сопротивление, после чего резко дерните ее (Рисунок 12). Дайте тросу медленно вернуться в ручку.

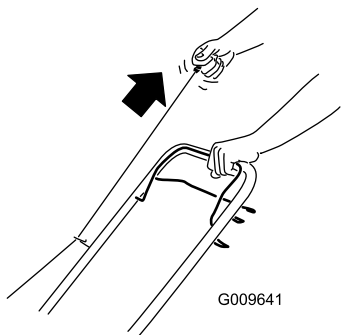


Рисунок 12

**Примечание:** Если газонокосилка не запустится после нескольких попыток, обратитесь в сервис-центр официального дилера.

## Использование самоходного привода

Для включения самоходного привода прижмите штангу управления самоходным приводом (Рисунок 13) к рукоятке и удерживайте ее.

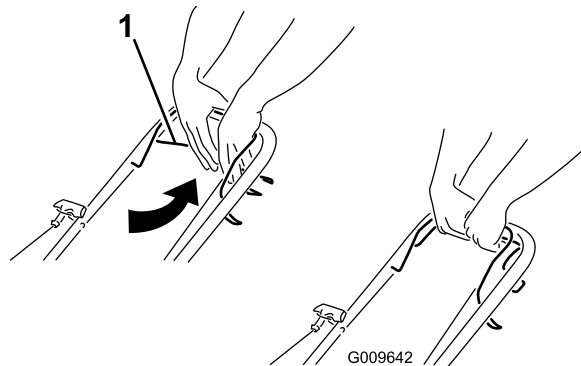


Рисунок 13

1. Штанга управления самоходным приводом

Для отсоединения самоходного привода отпустите штангу управления самоходным приводом.

**Примечание:** Максимальная скорость движения с помощью самоходного привода является фиксированной. Для уменьшения скорости движения увеличьте расстояние между рукояткой и штангой управления самоходным приводом.

## Останов двигателя

Чтобы заглушить двигатель, отпустите штангу управления ножом.

**Внимание:** После отпускания штанги управления ножом двигатель и нож должны остановиться в течение 3 секунд. Если остановка не происходит надлежащим образом, немедленно прекратите эксплуатацию машины и свяжитесь с уполномоченным дилером по техническому обслуживанию.

## Утилизация срезанной травы и листьев

При поставке с завода-изготовителя машина рассчитана на переработку скашиваемой травы и листьев, оставляя измельченную траву и листья в качестве мульчи на газоне, где производится скашивание.

Если мешок для травы находится на газонокосилке, снимите его (см. Снятие мешка для травы (страница 11)), прежде чем утилизировать срезанный материал. Если на газонокосилку установлен желоб для бокового выброса, перед переработкой скошенной травы и листьев снимите его; см. раздел Снятие бокового желоба для выброса (страница 12).

## Сбор скошенной травы и листьев в мешки

Если вы хотите собрать траву и срезанные листья с газона, используйте мешок для травы.

### ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

При использовании изношенного мешка для сбора травы мелкие камни и другой аналогичный мусор могут быть выброшены в направлении оператора или находящихся рядом людей, что может привести к тяжелым травмам или гибели.

Регулярно проверяйте мешок для травы. Если он поврежден, установите новый сменный мешок компании Toro.

Если на газонокосилку установлен желоб для бокового выброса, перед сбором скошенной травы и листьев в мешок снимите его; см. раздел Снятие бокового желоба для выброса (страница 12).

### ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

При прикосновении к остро заточенному ножу возможны серьезные травмы.

Перед уходом с обработанного участка заглушите двигатель и дождитесь остановки всех движущихся частей машины.

## Установка мешка для травы

1. Поднимите и удерживайте задний отражатель (Рисунок 14).

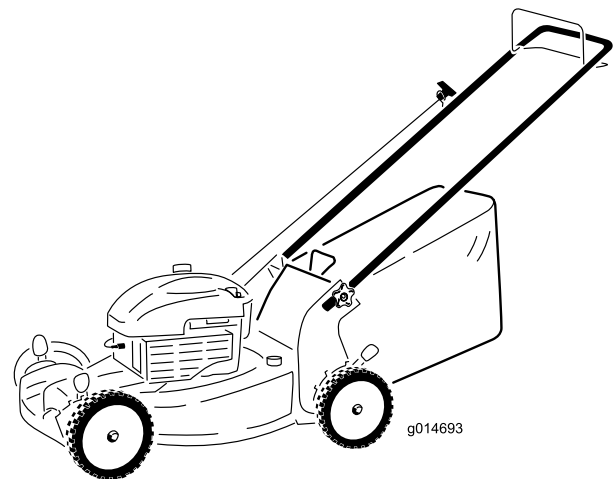
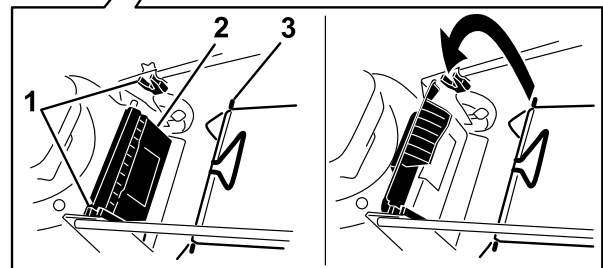
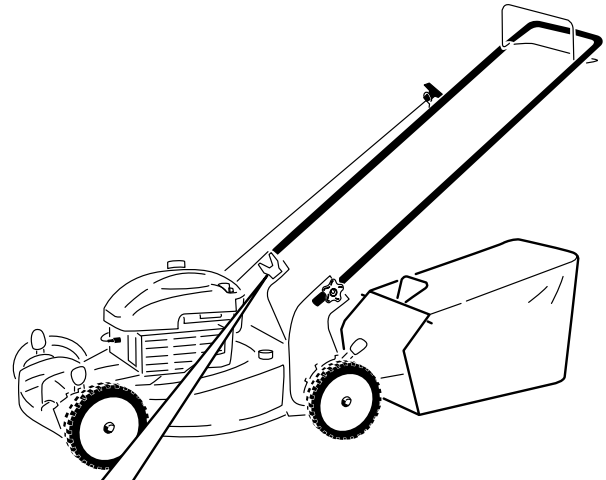


Рисунок 14

1. Пазы
2. Задний отражатель
3. Стержень мешка для травы (2 шт.)

2. Установите мешок для сбора скошенной травы и убедитесь в том, что стержни мешка вошли в пазы на рукоятке (Рисунок 14).
3. Опустите задний отражатель.

## Снятие мешка для травы

Для снятия мешка проделайте вышеописанные операции в обратном порядке.

## Выброс скошенной травы и листьев с боковой стороны

Используйте боковой выброс при обрезке очень высокой травы.

Если мешок для сбора травы находится на машине, снимите его; см. Снятие мешка для травы (страница 11).

### **⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

При прикосновении к остро заточенному ножу возможны серьезные травмы.

Перед уходом с обработанного участка заглушите двигатель и дождитесь остановки всех движущихся частей машины.

## Установка желоба для бокового выброса

Поднимите боковой отражатель и установите боковой желоб для выброса (Рисунок 15).



Рисунок 15

## Снятие бокового желоба для выброса

Для того чтобы снять боковой желоб для выброса, поднимите боковой отражатель, снимите боковой желоб для выброса и опустите боковой отражатель.

# Советы по эксплуатации

## Общие указания по скашиванию травы

- Удалите из рабочей зоны палки, камни, проволоку, ветви и другой мусор, о который может удариться нож.
- Избегайте ударов ножа о твердые предметы. Никогда специально не производите скашивание поверх какого-либо предмета.
- В случае наезда газонокосилки на какой-либо предмет или при появлении аномальных вибраций немедленно остановите двигатель, отсоедините провод от свечи зажигания и осмотрите газонокосилку на наличие повреждений.
- Для наилучших результатов устанавливайте новый нож перед началом сезона скашивания.
- При необходимости замените нож новым сменным ножом производства компании Toro.

## Скашивание травы

- Срезайте только около одной трети высоты травы за один проход. Не производите резку травы ниже настройки 54 мм, кроме случаев, когда трава растет рассеянно, или в конце осени, когда рост травы начинает замедляться. См. Регулировка высоты скашивания (страница 9)
- При скашивании травы высотой более 15 см выполняйте его на максимальной высоте скашивания и идите медленно; затем выполните повторное скашивание на более низкой настройке для получения лучшего внешнего вида газона. Скашивание слишком высокой травы может привести к засорению механизма машины и остановке двигателя.
- Производите скашивание только сухой травы или листьев. Перемещение косилки по слежавшейся влажной листве или траве также может привести к засорению механизма машины и остановке двигателя.

### **⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

**Перемещаясь по влажной листве или траве, не забывайте об опасности потери равновесия и нанесения травмы ножом косилки. Производите скашивание только в сухую погоду.**

- Помните об опасности возникновения пожара в очень сухих условиях, соблюдайте все местные противопожарные правила и очищайте машину от сухой травы и листьев.
- Попеременно изменяйте направление движения при скашивании. Это способствует однородному

распределению срезанного материала по газону и более равномерному удобрению.

- Если после скашивания внешний вид газона оказался неудовлетворительным, попробуйте выполнить одно из следующих действий:
  - Замените или заточите нож.
  - При скашивании идите медленнее.
  - Увеличьте высоту скашивания на машине.
  - Увеличьте частоту скашивания травы.
  - Прокладывайте полосы скошенной травы с частичным перекрытием вместо срезания полной полосы за каждый проход.
  - Установите высоту скашивания на передних колесах на одно деление ниже, чем на задних. Например, установите высоту передних колес на 54 мм, а задних – на 64 мм.

## Скашивание покрытой листвой травы

- После скашивания убедитесь в том, что половина поверхности газона видна сквозь слой срезанных листьев. Возможно, потребуется более чем один проход поверх листьев.
- В случае, если толщина листьев на газоне превышает 13 см, установите высоту скашивания спереди на одно или два деления выше, чем высоту скашивания сзади.
- В случае недостаточной степени измельчения листвы снизьте скорость движения при скашивании.

# Техническое обслуживание

**Примечание:** Определите левую и правую стороны машины (при взгляде со стороны оператора).

## Рекомендуемый график(и) технического обслуживания

Периодичность технического обслуживания	Порядок технического обслуживания
Через первые 5 часа	<ul style="list-style-type: none"><li>• Замените масло в двигателе.</li></ul>
Перед каждым использованием или ежедневно	<ul style="list-style-type: none"><li>• Проверьте уровень масла в двигателе.</li><li>• Убедитесь в том, что двигатель остановился в течение 3 секунд после отпускания штанги управления ножом.</li><li>• Удалите обрезки травы и грязь из-под нижней части корпуса машины.</li></ul>
Через каждые 25 часов	<ul style="list-style-type: none"><li>• Замените воздушный фильтр; при работе в условиях сильной запыленности чаще меняйте фильтр.</li></ul>
Перед помещением на хранение	<ul style="list-style-type: none"><li>• Удалите топливо из бака перед проведением ремонта в соответствии с указаниями, а также перед ежегодным периодом хранения.</li></ul>
Ежегодно	<ul style="list-style-type: none"><li>• Замените масло в двигателе.</li><li>• Замените или заточите нож (потребуется более частая замена или заточка, если режущая кромка быстро притупляется).</li><li>• Очистите систему воздушного охлаждения; в условиях сильной запыленности производите очистку чаще. См. руководство по эксплуатации двигателя.</li><li>• Какие-либо дополнительные процедуры ежегодного технического обслуживания смотрите в руководстве по эксплуатации двигателя.</li></ul>

**Внимание:** Обращайтесь к руководству по эксплуатации двигателя для получения дополнительной информации о процедурах технического обслуживания.

**Примечание:** Запасные части приобретаются в сервис-центре официального дилера (чтобы найти ближайший сервисный центр, наберите в интернете [www.toro.com](http://www.toro.com)) или через сайт [www.shoptoro.com](http://www.shoptoro.com).

## Подготовка к операциям технического обслуживания

1. Выключите двигатель и подождите, пока все движущиеся части остановятся.
2. Отсоедините провод от свечи зажигания (Рисунок 16), прежде чем выполнять любые процедуры технического обслуживания.

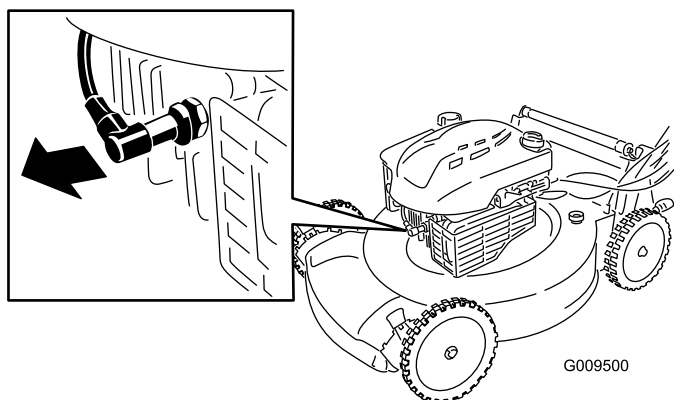


Рисунок 16

3. После выполнения процедур(процедуры) технического обслуживания подсоедините провод к свечи зажигания.

**Внимание:** Перед переворачиванием машины для замены масла или ножа подождите, пока топливо в баке не выработается полностью в режиме нормальной работы. При необходимости переворачивания машины до выработки топлива используйте ручной топливный насос для выкачивания топлива. Всегда переворачивайте машину на одну сторону таким образом, чтобы масляный щуп был направлен вниз.

## **▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

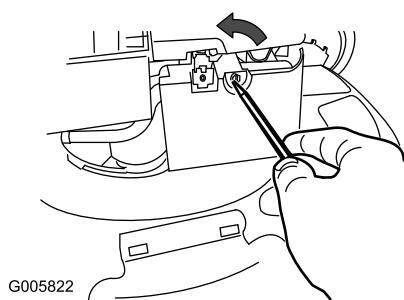
При опрокидывании машины топливо может вытечь. Топливо является воспламеняющейся, взрывоопасной жидкостью и может стать причиной травмы.

Подождите, пока топливо полностью не выработается, или откачайте его ручным насосом; запрещается использовать перелив сифоном.

## **Замена воздушного фильтра**

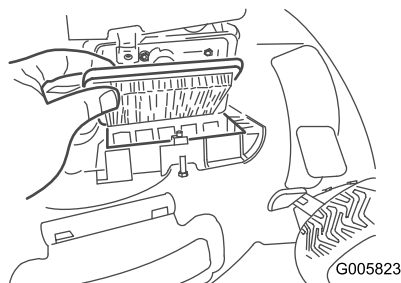
**Интервал обслуживания:** Через каждые 25 часов

1. Используя отвертку, откройте крышку воздушного фильтра (Рисунок 17).



**Рисунок 17**

2. Замените воздушный фильтр (Рисунок 18).



**Рисунок 18**

3. Установите крышку на место.

## **Замена масла в двигателе**

**Интервал обслуживания:** Через первые 5 часа

Ежегодно

**Примечание:** Максимальный объем масла: 0,59 л, тип: автомобильное моющее масло классификации по API: SAE 30 SF, SG, SH, SJ, SL и выше.

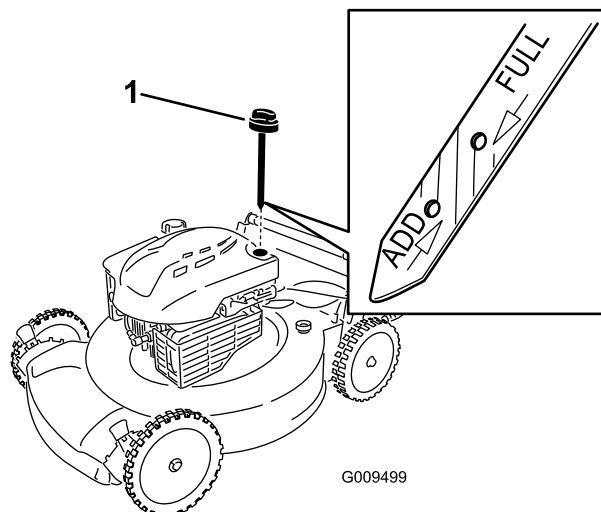
1. Установите машину на ровную поверхность.
2. Убедитесь в том, что в топливном баке нет топлива или оно осталось в небольшом количестве, чтобы

исключить его вытекание при опрокидывании газонокосилки на бок.

3. Перед заменой масла включите двигатель на несколько минут для прогрева.

**Примечание:** Разогретое масло обладает повышенной текучестью, что позволяет удалить большее количество загрязняющих частиц.

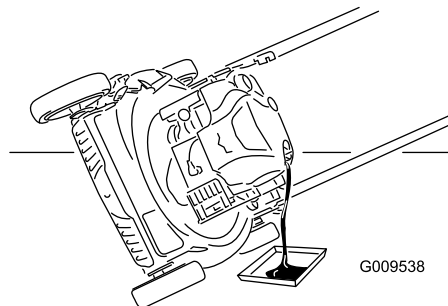
4. Отсоедините провод от свечи зажигания, как указано в Подготовка к операциям технического обслуживания (страница 14).
5. Установите поддон для слива масла рядом с машиной со стороны маслозаливной горловины.
6. Извлеките щуп из маслозаливной горловины (Рисунок 19).



**Рисунок 19**

1. Измерительный щуп

7. Переверните машину на одну сторону так, чтобы маслозаливная горловина была направлена вниз, для слива отработанного масла через маслозаливную горловину на поддон для сбора масла (Рисунок 20).



**Рисунок 20**

8. После слива использованного масла возвратите машину в рабочее положение.
9. Заполните маслом примерно 3/4 емкости картера.

**Примечание:** Максимальный объем масла: 0,59 л, тип: автомобильное моющее масло классификации по API: SAE 30 SF, SG, SH, SJ, SL и выше.

10. Подождите 3 минуты, пока уровень масла не установится.
11. Протрите щуп чистой тканью.
12. Вставьте щуп до упора в маслозаливную горловину.
13. Выньте измерительный щуп и проверьте уровень масла по щупу.
  - Если уровень масла ниже отметки **Add** (Долить) на измерительном щупе, медленно залейте небольшое количество масла в маслозаливную горловину, подождите 3 минуты и повторите операции с 11 по 13 до повышения уровня масла до отметки **Full** (Полный) на щупе.
  - Если уровень масла на измерительном щупе находится выше отметки **Full** (Полный), слейте излишек масла, чтобы довести его уровень до отметки **Full** (Полный) на измерительном щупе.

**Внимание:** Если уровень масла в картере двигателя слишком низкий или слишком высокий во время запуска двигателя, это может привести к его повреждению.

14. Плотно вставьте масломерный щуп обратно в маслозаливную патрубку.
15. Отработанное масло следует сдавать в ближайший пункт утилизации отходов.

## Замена ножа

Интервал обслуживания: Ежегодно

**Внимание:** Для правильной установки ножа потребуются динамометрический ключ. При отсутствии динамометрического ключа или условий, необходимых для выполнения этой процедуры, свяжитесь с уполномоченным дилером по техническому обслуживанию.

Осмотр ножа следует производить каждый раз после выработки очередного бака топлива. При обнаружении трещин или других повреждений нож следует немедленно заменить. Если лезвие ножа затуплено или имеет зазубрины, заточите и отбалансируйте его или замените.

### **▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

При прикосновении к остро заточенному ножу возможны серьезные травмы.

При техническом обслуживании ножа используйте перчатки.

1. См. раздел «Подготовка к техническому обслуживанию».

2. Переверните газонокосилку на одну сторону таким образом, чтобы воздушный фильтр был направлен вверх.
3. Используйте деревянную подкладку для неподвижного удерживания ножа (Рисунок 21).

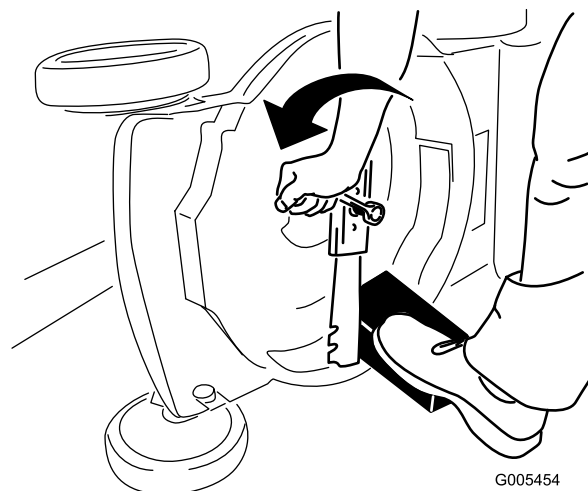


Рисунок 21

4. Снимите нож, сохранив все крепежные детали (Рисунок 21).
5. Установите новый нож, закрепив все крепежные детали (Рисунок 22).

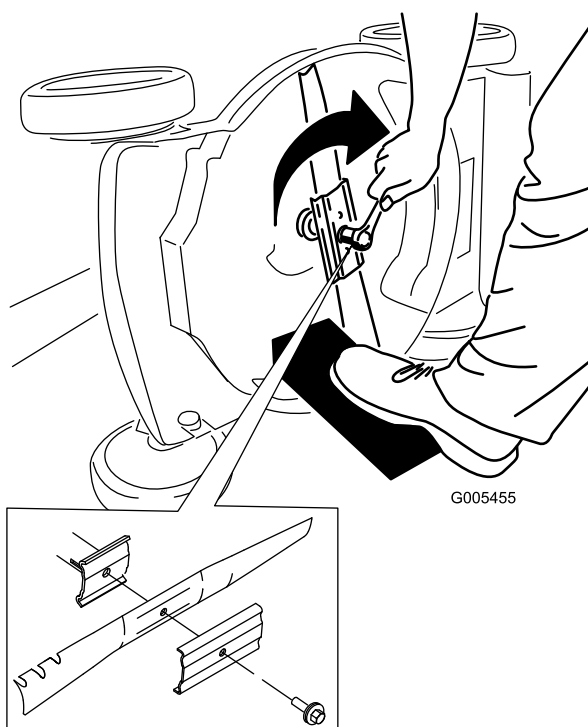


Рисунок 22

**Внимание:** Нож должен быть расположен так, чтобы его криволинейные концы были обращены в сторону корпуса газонокосилки.



6. Динамометрическим гаечным ключом затяните болт ножа до 82 Н-м (60 фут-фунт).

**Внимание:** Затяжка болта до 82 Нм (60 фут-фунт) – очень тугая. Поддерживая нож деревянной подкладкой, с усилием нажмите на ключ с храповым механизмом, чтобы надежно затянуть болт. Чрезмерная затяжка этого болта очень маловероятна.

## Регулировка троса самоходного привода

После установки нового троса самоходного привода или в случае нарушения регулировки самоходного привода отрегулируйте трос самоходного привода.

1. Ослабьте гайку держателя троса (Рисунок 23).

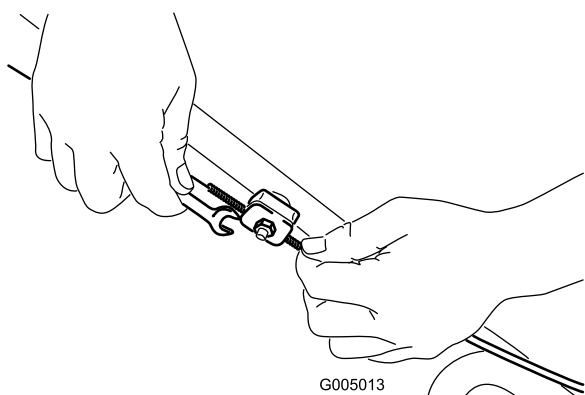


Рисунок 23

Для наглядности этот рисунок упрощен.

2. Потяните оболочку троса в направлении машины до выбора слабину троса (Рисунок 24).

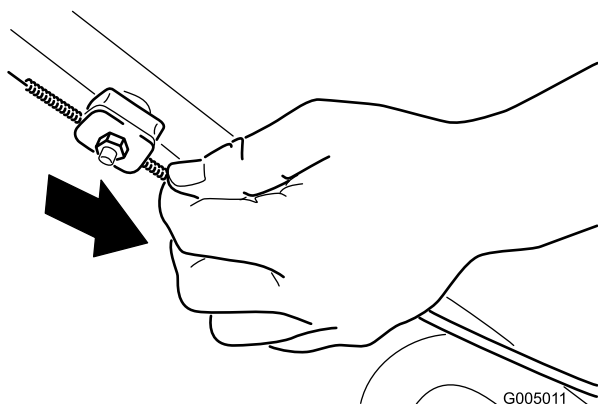


Рисунок 24

3. Затяните гайку на держателе троса.

## Удаление мусора из-под корпуса машины.

**Интервал обслуживания:** Перед каждым использованием или ежедневно

### ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Материал может выбрасываться из-под корпуса машины при ее работе.

- Используйте средства защиты органов зрения.
- При работающем двигателе следует находиться в рабочем положении (за рукояткой).
- Запрещается допускать посторонних лиц в рабочую зону.

Для получения наилучших результатов производите очистку под корпусом машины вскоре после окончания скашивания.

1. Опустите машину на самую низкую высоту скашивания; см. Регулировка высоты скашивания (страница 9).
2. Переместите машину на ровную, плоскую поверхность с твердым покрытием.
3. Промойте область под задним отражателем, где скошенная трава и листья проходят из корпуса в мешок для сбора травы.

**Примечание:** Промывайте эту область, когда рычаг включения сбора травы находится в крайнем переднем и в крайнем заднем положениях.

4. Присоедините садовый шланг, подключенный к источнику воды, к отверстию для промывки в корпусе машины (Рисунок 25).

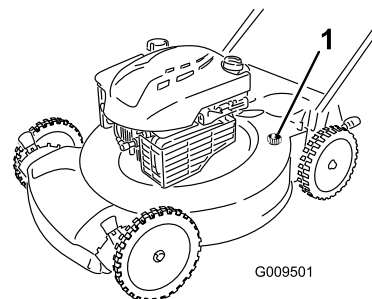


Рисунок 25

1. Отверстие для промывки
5. Включите подачу воды.
6. Запустите двигатель и дайте ему поработать до тех пор, пока из-под корпуса машины не перестанет выходить измельченная трава.
7. Выключите двигатель.

8. Перекройте подачу воды и отсоедините садовый шланг от машины.
9. Запустите двигатель и дайте ему поработать несколько минут, чтобы просушить корпус для предотвращения его ржавления.
10. До размещения машины в закрытом помещении дождитесь остывания двигателя.

## Хранение

Храните газонокосилку в прохладном, чистом и сухом месте.

## Подготовка газонокосилки для хранения

### **⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Пары бензина взрывоопасны.

- Не храните бензин более 30 дней.
  - Не размещайте машину на хранение в помещении, где используется открытый огонь.
  - До размещения машины на хранение дождитесь остывания двигателя.
1. Согласно рекомендации изготовителя двигателя, перед последней в году заправкой двигателя добавьте в свежее топливо стабилизатор топлива.
  2. Утилизируйте надлежащим образом все неиспользованное топливо. Произведите его утилизацию согласно местным правилам или используйте в автомобиле.
- Примечание:** Старое топливо в топливном баке является основной причиной затрудненного запуска. Не храните топливо без стабилизатора более 30 суток и не храните стабилизированное топливо более 90 суток.
3. Дайте возможность газонокосилке поработать до тех пор, пока двигатель не остановится из-за отсутствия топлива.
  4. Снова запустите двигатель.
  5. Дайте двигателю поработать до остановки. Невозможность запуска двигателя свидетельствует о полном отсутствии топлива в системе.
  6. Отсоедините провод от свечи зажигания.
  7. Снимите свечу зажигания, залейте 30 мл, залейте масло в отверстие для свечи и потяните шнур стартера плавно несколько раз для того, чтобы масло распространилось по стенкам цилиндра, предотвращая коррозию в зимний период.
  8. Вверните свечу зажигания на несколько оборотов.
  9. Затяните все гайки, болты и винты.

# Складывание рукоятки

## ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

В случае неправильного складывания или раскладывания рукоятки можно повредить кабели, вследствие чего работать на машине будет опасно.

- Складывая или раскладывая рукоятку, не повредите кабели.
  - Если какой-либо кабель поврежден, свяжитесь с уполномоченным дилером по техническому обслуживанию.
1. Выньте ключ зажигания (только для модели с электрическим запуском).
  2. Ослабьте круглые рукоятки настолько, чтобы можно было свободно двигать верхнюю рукоятку.
  3. Подайте верхнюю рукоятку вперед, как показано на Рисунок 26.

**Внимание:** По мере складывания рукоятки пропускайте кабели снаружи круглых рукояток.

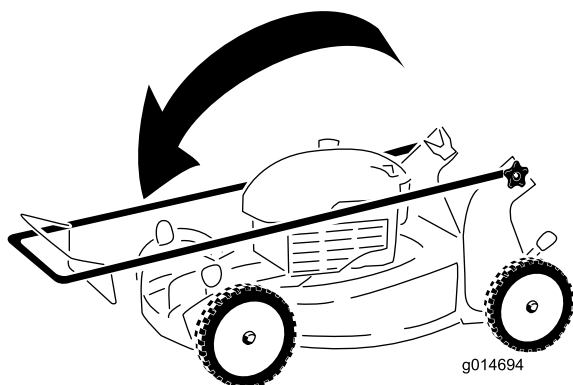


Рисунок 26

операциям технического обслуживания (страница 14).

5. Проверьте уровень масла в двигателе, см. Проверка уровня масла в двигателе (страница 9).
6. Заполняйте топливный бак свежим бензином, см. Заправка топливного бака (страница 8).
7. Присоедините провод к свече зажигания.

4. Для раскладывания рукоятки проделайте вышеописанные операции в обратном порядке.

## Расконсервация машины после хранения

1. Проверьте и затяните все крепления.
2. Выверните свечу зажигания и произведите ускоренную прокрутку двигателя стартером для удаления остатков масла из цилиндра.
3. Установите свечу зажигания и затяните ее с моментом 20 Нм.
4. Выполните все необходимые процедуры технического обслуживания, см. Подготовка к

**Примечания:**

**Примечания:**

**Примечания:**

## Список международных дистрибьюторов

<b>Дистрибьютор:</b>	<b>Страна:</b>	<b>Телефон:</b>	<b>Дистрибьютор:</b>	<b>Страна:</b>	<b>Телефон:</b>
Agrolanc Kft	Венгрия	36 27 539 640	Maquiver S.A.	Колумбия	57 1 236 4079
Balama Prima Engineering Equip.	Гонконг	852 2155 2163	Maruyama Mfg. Co. Inc.	Япония	81 3 3252 2285
B-Ray Corporation	Корея	82 32 551 2076	Mountfield a.s.	Чешская Республика	420 255 704 220
Casco Sales Company	Пуэрто-Рико	787 788 8383	Mountfield a.s.	Словакия	420 255 704 220
Ceres S.A.	Коста-Рика	506 239 1138	Munditol S.A.	Аргентина	54 11 4 821 9999
CSSC Turf Equipment (pvt) Ltd.	Шри-Ланка	94 11 2746100	«Норма-Гарден»	Россия	7 495 411 61 20
Cyril Johnston & Co.	Северная Ирландия	44 2890 813 121	Oslinger Turf Equipment SA	Эквадор	593 4 239 6970
Cyril Johnston & Co.	Ирландия	44 2890 813 121	Oy Hako Ground and Garden Ab	Финляндия	358 987 00733
Equiver	Мексика	52 55 539 95444	Parkland Products Ltd.	Новая Зеландия	64 3 34 93760
Femco S.A.	Гватемала	502 442 3277	Perfetto	Польша	48 61 8 208 416
ForGarder OU	Эстония	372 384 6060	Pratoverde SRL.	Италия	39 049 9128 128
G.Y.K. Company Ltd.	Япония	81 726 325 861	Prochaska & Cie	Австрия	43 1 278 5100
Geomechaniki of Athens	Греция	30 10 935 0054	RT Cohen 2004 Ltd.	Израиль	972 986 17979
Golf international Turizm	Турция	90 216 336 5993	Riversa	Испания	34 9 52 83 7500
Guandong Golden Star	Китай	86 20 876 51338	Lely Turfcare	Дания	45 66 109 200
Hako Ground and Garden	Швеция	46 35 10 0000	Solvart S.A.S.	Франция	33 1 30 81 77 00
Hako Ground and Garden	Норвегия	47 22 90 7760	Spypros Stavrinides Limited	Кипр	357 22 434131
Hayter Limited (U.K.)	Великобритания	44 1279 723 444	Surge Systems India Limited	Индия	91 1 292299901
Hydroturf Int. Co Dubai	Объединённые Арабские Эмираты	97 14 347 9479	T-Markt Logistics Ltd.	Венгрия	36 26 525 500
Hydroturf Egypt LLC	Египет	202 519 4308	Toro Australia	Австралия	61 3 9580 7355
Irrimac	Португалия	351 21 238 8260	Toro Europe NV	Бельгия	32 14 562 960
Irrigation Products Int'l Pvt Ltd.	Индия	0091 44 2449 4387	Valtech	Марокко	212 5 3766 3636
Jean Heybroek b.v.	Нидерланды	31 30 639 4611	Victus Emak	Польша	48 61 823 8369

### Уведомление о правилах соблюдения конфиденциальности для Европы

Информация, которую собирает компания Toro Warranty Company (Toro), обеспечивает конфиденциальность ваших данных. Чтобы обработать вашу заявку на гарантийный ремонт и связаться с вами в случае отзыва изделий, мы просим вас предоставить нам некоторую личную информацию – непосредственно в нашу компанию или через ваше местное отделение или дилера компании Toro.

Гарантийная система Toro размещена на серверах, находящихся на территории Соединенных Штатов, где закон о соблюдении конфиденциальности может не гарантировать защиту такого уровня, который обеспечивается в вашей стране.

**ПРЕДОСТАВЛЯЯ НАМ СВОЮ ЛИЧНУЮ ИНФОРМАЦИЮ, ВЫ СОГЛАШАЕТЕСЬ НА ЕЕ ОБРАБОТКУ В СООТВЕТСТВИИ С ОПИСАНИЕМ В НАСТОЯЩЕМ УВЕДОМЛЕНИИ О СОБЛЮДЕНИИ КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТИ.**

Способ использования информации компанией Toro.

Компания Toro может использовать вашу личную информацию для обработки гарантийных заявок и для связи с вами в случае отзыва изделия или для каких-либо иных целей, о которых мы вам сообщим. Компания Toro может предоставлять вашу информацию в свои филиалы, дилерам или другим деловым партнерам в связи с любыми из указанных видов деятельности. Мы не будем продавать вашу личную информацию никаким посторонним компаниям. Мы оставляем за собой право раскрыть личную информацию, чтобы выполнить требования применимых законов и по запросу соответствующих органов власти, с целью обеспечения правильной работы наших систем или для нашей собственной защиты или защиты пользователей.

Хранение вашей личной информации.

Мы будем хранить вашу личную информацию, пока она будет нужна нам для осуществления целей, с которыми она была первоначально собрана, для других законных целей (например, соблюдение установленных норм) или в соответствии с требованием применимого закона.

Приверженность компании Toro к обеспечению безопасности вашей личной информации

Мы принимаем все обоснованные меры, чтобы защитить вашу личную информацию Мы также делаем все возможное для поддержания точности и актуального состояния личной информации.

Доступ и исправление вашей личной информации.

Если вы захотите просмотреть или исправить свою личную информацию, просьба связаться с нами по электронной почте [legal@toro.com](mailto:legal@toro.com).

### Закон о защите прав потребителей Австралии

Клиенты в Австралии могут найти информацию, относящуюся к Закону о защите прав потребителей Австралии, внутри упаковки или у своего местного дилера компании Toro.



# Гарантия компании Toro и Гарантия запуска (GTS) компании Toro

Изделия для бытового  
использования

## Условия гарантии и товары, на которые она распространяется

Компания Toro Company и ее филиал – компания Toro Warranty, в соответствии с заключенным ими соглашением, совместно гарантируют первоначальному покупателю<sup>1</sup> ремонт изделия компании Toro, указанного ниже, в случае обнаружения дефектов материалов или производственных дефектов, если двигатель, на который распространяется гарантия Toro GTS (гарантированный запуск), не запустился с первой или второй попытки при условии проведения планового технического обслуживания, требуемого в *Руководстве для оператора*.

Действуют следующие гарантийные периоды, начиная с даты приобретения:

Изделия	Гарантийный период
Самоходные газонокосилки с пешеходным управлением • Литой корпус	5 лет при бытовом использовании <sup>2</sup> 90 дней при использовании в коммерческих целях
• Двигатель	Гарантия GTS на 5 лет при бытовом использовании <sup>3</sup>
• Аккумулятор	2 года
• Стальной корпус	2 года при бытовом использовании <sup>2</sup>
• Двигатель	30 дней при использовании в коммерческих целях
Газонокосилки TimeMaster	Гарантия GTS на 2 года при бытовом использовании <sup>3</sup>
• Двигатель	3 года при бытовом использовании <sup>2</sup> 90 дней при использовании в коммерческих целях
• Двигатель	Гарантия GTS на 3 года при бытовом использовании <sup>3</sup>
• Аккумулятор	2 года
Электрический ручной инструмент	2 года при бытовом использовании <sup>2</sup> Гарантия не предоставляется при коммерческом использовании
Снегоочистители • Одноступенчатый	2 года при бытовом использовании <sup>2</sup> 45 дней при использовании в коммерческих целях
• Двигатель	Гарантия GTS на 2 года при бытовом использовании <sup>3</sup>
• Двухступенчатый	3 года при бытовом использовании <sup>2</sup> 45 дней при использовании в коммерческих целях
• Желоб, отражатель желоба и крышка корпуса крыльчатки	Срок службы (только первоначальные пользователи) <sup>5</sup>
Электрические снегоочистители	2 года при бытовом использовании <sup>2</sup> Гарантия не предоставляется при коммерческом использовании
Все машины, на которых предусмотрено место оператора, указанные ниже	См. гарантию изготовителя двигателя <sup>4</sup>
• Двигатель	2 года при бытовом использовании <sup>2</sup>
• Аккумулятор	2 года при бытовом использовании <sup>2</sup>
• Навесные приспособления	2 года при бытовом использовании <sup>2</sup>
Садово-огородные трактора DN	30 дней при использовании в коммерческих целях
Садово-огородные трактора XLS	3 года при бытовом использовании <sup>2</sup> 30 дней при использовании в коммерческих целях
TimeCutter	3 года при бытовом использовании <sup>2</sup> 30 дней при использовании в коммерческих целях
Газонокосилки TITAN	3 года или 240 часов <sup>5</sup>
• Рама	Срок службы (только первоначальные пользователи) <sup>6</sup>

<sup>1</sup>Первичный покупатель - лицо, которое первоначально приобрело изделие компании Toro.

<sup>2</sup>Бытовое использование означает использование изделия на том же участке земли, где стоит ваш дом. Использование в нескольких местах рассматривается как коммерческое использование, и применяется гарантия на коммерческое использование.

<sup>3</sup>Настоящая гарантия запуска компании Toro GTS не распространяется на изделия, используемые в коммерческих целях.

<sup>4</sup>На некоторые двигатели, используемые в изделиях Toro, гарантию выдает изготовитель двигателя.

<sup>5</sup>Что наступит раньше.

<sup>6</sup>Гарантия на раму на весь срок службы - если основная рама, состоящая из деталей, сваренных вместе и образующих конструкцию трактора, к которой крепятся прочие узлы, такие как двигатель, треснет или сломается при штатном использовании, она будет отремонтирована или заменена (по усмотрению компании Toro) по гарантии без оплаты деталей и трудозатрат. Гарантия не распространяется на поломку рамы из-за неправильного или небрежного использования и поломку или необходимый ремонт из-за ржавчины или коррозии.

Гарантия может быть аннулирована, если счетчик часов работы отсоединен, переделан или имеет признаки постороннего вмешательства.

## Обязанности владельца

Вы обязаны обслуживать изделие компании Toro с соблюдением процедур технического обслуживания, описанных в *Руководстве оператора*. Такое плановое техническое обслуживание, проводимое как дилером, так и вами лично, осуществляется за ваш счет.

## Инструкции по обращению за гарантийным обслуживанием

Если вы считаете, что ваше изделие Toro содержит дефект материала или изготовления, выполните следующую процедуру.

- Свяжитесь со своим продавцом, чтобы организовать техническое обслуживание изделия. Если по какой-либо причине вам не удастся связаться со своим продавцом, то вы можете обратиться к официальному дистрибьютору компании Toro, чтобы организовать техобслуживание. См. прилагаемый список дистрибьюторов.
- Привезите изделие и документы, подтверждающие факт покупки (товарный чек), в сервисный центр дилера. Если по какой-либо причине вы не согласны с мнением сотрудников сервисного центра дилера или имеете замечания в связи с оказанной вам технической помощью, обратитесь к нам по адресу:

Toro Customer Care Department, RLC Division

Toro Warranty Company

8111 Lyndale Avenue South

Bloomington, MN 55420-1196

001-952-948-4707

## Случаи нераспространения гарантий

На некоторые изделия не существует другой прямой гарантии, кроме специальной гарантии в отношении систем с вредными выбросами и гарантии на двигатель. Действие этой прямой гарантии не распространяется на следующее:

- Стоимость регулярного технического обслуживания или таких запчастей, как фильтры, топливо, смазочные материалы, замена масла, свечи зажигания, воздушные фильтры, заточка ножей или изношенные ножи, регулировки тросов/рычагов или регулировки тормоза и сцепления
- Отказ компонентов по причине нормального износа
- Любое изделие или часть, которые были доработаны, использовались неправильно или небрежно и требуют замены или ремонта вследствие аварии или отсутствия надлежащего технического обслуживания
- Расходы на приемку и доставку
- Ремонт или попытки ремонта иными лицами, помимо сервис-центра официального дилера Toro
- Ремонты, необходимые из-за несоблюдения рекомендуемых правил использования топлива (более подробную информацию см. в *Руководстве оператора*)
  - Удаление загрязнений из топливной системы не покрывается гарантией
  - Использование старого топлива (полученного более одного месяца назад) или топлива, содержащего более 10% этилового спирта или более 15% MTBE
  - Невыполнение слива топливной системы перед любым периодом простоя свыше одного месяца
- Ремонты или регулировки для устранения затруднений при запуске в связи со следующим:
  - Несоблюдение надлежащих процедур технического обслуживания или рекомендуемых правил использования топлива
  - Удар вращающегося ножа газонокосилки о какой-либо предмет
- Особые условия эксплуатации, когда для запуска может потребоваться больше двух рывков:
  - Запуск в первый раз после продолжительного периода простоя (свыше трех месяцев) или сезонного хранения
  - Запуски в холодную погоду, которая наблюдается ранней весной или поздней осенью
  - Неправильный порядок запуска – если вы испытываете трудности с запуском устройства, см. *Руководство для оператора*, чтобы убедиться в том, что вы соблюдаете правильный порядок действий при запуске. Это может избавить вас от ненужного посещения официального сервис-центра дилера Toro.

## Общие условия

Интересы покупателя находятся под защитой законодательства соответствующей страны. Права, которые имеет покупатель в результате действия этих законов, не ограничиваются настоящей гарантией.