

GEOS

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ Снегоуборщики бензиновые GEOS

Arctic Line 620 B, 700 E, 760 TE



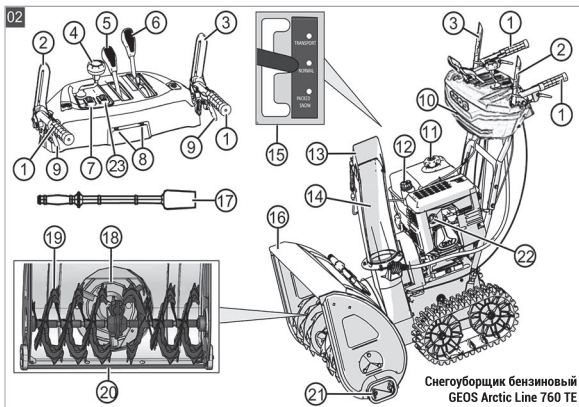
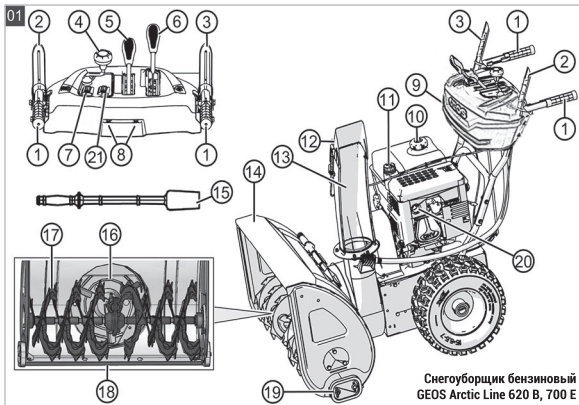
Регистрационный номер декларации о соответствии:

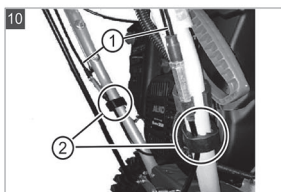
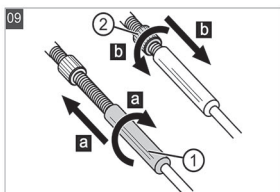
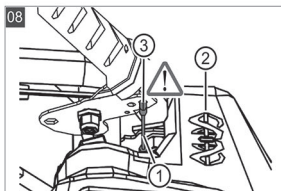
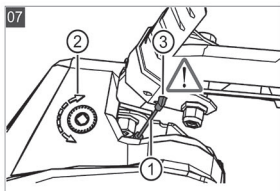
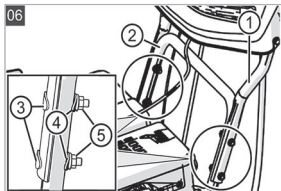
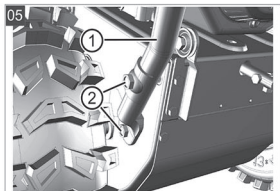
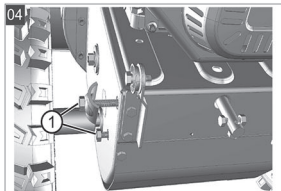
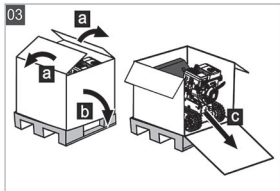
ЕАЭС N RU Д-СМ.РА09.В.22777/24

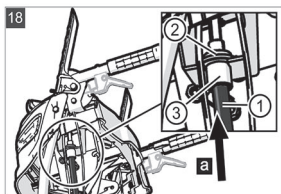
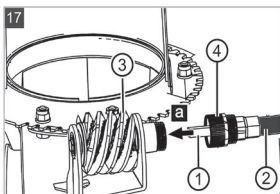
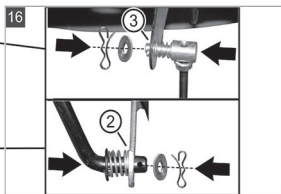
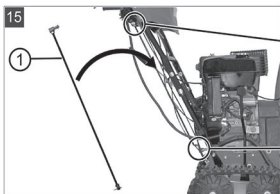
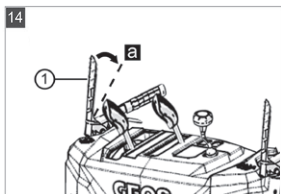
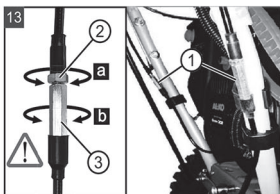
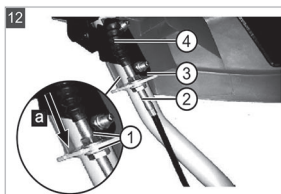
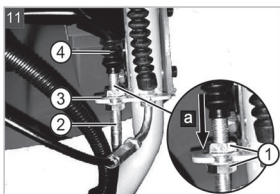
Испытательная лаборатория ООО «Диалог»

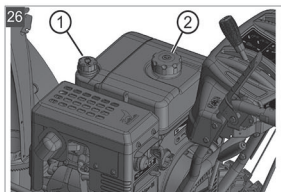
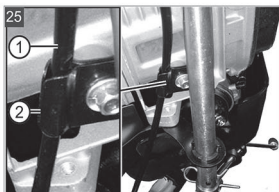
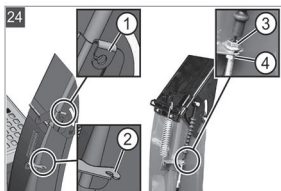
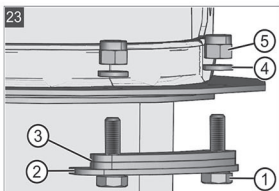
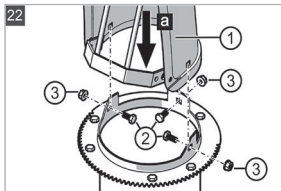
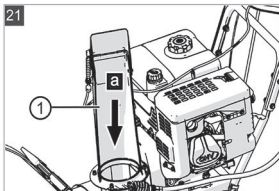
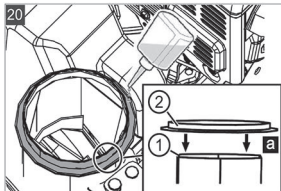
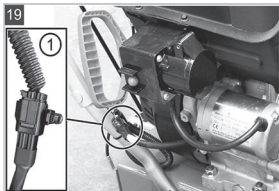
Срок действия сертификата до 07.10.2029г

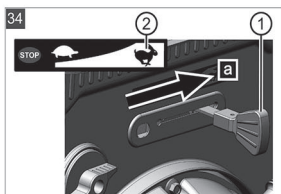
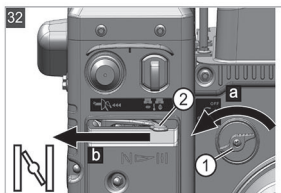
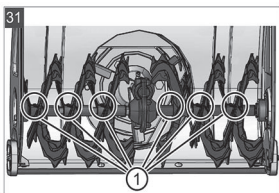
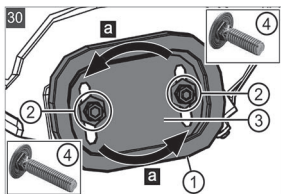
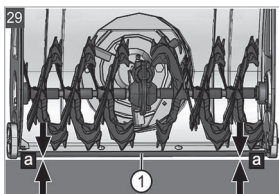
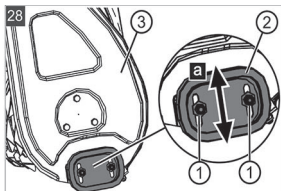
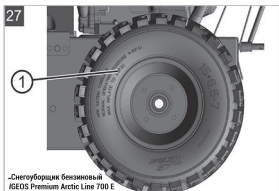
05 | 2024

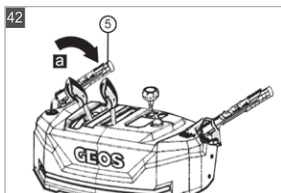
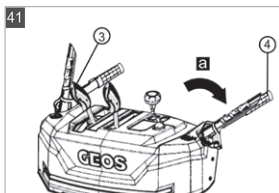
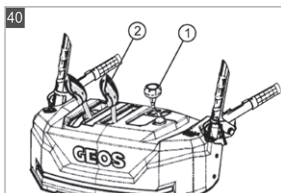
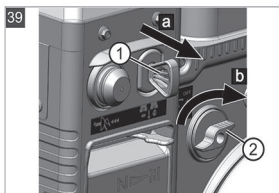
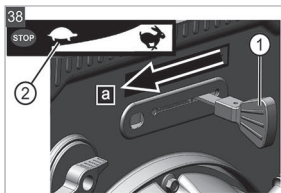
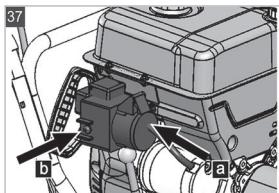
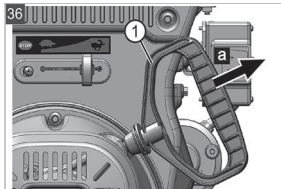
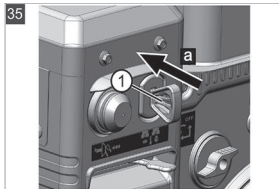


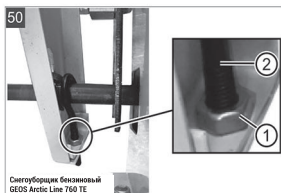
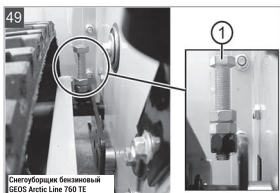
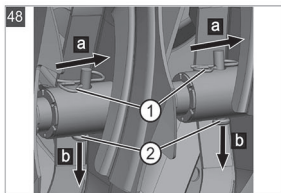
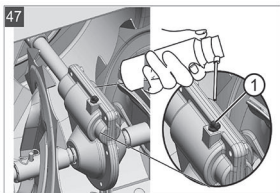
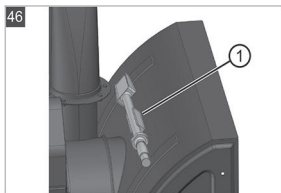
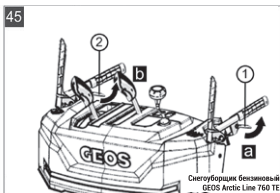
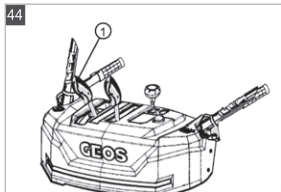
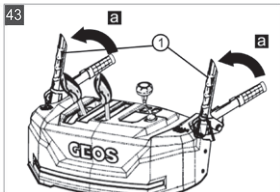




























	GEOS Arctic Line 620 B	GEOS Arctic Line 700 E	GEOS Arctic Line 760 TE
	212983	212984	212985
	3л Бензин неэтилированный с октановым числом ≥86, E10	6,5 л Бензин неэтилированный с октановым числом ≥86, E10	6,5 л Бензин неэтилированный с октановым числом ≥86, E10
	0,6 л Рекомендуется: SAE 5W-30	1,1 л Рекомендуется: SAE 5W-30	1,1 л Рекомендуется: SAE 5W-30
	Loncin LC170FDS	Loncin LC185FDS	Loncin LC190FDS
	212см ³	375 см ³	420 см ³
	4,4кВт	7,8кВт	9кВт
	2000 +/-200мин ⁻¹	2000 +/-200мин ⁻¹	2000 +/-200мин ⁻¹
	132 x 62 x 112 см	134 x 70 x 115 см	134 x 76 x 115 см
	83,5 кг	122,9 кг	114,5 кг
	62 см	70 см	76 см
	51 см	54 см	54 см
	3,4 км/ч ±0,3	2,7 км/ч ±0,3	3,0 км/ч ±0,3
	1,8 км/ч ±0,3	1,8 км/ч ±0,3	1,8 км/ч ±0,3
	a _{max} = макс, 20,4 м/с ² K = 1,5 м/с ²	a _{max} = макс, 5,89 м/с ² K = 1,5 м/с ²	a _{max} = макс, 3,72 м/с ² K = 1,5 м/с ²
	L _{PA} = 88,9 дБ(А) K = 3 дБ(А)	L _{PA} = 86 дБ(А) K = 3 дБ(А)	L _{PA} = 90 дБ(А) K = 3 дБ(А)
	L _{WA} = 102 дБ(А)	L _{WA} = 105 дБ(А)	L _{WA} = 106 дБ(А)
	35,6 см / 14"	38,1 см / 15"	-

1 ИНФОРМАЦИЯ О РУКОВОДСТВЕ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Всегда держите это руководство по эксплуатации под рукой, чтобы прочитать его, если вам потребуется информация об устройстве.
- Передавайте устройство другим лицам только вместе с этим руководством по эксплуатации.
- Прочтите и соблюдайте указания по технике безопасности и предупреждения, приведенные в данном руководстве по эксплуатации.

1.1 Символы на титульной странице

Символ	Значение
	Обязательно прочитайте данное руководство по эксплуатации перед вводом в эксплуатацию. Это необходимо для безопасной и безотказной работы.
	Руководство по эксплуатации
	Не следует эксплуатировать бензиновое устройство вблизи открытого пламени или источников тепла.

1.2 Условные обозначения и сигнальные слова

⚠ ОПАСНОСТЬ! Указывает на опасную ситуацию, которая, если ее не избежать, приводит к смерти или серьезным травмам.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Указывает на потенциально опасную ситуацию, которая, если ее не избежать, может привести к смерти или серьезным травмам.

⚠ ОСТОРОЖНО! Указывает на потенциально опасную ситуацию, которая, если ее не избежать, может привести к травмам легкой и средней тяжести.

⚠ ВНИМАНИЕ! Указывает на ситуацию, которая, если ее не избежать, может привести к имущественному ущербу.

ℹ ПРИМЕЧАНИЕ Специальные указания для облегчения понимания и эксплуатации.

2 ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

В данном руководстве по эксплуатации описаны несколько типов снегоборщиков. Определить модель по изображениям и описанию разных устройств и заводской табличке.

2.1 Использование по назначению

Снегоборщики предназначены исключительно для уборки свежесвалившегося рыхлого мокрого и рыхлого снега на мощных дорожках и площадках, например, во внутренних дворах, на въездах в гаражи, пешеходных дорожках или парковочных местах — подходят для непрофессионального использования. Очищаемые дорожки и участки должны иметь твердое основание и гладкую поверхность (бетонная, гранитная плитка, асфальт и т. п.).

Это устройство предназначено для частного использования. Любое другое использование, а также несанкционированные модификации или дополнения рассматриваются как ненадлежащее использование и приводят к признанию недействительной гарантии, а также к потере соответствия и отказу от любой ответственности за ущерб пользователю или третьим лицам со стороны производителя.

2.2 Случаи предусмотренного применения

Снегоборщики предназначены для расчистки грунтовых дорожек и площадок, т. е. не подходят для гравийных участков и дорожек или лугов. Запрещается использовать данное устройство для удаления большого количества и уровня снега, очень мокрого и плотно утрамбованного снега и льда.

Устройство не предназначено для коммерческого использования в общественных парках, на спортивных площадках, в сельском и лесном хозяйствах.

2.3 Предохранительные и защитные устройства

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Опасность травмирования. Неисправность или бездействие предохранительных и защитных устройств могут стать причиной травм.

- Неисправные предохранительные и защитные устройства подлежат ремонту.

- Никогда не выводите из строя предохранительные и защитные устройства.

Рычаг сцепления

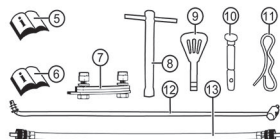
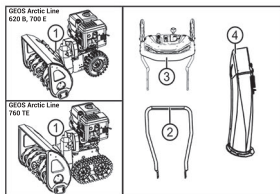
На рулевом устройстве с ручками находятся два рычага сцепления. В моменты опасности следует отпустить оба рычага сцепления.

- Рычаг сцепления для привода шнека дефлектора. Привод шнека остановится.
- Рычаг сцепления для ходового привода. Ходовой привод остановится.

Регулируемый желоб выброса снега

Желоб выброса снега следует отрегулировать так, чтобы отбрасываемый снег не представлял опасности для людей, животных, зданий, транспортных средств и пр. Соблюдать осторожность, чтобы не препятствовать движению и не подвергать опасности других участников дорожного движения.

2.4 Комплект поставки



Комплект поставки включает в себя перечисленные позиции. Проверить, включены ли все позиции:

Но-мер	компонента
1	Снегоуборщик
2	Нижний элемент рукоятки
3	Панель управления с верхним элементом рукоятки
4	Желоб выгрузки снега
5	Руководство по эксплуатации снегоуборщика
6	Руководство по эксплуатации двигателя
7	Комплект насадок для желоба выброса снега (3 шт.)
8	Свечной ключ
9	Моторный ключ (2 шт.)
10	Запасные срезные штифты (x2)
11	Пружинный фиксатор (x2)
12	Тяга для переключателя передач
13	Гибкий вал для желоба выброса снега

2.5 Обозначения на устройстве

2.5.1 Метки безопасности

Символ	Значение
	Внимание! Следует соблюдать особую осторожность при использовании устройства!

Символ	Значение
	Перед вводом в эксплуатацию прочтите руководство по эксплуатации!
	Следует хранить вдали от зоны выброса. Опасность из-за дефлектора.
	Следует носить защитные очки и беруши!
	Запрещается братья за вращающиеся части! Опасность затягивания!
	Следует держаться вдали во время выброса снега!
	Запрещается братья за шнековый транспортер, либо наступать на него!
	Прежде чем выполнить работы на устройстве, следует глушить двигатель.
	Прежде чем выполнять работы по техническому обслуживанию и ремонту, следует снимать колпачок свечи зажигания!
	Выведите посторонних лиц из опасной зоны!
	Вращающиеся части в зоне разгрузки! Опасность затягивания!

Символ	Значение
Газ Медленно/быстро	
Моторный ключ Вкл. / Выкл.	
Топливный кран OFF (Выкл.) ON (Вкл.)	
Кнопка насоса подкачки	
Червячный привод Пуск/остановка	
	
	
	
Колесный привод Пуск/остановка	
	
	

2.5.2 Символы эксплуатации

Символ	Значение
Рычаг подкачки CLOSE / OPEN (Закрыть/открыть)	

Символ	Значение
Направлять снегоборщик влево/вправо	
Совместить желоб выброса снега с рукояткой	
Отрегулировать высоту желоба выброса снега с помощью рычага	

2.6 Обзор изделий GEOS Arctic Line 620 B, 700 E

Но-мер	компонента
1	Ручки с подогревом
2	Рычаг сцепления для червячного привода
3	Рычаг сцепления для колесного привода
4	Рукоятка для регулировки направления выброса
5	Рычаг регулирования высоты выброса
6	Переключатель передач, 6 передних и 2 задних передачи
7	Выключатель подогрева рукояток
8	Запасные срезные штифты (2 шт.)
9	Подсветка
10	Топливный бак
11	Крышка маслоналивной горловины

Но-мер	компонента
12	Отсекатель на желобе выброса снега для регулирования высоты выброса снега
13	Желоб выброса снега с защитным кожухом
14	Табличка
15	Инструмент для очистки (крепится на ковш)
16	Крыльчатка выброса снега
17	Шнековый транспортер
18	Пластина-подрезчик
19	Регулируемые полозья
20	Колпачок свечи зажигания
21	Выключатель подсветки

2.7 Обзор изделия GEOS Premium Arctic Line 760TE (02)

Но-мер	компонента
1	Ручки с подогревом
2	Рычаг сцепления для червячного привода
3	Рычаг сцепления для колесного привода
4	Рукоятка для регулировки направления выброса
5	Рычаг регулирования высоты выброса
6	Переключатель передач, 6 передних и 2 задних передачи
7	Выключатель подогрева рукояток
8	Запасные срезные штифты (2 шт.)
9	Левый и правый подрулевые рычаги для управления приводом гусениц
10	Подсветка
11	Топливный бак
12	Крышка маслоналивной горловины
13	Отсекатель на желобе выброса снега для регулирования высоты выброса снега

Но-мер	компонента
14	Желоб выброса снега с защитным кожухом
15	Рычаг режима работы: <ul style="list-style-type: none"> ■ "Transport" (транспортировки) ■ "Normal" (обычный) ■ "Packed Snow" (утопанный снег)
16	Табличка
17	Инструмент для очистки (крепится на ковш)
18	Крыльчатка выброса снега
19	Шнековый транспортер
20	Пластина-подрезчик
21	Регулируемые полозья
22	Копачок свечи зажигания
23	Выключатель подсветки

Дата производства

Дата производства изделия указана на заводской табличке. Дата производства соответствует первым пяти цифрам серийного номера XX Y ZZ-AAAAA BB

- XX: год производства
- Y: месяц производства (A-L, где A = январь; L = декабрь)
- ZZ: день производства
- AAAAA: порядковый номер
- BB: завод

3 УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

⚠ ОПАСНОСТЬ! Опасность для жизни и опасность тяжелых травм! Незнание указаний по технике безопасности и инструкций по эксплуатации может привести к серьезным травмам и даже смерти.

- Все указания по технике безопасности и инструкции по эксплуатации данного руководства, а также руководства по эксплуатации, о которых идет речь, должны соблюдаться до использования устройства.
- Сохраните все поставляемые документы для использования в будущем.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Пожаро- и взрывоопасность. В результате утечки топлива генерируется взрывоопасная бензино-воздушная смесь. Воспламенение, взрыв и пожар могут возникнуть в результате неправильного обращения с топливом к серьезным травмам и даже смерти.

- Не храните двигатель перед открытым пламенем или источниками тепла.
- Не эксплуатируйте двигатель в легковоспламеняющейся среде.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Опасность травмирования из-за неисправного устройства. Эксплуатация неисправного устройства может привести к серьезным травмам и повреждению устройства.

- Эксплуатируйте устройство только в исправном и неповрежденном состоянии при исправных и хорошо закрепленных деталях.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Опасность, исходящая от вращающихся частей устройства! При просовывании рук в область вращения частей устройства возможны тяжелые травмы!

- Запрещается касаться вращающегося шнекового транспортера!

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Опасность травмирования. Неисправность или бездействие предохранительных и защитных устройств могут стать причиной травм.

- Неисправные предохранительные и защитные устройства подлежат ремонту.
- Никогда не выводите из строя предохранительные и защитные устройства.

3.1 Указания по технике безопасности согласно ISO 8437 Приложение A

Наличие предварительных знаний

1. Внимательно прочитать руководство по эксплуатации и обслуживанию. Внимательно ознакомиться с органами управления и указаниями по надлежащей эксплуатации устройства. Научиться быстро останавливать устройство, и быстро выключать органы управления.
2. Детям категорически запрещено пользоваться устройством. Взрослым, которые не прошли соответствующий инструктаж,

категорически запрещено пользоваться устройством.

3. Следить за тем, чтобы в зоне использования не было посторонних лиц, особенно маленьких детей и домашних животных.
4. Соблюдать осторожность при работе задним ходом, чтобы не поскользнуться и не упасть.

Подготовка

1. Тщательно проверить место, где будет использоваться устройство, и убрать все коврики, санки, доски, провода и другие посторонние предметы.
2. Полностью заглушить двигатель и включить холостой ход, прежде чем заводить двигатель.
3. Использовать устройство разрешается только в соответствующей зимней одежде. Следует носить обувь, обеспечивающую стабильность на скользкой поверхности.
4. Следует соблюдать осторожность при обращении с бензином, поскольку он является легковоспламеняющимся.
 - Следует использовать соответствующую канистру для бензина.
 - Запрещается заправлять работающий и горячий двигатель.
 - Следует заправлять топливный бак на открытом воздухе, соблюдая осторожность. Запрещается заправлять топливный бак в закрытых помещениях.
 - Следует плотно закрывать крышку топливного бака и удалять пролитый бензин.
1. Все устройства с электроприводом или электрическим зажиганием следует подключать к заземленной розетке.
2. Следует регулировать высоту кожуха шнекового транспортера при очистке гравийных или каменных поверхностей.
3. Запрещается менять настройки при работающем двигателе (за исключением случаев, когда это рекомендовано производителем).
4. Прежде чем начать убирать снег, следует дать двигателю и машине остыть до температуры окружающего воздуха.
5. При эксплуатации моторизованных машин в глаза могут попасть посторонние предметы. Поэтому во время работы, регулировки или ремонта следует носить защитные очки и пр.

6. Чтобы избежать ухудшения слуха, следует носить беруши.

Эксплуатация

1. Следует держать руки или ноги подальше от движущихся частей. Следует держаться подальше от отверстия выброса.
2. Следует соблюдать предельную осторожность при использовании устройства на гравийных проездах, дорожках или улицах или их пересечении. Следует остерегаться скрытых препятствий или движения.
3. В случае наезда на посторонний предмет, следует заглушить двигатель, отсоединить кабель зажигания, внимательно осмотреть снегоборщик на наличие повреждений и отремонтировать его перед повторным пуском и использованием.
4. Если устройство ненормально вибрирует, заглушить двигатель и немедленно найти причину. Обычно вибрация является признаком неисправности.
5. Если вы прерываете работу перед очисткой кожуха шнекового транспортера /крыльчатки или желоба выброса, а также проводите ремонт, регулировку или проверку, следует глушить двигатель.
6. Если вы выполняете очистку, ремонт или осмотр, следует заранее убедиться, что кожух шнекового транспортера / крыльчатка и все движущиеся части остановлены. Во избежание случайного зажигания отсоединить кабель зажигания и держать его вдали от свечи зажигания. Штекер электродвигателя следует отключать от розетки.
7. Запрещается эксплуатировать двигатель в помещении, кроме случаев, когда вы заводите его или перемещаете снегоборщик в помещение или из него. Следует открыть двери на улицу, поскольку выхлопные газы опасны.
8. Запрещается очищать снег на склонах. Следует соблюдать осторожность при поворотах на наклонной поверхности. Запрещается очищать снег на крутых склонах.
9. Запрещается использовать снегоборщик без соответствующих брызговики, защитных пластин или других предохранительных и защитных устройств.
10. Запрещается использовать снегоборщик вблизи стеклянных по-

верхностей, автомобилей, световых шахт, наклонных поверхностей и т. д. без соответствующей настройки направления выгрузки снега. Держать вдали от детей и домашних животных.

11. Запрещается перегружать машину, убирая снег слишком быстро.
 12. Запрещается использовать машину на скользких поверхностях при высоких скоростях транспортировки. Соблюдать осторожность при движении задним ходом.
 13. Запрещается направлять разгрузочное отверстие на людей, стоящих рядом с вами, и позволять кому-либо стоять перед устройством.
 14. Во время транспортировки снегоборщика или если он не используется следует отключать подачу энергии на коллектор/приводное колесо.
 15. Следует использовать только одобренные производителем снегоборщика аксессуары и дополнительные компоненты, например, балансировочные грузы, противовесы, корпуса и т. д.
 16. Запрещается использовать снегоборщик в условиях плохой видимости или при плохом освещении. Следует становиться в безопасное положение и держаться за ручку крепко. Запрещается использовать снегоборщик на бегу.
2. Запрещается хранить машину в помещении вблизи источников воспламенения, таких как бойлеры, электронагреватели, сушильные машины и т. д. с заполненным топливным баком. Прежде чем поместить устройство в помещение, следует дать двигателю остыть.
 3. Следует точно соблюдать указания в руководстве по эксплуатации, если снегоборщик будет храниться в течение длительного периода времени.
 4. Следует хранить все инструкции по технике безопасности и эксплуатации на устройстве или заменить их при необходимости.
 5. После очистки снега следует дать машине поработать несколько минут, чтобы предотвратить замерзание коллектора / приводного колеса.

3.2 Указания по технике безопасности во время эксплуатации

- Используйте устройство только для тех работ, для которых оно предусмотрено. Нецелевое использование может привести к травмам и материальному ущербу.
- Не эксплуатируйте устройство с изношенными или поврежденными деталями. Всегда заменяйте все неисправные детали на оригинальные запчасти от производителя. Если устройство эксплуатируется с изношенными или поврежденными деталями, к производителю не могут быть заявлены гарантийные требования.
- Следует глушить двигатель и снимать колпачок свечи зажигания после глушения двигателя в следующих случаях:
 - оставляя устройство;
 - при выполнении работ по очистке и техобслуживанию;
 - перед настройкой;
 - в случае повреждений;
 - прежде чем снять блокировку;
 - прежде чем устранить заклипировку;
 - после контакта с посторонними предметами;
 - в случае повреждений и необычных вибраций устройства;
- Запрещается работать с устройством под воздействием алкоголя, наркотических средств или лекарственных препаратов.

Техобслуживание и хранение

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! **Серьезные травмы рук при очистке закупоренного желоба выброса снега!** Контакт с вращающейся крыльчаткой в желобе выброса снега приводит к серьезным травмам рук. Это самые частые травмы, полученные при работе со снегоборщиком. Для очистки желоба выброса снега:

- выключить снегоборщик!
 - Дождаться примерно 10 с, пока крыльчатка не остановится.
 - Для очистки желоба выброса снега следует использовать подходящий инструмент.
 - Желоб выброса снега запрещается очищать руками.
1. Следует регулярно проверять момент затягивания предохранительных и защитных устройств, винтов ножей, крепежных болтов двигателя и т. д. для обеспечения безопасной эксплуатации устройства.

- Во избежание травм головы и конечностей, а также повреждения органов слуха необходимо носить предписанную одежду и средства защиты.
- Одежда должна быть подходящей (облегающей) и не стеснять движения. Запрещается носить свободную одежду или аксессуар, которые могут быть затянуты в устройство, например, шарфы, свободные рубашки, длинные ожерелья.
- Средства индивидуальной защиты включают:
 - беруши и защитные очки;
 - обувь с прочной нескользящей подошвой;
 - защитные перчатки.
- Следует держать конечности, другие части тела и одежду подальше от движущегося рабочего шнека, шнекового транспортера и метательного колеса.
- Следует соблюдать местные предписания относительно времени работы.
- Запрещается оставлять работающее устройство без присмотра.
- Запрещается очищать крыши.

3.3 Обращение с бензином и маслом

- Взрыво- и пожароопасность:
Утечка бензина / воздушной смеси приводит к возникновению взрывоопасной атмосферы. Воспламенение, взрыв и пожар могут возникнуть в результате неправильного обращения с топливом к серьезным травмам и даже смерти. Соблюдайте следующие указания:
 - Не курите при обращении с бензином.
 - Выполняйте работы с бензином только на открытом воздухе, а не в помещении.
 - Обязательно соблюдайте перечисленные ниже нормы поведения.
- Транспортируйте и храните бензин и масло только в разрешенных контейнерах. Убедитесь, что дети не имеют доступа к хранящемуся бензину и маслу.
- Чтобы избежать загрязнения почвы (охрана окружающей среды), убедитесь, что при заполнении бензин и масло не попадает непосредственно на землю. Используйте воронку для заполнения.
- Заправляйте устройство в закрытом помещении. Попадание на пол может привести к накоплению паров бензина, и, таким образом, вызвать воспламенение или даже взрыв.
- Немедленно удалите пролитый бензин с устройства и земли. Оставьте ткани, которыми вы вытерли бензин, сушиться в сухом и хорошо вентилируемом месте, прежде чем их утилизировать. В противном случае может возникнуть внезапное самовозгорание.
- В случае пролития бензина возникают пары бензина. Поэтому не запускайте двигатель в том же месте, а на расстоянии не менее 3 м от него.
- Избегайте контакта кожи с нефтепродуктами. Не вдыхайте пары бензина. Всегда носите защитные перчатки во время дозирования. Регулярно заменяйте и очищайте защитную одежду.
- Следите за тем, чтобы одежда не контактировала с бензином. В случае попадания бензина на одежду замените ее.
- Запрещается открывать крышку топливного бака при работающем или горячем двигателе.
- Не заправляйте включенное устройство при работающем или горячем двигателе.
- Запрещается переполнять бак (бензин расширяется).
- Следует надежно закрывать крышку топливного бака.
- Следует заменить поврежденный топливный бак или крышку.
- Запрещается принимать пищу, пить и курить во время заполнения бензином или маслом.
- Если вытек бензин:
 - Не запускайте двигатель.
 - Не включайте зажигание.
 - Следует устранить утечку бензина связующим веществом или ветошью и утилизировать надлежащим образом.
 - Очистите устройство.
- При утечке моторного масла:
 - Не запускайте двигатель.
 - Следует устранить утечку масла маслосоглощающим средством или ветошью и утилизировать надлежащим образом.
 - Очистите устройство.

4 РАСПАКОВКА УСТРОЙСТВА (03)

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Опасность защемления из-за опрокинутого устройства. Устройство тяжелое! Опрокидывание может привести к защемлению и серьезным травмам.

- Для распаковки устройства требуется, по крайней мере, два человека!
- Избегать опрокидывания устройства!

Устройство поставляется в упаковочной коробке со всеми дополнительными компонентами. Коробка находится на европоддоне.

1. Поместить коробку на плоскую ровную поверхность.
2. Снять упаковочные ремни.
3. Открыть верхнюю часть коробки (03/a).
4. Удалить упаковочный материал.
5. Аккуратно удалить незакрепленные детали, пакеты с мелкими деталями и руководство по эксплуатации.
6. Аккуратно разрезать ножом заднюю часть коробки (т. е. там, где расположен двигатель), чтобы не повредить устройство.
7. Сложить заднюю стенку коробки (03/b).
8. Осторожно удалить оставшиеся незакрепленные детали и другие упаковочные материалы.
9. Выкатить снегоборщик назад, т. е. двигателем вперед, из коробки (03/c).

5 УСТАНОВКА

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Опасность из-за неполного монтажа! Эксплуатация неполного устройства может привести к серьезным травмам.

- Устройство разрешается эксплуатировать только в полностью установленном состоянии!
- Перед включением следует проверять наличие и исправность всех предохранительных и защитных устройств!

Необходимые инструменты

Номер	инструмента
1	Гаечный ключ с открытыми или закрытыми зевами SW 10 (2 шт.)

Номер	инструмента
2	Гаечный ключ с открытыми или закрытыми зевами SW 13
3	Торцовый шестигранный ключ 5 мм
4	Щипцы или длинногубцы
5	Отвертка
6	Масло для смазки
7	Только для GEOS Arctic Line 620 B, 700 E: Насос для накачивания шин с манометром (клапан Шрадера)

5.1 Монтаж нижнего элемента рукоятки (04, 05)

Установить нижний элемент рукоятки внизу слева и справа от фрезерного снегоочистителя.

1. Выкрутить винты (04/1).
2. Прикрепить нижний элемент рукоятки (05/1).
3. Вставить винты (05/2) в нижний элемент рукоятки и затянуть.

5.2 Монтаж панели управления (06)

1. Остановите верхний элемент рукоятки (06/1), включая панель управления на нижнем элементе рукоятки (06/2).
2. Вставить по 2 болта (06/3) в верхний и нижний элементы рукоятки и затянуть их двумя подкладными шайбами (06/4) и гайками (06/5).

5.3 Монтаж и регулирование тормозных тросов для колесного и червячного привода (07 - 12)

1. Подвесить тормозной трос (07/1) колесного привода (07/2) на нижнее отверстие (07/3) правого рычага.
2. Подвесить тормозной трос (08/1) червячного привода (08/2) на верхнее отверстие (08/3) левого рычага.
3. Отрегулировать тормозные тросы следующим образом:
 - Поворачивать регулировочную деталь тормозного троса (09/1) в направлении стрелки (09/a), пока тормозной трос не перестанет провисать (будет слегка натянут). Во время вращения держать тросовую тягу так, чтобы она не скручивалась.
 - Затянуть (09/b) контргайку (09/2).

4. Закрепить тормозные тросы (10/1) зажимами (10/2) слева и справа от рукоятки.
5. Натяжение тормозного троса:
 - Ослабить контргайки (11/1, 12/1).
 - Поворачивать резьбовой наконечник (11/2, 12/2) вверх, пока тормозной трос не будет натянут.
 - Повернуть контргайки против направляющей (11/3, 12/3), чтобы зафиксировать тормозной трос.
6. Потянуть резиновую заглушку (11/4, 12/4) вниз до контргайки (11/а, 12/а), чтобы защитить тормозной трос от коррозии.

5.4 Регулирование тормозного троса (13)

Точное регулирование производится регулировочным болтом.

1. Ослабить (13/а) контргайку (13/2) на регулировочном болте.
2. Поворачивать (13/б) регулировочный болт (13/3), чтобы удлинить или укоротить ход тормозного троса. Убедиться, что тормозной трос слегка натянут и не провисает.
3. Снова затянуть (13/а) контргайку (13/2).

5.5 Проверка настройки тормозного троса (14)

Тормозной трос колесного привода со временем удлиняется. Если колесный привод больше не включается при работающем двигателе, тормозной трос стал слишком длинным и его необходимо подтянуть.

1. Выключить устройство (см. глава 6.8 "Глушение двигателя (38, 39)")
2. Отрегулировать тормозной трос (см. глава 5.3 "Монтаж и регулирование тормозных тросов для колесного и червячного привода (07 - 12)")

Чтобы проверить настройку тормозного троса:

1. Завести двигатель (см. глава 6.7 "Заведение двигателя (32 - 37)")
2. Включить передачу (см. глава 7.1 "Запуск режима очистки (40 - 42)")
3. Медленно нажимать правую ручку (14/1) колесного привода вниз (14/а), пока не почувствуете легкое сопротивление. Точка нажатия сцепления определена.
4. Если колесный привод не включен: Повторить предыдущие шаги.
5. Если не удалось отрегулировать тормозной трос: Обратиться в сервисный центр изготовителя.

5.6 Монтаж тяги рычага переключения передач (15, 16)

1. Зацепить тягу (15/1) за кронштейн переключения передач (16/2) внизу.
2. Зацепить тягу за кронштейн рычага переключения передач (16/3) вверх.
3. Закрепить верх и низ тяги подкладными шайбами и пружинными фиксаторами.

5.7 Монтаж гибкого вала для желоба выброса снега (17,18)

1. На желобе выброса снега:
 - Вставить (17/а) цапфы (17/1) одного конца гибкого вала (17/2) в шнек (17/3) до упора.
 - Затянуть гайку с накаткой (17/4) вручную.
2. Под панелью управления:
 - Вставить (18/а) цапфы другого конца гибкого вала (18/1) в кривошип (18/2) до упора снизу.
 - Затянуть гайку с накаткой (18/3) вручную.

5.8 Подключения штекер системы подогрева и подсветки (19)

1. Подключить части штекера (19/1) системы отопления и подсветки.
2. Затянуть штекерное соединение.

5.9 Монтаж желоба выброса снега (20-23)

1. Слегка смазать скользящую поверхность (20/1) желоба выброса снега снегоборщика маслом для смазки (или смазкой).
2. Поместить пластиковое кольцо (20/2) на скользящую поверхность желоба выброса снега (20/а) и слегка смазать его маслом для смазки (также можно использовать консистентную смазку).
3. Подсоединить (21/а, 22/а) желоб выброса снега (21/1).
4. Продеть крепежные болты (22/2) изнутри через направляющие кронштейны и желоб выброса снега.
5. Привинтить желоб выброса снега с помощью самоконтрающихся гаек (22/3).
6. Вставить крепежные болты (23/1) через большую направляющую пластину (23/2) и прикрепить две малые направляющие пластины (23/3).

Примечание: Маленькие направляющие пластины должны находиться поверх большой.

7. Вставить направляющие пластины с крепежными болтами в желоб выброса снега снизу.
8. Надеть подкладные шайбы (23/4) на болты.
9. Плотно затянуть самоконтрающиеся гайки (23/5).

5.10 Присоединение тормозного троса к заслонке дефлектора (24)

Этот тормозной трос перемещает заслонку дефлектора и используется для регулирования высоты выброса.

1. Подвесить тормозной трос на направляющие (24/1, 24/2). Следует прикрепить к тормозному тросу резиновую заглушку.
2. Плотно закручивать контргайку (24/3, 24/4) против направляющей, пока тормозной трос не будет натянут.
3. Использовать рычаг регулирования высоты выброса, чтобы проверить длину тормозного троса:
 - Переместить рычаг в положение переднего упора. Заслонка дефлектора должна полностью опуститься.
 - Переместить рычаг к заднему упору. Заслонка дефлектора должна полностью подняться.
 - При необходимости изменить длину тормозного троса.

5.11 Навешивание тормозного троса (25)

1. Подвесить тормозной трос (25/1) на кронштейн (25/2) под двигателем.

6 ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Опасность травмирования из-за неисправного устройства. Эксплуатация неисправного устройства может привести к серьезным травмам и повреждению устройства.

- Эксплуатируйте устройство только в исправном и неповрежденном состоянии при исправных и хорошо закрепленных деталях.

ℹ ПРИМЕЧАНИЕ Перед вводом в эксплуатацию всегда проводите визуальный осмотр. При незакрепленных, поврежденных или изношенных рабочих и/или крепежных деталях использование устройства запрещено.

6.1 Горюче-смазочные материалы

⚠ ОПАСНОСТЬ! Взрыво- и пожароопасность. Утечка бензина / воздушной смеси приводит к возникновению взрывоопасной атмосферы. Воспламенение, взрыв и пожар могут возникнуть в результате неправильного обращения с топливом к серьезным травмам и даже смерти.

- Не курите при обращении с бензином.
- Выполняйте работы с бензином только на открытом воздухе, а не в помещении.

⚠ ОПАСНОСТЬ! Угроза жизни из-за отравления. Выхлопные газы двигателя содержат окись углерода, которая может убить человека через несколько минут.

- Ни в коем случае не эксплуатируйте двигатель в закрытых помещениях, а только на улице.
- Не вдыхайте отработавшие газы двигателя.
- Выключайте двигатель, если вы чувствуете боль, головокружение или слабость во время эксплуатации. Немедленно обратитесь к врачу.

ℹ ПРИМЕЧАНИЕ Утилизировать отработанное моторное масло в соответствии с положениями по защите окружающей среды! Рекомендуем сдавать отработавшее масло в закрытой таре в центр переработки отходов или сервисный центр. Не допускается выливать отработавшее масло:

- в отходы;
- в канализацию, стоки;
- на землю.

ℹ ПРИМЕЧАНИЕ Соблюдайте прилагаемое руководство по эксплуатации двигателя!

Перед вводом в эксплуатацию необходимо залить моторное масло и заправить снегоборщик.

Информация о бензине и моторном масле: см. технические характеристики.

6.2 Заливание моторного масла (26)

1. Открутить крышку маслоналивной горловины (26/1), положить ее на чистую поверхность.
2. Залить масло с помощью воронки.
3. Проверить уровень заполнения.
4. Плотно закрыть и очистить маслоналивную горловину.

Чтобы правильно проверить уровень масла, следует соблюдать руководство двигателя.

6.3 Заливание бензина (26)

1. Открутить крышку топливного бака (26/2), положить ее на чистую поверхность.
2. Залить бензин с помощью воронки.
3. Плотно закрыть и очистить горловину топливного бака.

6.4 Проверка давления в шинах [только для GEOS Arctic Line 620 B, 700 E] (27)

1. Проверять давление воздуха в шинах не реже раза в три месяца, особенно перед первым вводом в эксплуатацию зимой и во время работы.
Максимально допустимое давление воздуха в шинах указано на шине (27/1).
Примечание: Примечание: 1 бар = ок. 14,5 фунтов на квадратный дюйм
2. Равномерно накачать шину воздушным насосом.

6.5 Регулирование высоты очистки (28 - 30)

⚠ ОСТОРОЖНО! Опасность травмирования. Опасность порезов при касании работающего шнекового транспортера.

- Регулируйте высоту очистки только при заглушенном двигателе и остановленном шнековом транспортере.

Отрегулировать высоту очистки так, чтобы гравий или другие посторонние предметы не скапливались. Следует избегать больших неровностей, таких как колеи, крышки люка или булыжники.

1. Перемещать устройство, чтобы отрегулировать его на ровной поверхности.
2. Ослабить зажимные болты (28/1) регулируемых полозьев (28/2) слева и справа от таблички (28/3).
3. Сдвигать (28/а) регулируемые полозья вверх или вниз, чтобы поднять пластину-подрезчик (29/1) на необходимую высоту.

4. Затянуть зажимные болты регулируемых полозьев.
5. Убедиться, что обе регулируемые полозья опущены на одинаковое расстояние, чтобы пластина-подрезчик располагалась (29/а) параллельно земле.

Регулируемые полозья изношены (30)

Когда шлифовальная кромка (30/1) регулируемых полозьев будет отшлифована, повернуть их на 180°, чтобы использовать вторую сторону.

1. Отвернуть гайки (30/2) вместе с подкладными шайбами.
2. Снять металлическую пластину (30/3).
3. Повернуть (30/а) регулируемые полозья на 180°.
4. Прикрепить подкладные шайбы и затянуть гайки.

Примечание: Следить за тем, чтобы не перепутать зажимные болты (30/4), поскольку они имеют разную длину.

6.6 Проверка срезных штифтов на устройстве (31, 48)

⚠ ВНИМАНИЕ! Опасность повреждения оборудования. Замерзший привод шнека может повредить клиновой ремень.

- Перед заведением двигателя следует убедиться, что привод шнека не замерз.
- Поместите снегоборщик в подходящее место для оттаивания привода шнека.

1. Перед каждым пуском проверять целостность срезных штифтов (31/1, 48/2).

- Заменить сломанные срезные штифты оригинальными запчастями (см. главу 9.4 "Замена срезных штифтов (31, 48)". Использование неутвержденных запчастей устройство может привести к серьезным повреждениям устройства!

- Два запасных срезных штифта (01/8) расположены на панели управления.

2. Все элементы управления, предохранительные и защитные устройства, гайки, винты и болты прибора следует проверять на комплектность, надежность посадки и целостность.

6.7 Запуск двигателя (32 - 37)

Подсветка активируется выключателем (№21 для GEOS Arctic Line 620 B, 700 E и №23 для GEOS Arctic Line 760 TE) на приборной панели.

⚠ ОПАСНОСТЬ! Угроза жизни из-за отравления. Выхлопные газы двигателя содержат окис углерода, которая может убить человека через несколько минут.

- Ни в коем случае не эксплуатируйте двигатель в закрытых помещениях, а только на улице.
- Не вдыхайте отработавшие газы двигателя.
- Выключайте двигатель, если вы чувствуете боль, головокружение или слабость во время эксплуатации. Немедленно обратитесь к врачу.

⚠ ВНИМАНИЕ! Опасность повреждения оборудования. Замерзший привод шнека может повредить клиновую ремень.

- Перед запуском двигателя следует убедиться, что привод шнека не замерз.
- Поместите снегоборщик в подходящее место для оттаивания привода шнека.

Процесс запуска (32 - 34)

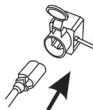
1. Проверить уровень масла и топлива.
2. Открыть (32/а) топливный кран (32/1).
3. Убедиться, что колесный и червячный привод присоединены. Оба рычага сцепления должны находиться в вертикальном положении.
4. Переместить рычаг подкачки (32/2) в положение CLOSE (Закрыть) (32/б).
5. Трижды нажать кнопку насоса подкачки (33/1) с интервалом примерно 2 секунды. При температуре ниже 10 °C нажать кнопку насоса подкачки пять раз.
6. Переместить (34/а) рычаг дроссельной заслонки (34/1) в положение «Быстро» (34/2, заяц).
7. Вставить (35/а) моторный ключ (35/1).

Ручной запуск (36)

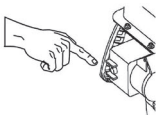
1. Слегка тянуть (36/а) пусковой трос (36/1), пока не почувствуете сопротивление, затем быстро вытянуть его, а затем снова медленно дать ему соскочиться.

Процесс запуска от электросети 220 В (37)

1. (37/а)



2. (37/б)



6.8 Остановка двигателя (38, 39)

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Опасность, исходящая от вращающихся частей устройства! При просовывании рук в область вращения частей устройства возможны тяжелые травмы!

- Запрещается касаться вращающегося шнекового транспортера!

1. Переместить (38/а) рычаг дроссельной заслонки (38/1) в положение « Медленно» (38/2, черепаха).
2. Чтобы предотвратить замерзание, оставить шнековый транспортер и крыльчатку выброса снега продолжать работать, пока они не освободятся от снега. В противном случае при заведении могут повредиться клиновые ремни.
3. Вынуть (39/а) моторный ключ (39/1).
4. Двигатель заглушится.
5. Переместить топливный кран (39/2) в положение OFF (Выкл.) (39/б).

7 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

7.1 Запуск режима очистки (40 - 42)

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Опасность, исходящая от вращающихся частей устройства! При просовывании рук в область вращения частей устройства возможны тяжелые травмы!

- Запрещается касаться вращающегося шнекового транспортера!

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! **Опасность выбрасывания посторонних предметов!** Опасность травмирования и материального ущерба в результате выбрасывания посторонних предметов!

■ Запрещается направлять желоб выброса снега в сторону людей, животных, окон, автомобилей и дверей.

1. Ввести устройство в эксплуатацию.
2. Проверить положение желоба выброса снега, и установить направление выброса снега с помощью рукоятки (40/1).
3. Настроить высоту выброса (40/2).
4. Завести двигатель (см. глава 6.7 "Запуск двигателя (32 - 37)")
5. Настроить передачу колесного привода (41/3):
 - От 1 до 6 — передние передачи, где 1 — самая медленная, а 6 — самая быстрая.
 - R1 и R2 — задние передачи, где R1 — самая медленная, а R2 — самая быстрая.
6. Прижать (41/а) рычаг сцепления(41/4) к червячному приводу.
7. Прижать (42/а) рычаг сцепления колесного привода (42/5).

7.2 Остановка двигателя (43)

1. Отпустить рычаг сцепления (43/1) гусеничного и колесного привода, т. е. выключить (43/а).

Чтобы предотвратить замерзание, оставить шнековый транспортер и крыльчатку выброса снега продолжать работать, пока они не освободятся от снега. Замороженный шнековый транспортер может повредить клиновые ремни.

Снегоуборщик, шнековый транспортер и крыльчатка выброса снега остановятся.

7.3 Переключение передач колесного привода (42 - 44)

ВНИМАНИЕ! **Опасность повреждения устройства.** Коробка передач будет повреждена, если сцепление не будет отключено перед переключением передач.

■ Сначала выключить сцепление, а затем переключить передачу.

1. Отпустить рычаг сцепления колесного привода (43/1), т. е. выключить (43/а).

Примечание: Шнековый транспортер за-

блокируется, если его остановить, а затем снова запустить на мокром и сильном снегу. Запрещается отпускать рычаг сцепления червячного привода!

2. Переключить передачи рычагом переключения передач (44/1).
3. Прижать (42/а) рычаг сцепления колесного привода (42/5).

7.4 Выбор режима работы на GEOS Arctic Line 760 TE

Рычаг режима работы (02/23) можно использовать для регулировки высоты шнекового транспортера, пластины-под-резчика и таблички путем смещения массы снегоуборщика.

- «Transport»: Масса находится на задней части снегоуборщика, поэтому шнековый транспортер и табличка не касаются земли, и снегоуборщик можно легко толкать.
- «Normal»: Горизонтальное положение снегоуборщика для обычной работы.
- «Packed Snow»: При сильном снегопаде эта настройка позволяет переносить массу на переднюю часть снегоуборщика.

7.5 Направление снегоуборщика GEOS Arctic Line 760 TE (45)

1. Направить снегоуборщик влево:
Зажать (45/а) левый рычаг (45/1).
2. Направить снегоуборщик вправо:
Зажать (45/б) правый рычаг (45/2).

7.6 Устранение закупорки желоба выброса снега (43, 46)

И ПРИМЕЧАНИЕ Во избежание закупорки при влажном и сильном снеге следует давать шнековому транспортеру работать.

Если снег не выгружается должным образом, это может привести к образованию отложений снега и льда на шнековых транспортерах и в разгрузочном канале.

1. Отпустить рычаг сцепления (43/1) гусеничного и колесного привода, т. е. выключить (43/а).
2. Заглушить двигатель (см. глава 6.8 "Глушение двигателя (38, 39)")

3. Использовать инструмент для очистки (46/1), чтобы аккуратно удалить снег из разгрузочного канала и шнекового транспортера.

Если желоба выброса снега не будет достаточно, обратиться в специализированную мастерскую.

8 РЕМОНТ

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Опасность травмирования во время ремонтных работ. Неадекватный ремонт может привести к серьезным травмам и повреждению устройства.

- Проведение ремонтных работ разрешается только сервисным центрам производителя или авторизованным специализированным компаниями!

Требуется проверка силами специалиста:

- после наезда на препятствие;
- при внезапном глушении двигателя;
- при повреждении шнекового транспортера или крыльчатки выброса снега.

9 ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД

⚠ ОСТОРОЖНО! Опасность травмирования. Движущиеся части и детали с острыми краями могут привести к травмам.

- Всегда носите защитные перчатки во время технического обслуживания, ухода и очистки!
- Заглушите двигатель и убедитесь, что он остановился!
- Вынимайте колпачок свечи зажигания!
- Чистите устройство после каждого использования. В частности, удаляйте остатки соли.
- Запрещается очищать устройство струей воды! Попадание воды внутрь может вызвать неисправности (системы зажигания, карбюратора).
- Следует заменять неисправный шумоглушитель.
- Соблюдайте график технического обслуживания.
- Следуйте руководству двигателя.

9.1 График технического обслуживания

Перед каждым использованием

- Следует проверять уровень масла (см. руководство двигателя).

- Следует проверять срезные штифты.
- Следует проверять устройство на наличие повреждений.
- Следует проверять, не замерз ли шнековый транспортер.

Через первые 5 часов работы

- Следует заменять моторное масло (см. руководство двигателя).

Каждые 8 часов работы

- Следует смазывать шнековый транспортер.

Каждые 3 месяца

- Следует проверять давление воздуха в шинах.
- Смазывать кольцо желоба выгрузки снега инсектицидным маслом.

раз в год

- Следует заменять свечу зажигания (см. руководство двигателя).
- Следует смазывать шнековый транспортер.
- Следует заменять моторное масло.

9.2 Смазывание шнекового транспортера (47)

Выдавить примерно 2-3 порции универсальной смазки в смазочный ниппель (47/1) с помощью смазочного шприца.

9.3 Колесный и червячный привод (09)

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Опасность травмирования во время техобслуживания. Неправильное техобслуживание может привести к серьезным травмам и повреждению устройства.

- Регулировать тормозной трос только при заведенном двигателе.
- Заглушить двигатель, если колесный/червячный привод не отключается.
- Запрещается ремонтировать его самостоятельно. Следует немедленно обратиться в авторизованное предприятие.

f ПРИМЕЧАНИЕ Влага в тормозном тросе может привести к коррозии или замерзанию. Поврежденный тормозной трос необходимо заменить.

Отрегулировать тормозной трос

Если при работающем двигателе невозможно включить колесный/червячный привод, необходимо отрегулировать соответствующий тормозной трос.

1. Ослабить контргайку (09/2).
2. Поворачивать регулировочную деталь тормозного троса (09/1) в направлении стрелки (09/a), пока тормозной трос не перестанет провисать (будет слегка натянут). Во время вращения держать тросовую тягу так, чтобы она не скручивалась.
3. Затянуть (09/b) контргайку (09/2).
4. Чтобы проверить настройку, завести двигатель и включить колесный/червячный привод.
5. Если колесный/червячный привод по-прежнему не получается безопасно включать и выключать, устройству необходимо доставить в специализированный сервис.

9.4 Замена срезных штифтов (31, 48)

В целях безопасности оператора и устройства срезные штифты (31/1) могут оборваться после блокировки шнекового транспортера.

И ПРИМЕЧАНИЕ Оборванные срезные штифты следует заменять на оригинальные. Использование неутвержденных запчастей устройства может привести к серьезным повреждениям устройства!

1. Выключить устройство, и надеть колпачок свечи зажигания.
2. Снять (48/a) пружинный фиксатор (48/1).
3. Вынуть (48/b) поврежденные срезные штифты (48/2).
4. Проверить вал на предмет повреждений.
5. Вставить новые срезные штифты и закрепить пружинным фиксатором.

9.5 Точная настройка высоты шнекового транспортера [только для GEOS Arctic Line 760 TE] (49)

Точную настройку можно выполнить, регулируя болт (49/1), чтобы поднять или опустить шнековый транспортер и табличку.

Болт регулируется рычагом режима работы (02/15):

- На рисунке (49) показано положение болта в режиме "Packed Snow" (уплотненный снег). Слегка приподнять снегоуборщик в этом положении.
- Ось зафиксирована в положении "Transport" (транспортировки).
- Для работы рычаг рабочего режима должен быть установлен в положение "Normal" (обычный).

9.6 Юстировка натяжения цепи [только для GEOS Arctic Line 760 TE] (50)

Точную настройку натяжения цепей можно выполнить, затягивая гайки (50/1) на крюке (50/2). Каждую гусеницу можно отрегулировать.

10 УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

⚠ ОСТОРОЖНО! Опасность травмирования. Движущиеся части и детали с острыми краями могут привести к травмам.

- Всегда носите защитные перчатки во время технического обслуживания, ухода и очистки!
- Заглушите двигатель и убедитесь, что он остановился!
- Вынимайте колпачок свечи зажигания!

И ПРИМЕЧАНИЕ В случае возникновения неисправностей, которые не указаны в данной таблице или с которыми вы не можете справиться самостоятельно, обращайтесь в нашу сервисную службу.

Неисправность	Способы устранения
Двигатель не работает.	Залить бензин.
	Установить рычаг газа в положение Start (Пуск).
	Включить рычаг подкачки, включить насос подкачки.
	Выполнить техобслуживание свечи зажигания.
Сниженная мощность двигателя.	Очистить желоб выброса снега и/или ковш со шнеками.
	Удалить снег и лед со шнекового транспортера и крыльчатки выброса снега.
	Уменьшить рабочую скорость.
Колесный привод не работает при нажатом рычаге сцепления.	Отрегулировать тормозной трос.

Неисправность	Способы устранения
	Обратиться в мастерскую сервисного отдела.
Колесный привод не останавливается (не отключается).	<ul style="list-style-type: none"> ■ Заглушить двигатель. ■ Запрещается выполнять ремонт самостоятельно! ■ Обратиться в мастерскую сервисного отдела.
Шнековый транспортер не вращается при нажатии рычага сцепления.	Заменить оторванные срезные штифты.
	Отрегулировать тормозной трос.
	Обратиться в мастерскую сервисного отдела.
Шнековый транспортер не останавливается (не отключается).	<ul style="list-style-type: none"> ■ Заглушить двигатель. ■ Запрещается выполнять ремонт самостоятельно! ■ Обратиться в мастерскую сервисного отдела.
Устройство вибрирует слишком сильно.	Проверить шнековый транспортер и крыльчатку выброса снега.
Устройство переворачивается на одну сторону.	Проверить и отрегулировать давление воздуха в шинах.
	Проверить, отрегулировать или заменить полозья.

Запасные части

См.: www.geos-garden.ru

11 ХРАНЕНИЕ

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Пожаро- и взрывоопасность. Пары бензина являются легко воспламеняющимися.

- Запрещается хранить устройство вблизи открытого пламени или источников тепла.

После каждого использования тщательно очистите устройство и при необходимости устанавливайте все защитные крышки. Храните устройство в сухом, запираемом месте, недоступном для детей.

Для длительного хранения устройства, например, после зимы, во избежание повреждения необходимо выполнить следующие работы:

- Опорожните карбюратор:
 - Заведите двигатель.
 - Закройте топливный кран.
 - Подождите, пока двигатель не заглохнет.
- Дайте двигателю остыть.
- Дайте прибору высохнуть. Храните в недоступном для детей и посторонних лиц месте.
- Полностью опорожните или заполните топливный бак.
- Выньте моторный ключ.
- Наденьте колпачок свечи зажигания.

12 УТИЛИЗАЦИЯ



- Использованные бензин и моторное масло не относятся к бытовому мусору. Их необходимо собирать и утилизировать отдельно!
- Перед утилизацией устройства необходимо опорожнить топливный бак и масляный бак двигателя!
- Упаковка, устройство и принадлежности изготовлены из пригодных для переработки материалов и подлежат соответствующей утилизации.

13 СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Если у вас есть вопросы относительно гарантии, ремонта или запасных частей, обратитесь в ближайший сервисный центр GEOS. Адрес можно найти в Интернете по следующему адресу: www.geos-garden.ru

Более подробная информация о запасных частях доступна по ссылке: www.geos-garden.ru

14 ГАРАНТИЯ

Мы устраняем возможные дефекты материалов или производства в течение срока давности, установленного законом в отношении рекламаций по качеству, путем ремонта или замены изделия. Срок давности определяется законодательством страны, в которой было приобретено устройство.

Наше гарантийное обязательство действительно. Гарантия аннулируется при:
но только при:

- самостоятельных попытках ремонта;
- самостоятельных технических изменениях;
- использовании не по назначению.
- Соблюдайте данное руководство по эксплуатации
- надлежащем обращении;
- использовании оригинальных запасных частей.

Гарантия не распространяется на:

- повреждения лакокрасочного покрытия, вызванные нормальным износом;
- изнашивающиеся части, обозначенные в ведомости запасных частей рамкой xxxxxx (x).
- двигатели внутреннего сгорания (на них распространяются гарантийные положения соответствующего производителя).

Гарантийный срок начинается после покупки первым конечным пользователем. Определяющим фактором служит дата на документе, подтверждающем покупку. Обращайтесь с настоящим сертификатом и документом, подтверждающим покупку, к своему дилеру или в ближайший авторизованный сервисный центр. Настоящий сертификат не касается гарантируемых законом прав на претензии покупателя к продавцу.

Гарантийный срок: 1 год. Для получения информации по расширенной гарантии (дополнительный 1 год) и регистрации изделия пройдите по ссылке:
<https://geos-garden.ru/guarantee/> или обратитесь к продавцу.



Срок службы прибора: 5 лет.

Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, дизайн, комплектацию и/или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств.

- Запрещается вносить изменения в изделие без разрешения производителя. Используйте только оригинальные принадлежности. Несанкционированные модификации и/или неодобренные принадлежности могут привести к серьезным травмам или смерти оператора или других лиц.
- Не используйте поврежденное изделие. Проверяйте состояние защитных устройств и проводите техническое обслуживание в соответствии с инструкциями в данном руководстве по эксплуатации. Все прочие виды технического обслуживания должны проводиться сертифицированными специалистами по обслуживанию.
- Все работы по обслуживанию и ремонту должны выполняться сертифицированными специалистами по обслуживанию. Если какая-либо часть изделия неисправна, обратитесь в сервисный центр.

15 РАСШИФРОВКА ДАТЫ ПРОИЗВОДСТВА ПО СЕРИЙНОМУ НОМЕРУ

День, месяц и год изготовления изделия приведены на информационной табличке устройства («шильд»)», нанесенной на изделие.



В примере: дата производства изделия
4 ноября 2023 года

Образец информационной таблички устройства (шильд):



20 = 2020
21 = 2021
22 = 2022
23 = 2023
24 = 2024
25 = 2025
26 = 2026
27 = 2027
28 = 2028
29 = 2029
30 = 2030
31 = 2031

A = январь
B = февраль
C = март
D = апрель
E = май
F = июнь
G = июль
H = август
I = сентябрь
J = октябрь
K = ноябрь
L = декабрь

и так далее

GEOS

ИМПОРТЕР:

ООО «ГЕОС»

107553, РФ, Москва, ул. Б. Черкизовская, д. 24А, стр. 1

E-mail: help@geos.msk.ru

Тел.: 8 800 333 19 31

geos-garden.ru



Изготовитель:

Zhejiang Zhouli Industrial co., Ltd.

Address: Jinyan Mountain Industry Function Area Quanxi, Wuyi, 321210

Zhejiang, China

Tel: +86-579-87989170 Fax: +86-579-87728760

Email: sales@chinazhouyi.cn

Сделано в Китае