

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

# СЕРВИСНАЯ КНИЖКА

HUNTER 200



AVANTIS

## **ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ ДАННОЕ РУКОВОДСТВО!**

**Руководство содержит важную информацию по эксплуатации, обслуживанию и технике безопасности.**

### **▲ ВНИМАНИЕ**

Перед началом эксплуатации квадроцикла внимательно прочитайте данное Руководство!

Сборку и подготовку квадроцикла к эксплуатации должен выполнять только представитель авторизованного дилера AVANTIS.

Игнорирование этих инструкций и рекомендаций может привести к повреждению квадроцикла, снижению безопасности, что опасно для жизни и может привести к телесным повреждениям!

На время выхода этого руководства, возможно усовершенствование квадроциклов AVANTIS HUNTER 200.

Руководство является важной частью квадроцикла, и в случае перепродажи квадроцикла данное руководство должно быть обязательно передано новому владельцу.

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение	5	Обкатка двигателя	35
Гарантийные обязательства	6	Парковка	36
<b>Важная информация</b>	<b>7</b>	Аксессуары и модификации	<b>36</b>
Таблички предупреждения и безопасности	8	Задний багажник	37
<b>Правила безопасности</b>	<b>9</b>	Рычаг переключения передач	<b>38</b>
Перевозка	11	Тросик дроссельной заслонки, регулировка	39
Описание	12	Гидравлика тормозной системы	40
Органы управления	14	Регулировка холостого хода	42
Главный блок переключателей	16	Слив топлива из карбюратора	43
Приборная панель	17	Регулировка преднатяга пружин подвески	44
Ограничитель скорости, регулировка	18-19	<b>Первоначальные указания по эксплуатации</b>	<b>45</b>
Дроссельная заслонка	20	Технические характеристики	53
Стояночный тормоз	20	<b>Техническое обслуживание</b>	<b>56</b>
Ёмкость топливного бака	21	<b>Карта технического обслуживания</b>	<b>57</b>

Крышка топливного бака	<b>22</b>	<b>Моторное масло</b>	<b>62</b>
Топливный кран	<b>23</b>	<b>Трансмиссионное масло</b>	<b>66</b>
Сиденье	<b>24</b>	Элемент воздушного фильтра	<b>69</b>
Аккумулятор	<b>25</b>	Свеча зажигания	<b>71</b>
Зарядка аккумулятора	<b>27</b>	Приводная цепь	<b>74</b>
Замена предохранителя	<b>28</b>	Регулировка натяжения приводной цепи	<b>58 - 59</b>
<b>Порядок проверки перед каждой поездкой</b>	<b>30</b>	Подшипники ступиц колес, проверка	<b>76</b>
Запуск двигателя	<b>34</b>	Смазка шарнирных соединений	<b>77</b>
Направление рисунка на шинах	<b>78</b>	Расположение идентификационной информации	<b>86</b>
Регулировка развала передних колес	<b>79</b>	Электрическая схема подключений	<b>87</b>
Вариатор	<b>81</b>	Электрическая монтажная схема	<b>88</b>
Очистка искрогасителя	<b>83</b>	Часто задаваемые вопросы	<b>90</b>
Мойка квадроцикла	<b>84</b>	<b>Гарантийные права и обязанности</b>	<b>92</b>

## ВВЕДЕНИЕ

**Мы поздравляем Вас с приобретением модели AVANTIS HUNTER. Этот квадроцикл разработан для того, чтобы Вы долгие годы получали удовольствие от эксплуатации надежной техники.**

Это руководство даст Вам базовые знания об особенностях и эксплуатации квадроцикла. Руководство содержит важную информацию по технике безопасности. Также здесь изложены общие методы управления квадроциклом, процедуры проведения технического обслуживания и осмотра.

При возникновении каких-либо вопросов относительно AVANTIS HUNTER 200, свяжитесь с вашим местным дилером AVANTIS, или посетите сайт [www.avantsb.ru](http://www.avantsb.ru)

Компания AVANTIS оставляет за собой право без предупреждения и объяснения причин, вносить изменения любого вида; в конструкцию изделия, технические характеристики, цены, цвета, внешний вид, материалы, оснастку, порядок проведения сервисного обслуживания и тому подобное, для достижения соответствия местным условиям!

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

### **▲ ВНИМАНИЕ**

Сервисные работы, указанные в Графике технического обслуживания и смазки, должны проводиться у Официальных дилеров Компании AVANTIS Вашего Региона с проведением соответствующей записи в сервисной книжке, в противном случае претензии по гарантии будут отклонены!

Топливо и смазочные материалы должны соответствовать тем, которые указаны в данном руководстве. Следует соблюдать рекомендации по обкатке двигателя, а также строго придерживаться приведенного графика осмотров и технического обслуживания.

Соблюдение этих указаний значительно продлит срок службы квадроцикла.  
Не принимаются претензии на повреждения, прямо или косвенно вызванные переделками квадроцикла.

## ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### ВНИМАНИЮ РОДИТЕЛЕЙ

#### **▲ Квадроцикл AVANTIS HUNTER 200 предназначен для использования лицами старше 16 лет!**

Этот квадроцикл не является игрушкой. Прежде чем приступить к эксплуатации квадроцикла, Вы должны ознакомиться с инструкциями и предупреждениями из данного руководства.

Квадроцикл AVANTIS HUNTER 200 имеет множество функций безопасности, включая регулируемый ограничитель скорости. Мы рекомендуем всем новичкам начинать эксплуатацию с установки скорости на самый малый уровень. По мере повышения навыков вождения и контроля квадроцикла, винт регулировки скорости может быть постепенно переустановлен на большие значения.

#### **▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Квадроцикл AVANTIS HUNTER 200 разработан и изготовлен только для использования на бездорожье. Управлять этим квадроциклом на любой общественной улице, дороге или шоссе незаконно и небезопасно.

Лица моложе 16 лет к эксплуатации этого квадроцикла не допускаются.

Квадроцикл AVANTIS HUNTER 200 соответствует всем действующим законам и требованиям, относительно уровня шума и искрогасящих устройств в условиях бездорожья.

#### **▲ ВНИМАНИЕ**

**Электрооборудование в том числе замок зажигания, не влагозащищенное!**

**В случае попадания воды на элементы электрооборудования: разъемы, блоки, замок зажигания и т.п. необходимо в срочном порядке произвести очистку, сушку, продувку и обработку водоотталкивающей смазкой, иначе возможен выход из строя деталей электрооборудования!**

## ТАБЛИЧКИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И БЕЗОПАСНОСТИ

Прочтите и усвойте содержание всех этикеток на вашем квадроцикле.

Эти этикетки содержат важную информацию для безопасной эксплуатации. Никогда не снимайте этикетки с вашего квадроцикла. Если этикетка становится трудночитаемой, запросите новую этикетку у вашего местного дилера AVANTIS.

**▲ ВНИМАНИЕ**



Всегда используйте шлем и элементы защиты.

Никогда не перевозите пассажиров.

Не для дорог общего пользования.

Запрещается управлять в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.

**ВНИМАНИЕ**

- Заправку производить только с заглушенным двигателем.
- Запрещается управлять в возрасте до 16 лет.
- Данная модель не предназначена для дорог общего пользования.
- Запрещается перевозить пассажиров.

**ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

- Перед каждой поездкой производите проверку всех узлов и агрегатов мотоцикла.
- Перед первым использованием, пожалуйста, изучите руководство по эксплуатации. Для вашей безопасности во время поездок используйте шлем.

**Несоблюдение этих правил может повлечь увечья или смерть.**

**▲ ВНИМАНИЕ**



Запрещается использовать в возрасте до 16 лет.

**▲ ВНИМАНИЕ**

Перед каждой проверкой проверяйте давление в шинах.

- Давление в холодных шинах:  
Спереди: 69 кПа  
Сзади: 69 кПа
- Максимальная грузоподъемность: 180 кг.

**▲ ВНИМАНИЕ**



Запрещается перевозить пассажиров.

Данная модель не предназначена для перевозки пассажиров.

## ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

### **▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Приобретенный Вами квадроцикл может незначительно отличаться от иллюстраций в данном руководстве пользователя. Пожалуйста, обратитесь к местному дилеру AVANTIS по всем вопросам, не описанным в данном руководстве.

**Квадроцикл AVANTIS HUNTER 200 не является игрушкой и может быть опасен в эксплуатации. Обратите пристальное внимание на таблички предупреждений и оповещений на квадроцикле. Никогда не эксплуатируйте этот квадроцикл без надлежащей подготовки и инструктажа. Данный квадроцикл не предназначен для перевозки пассажиров! Перевозка пассажиров запрещена!**

**Данный квадроцикл предназначен только для бездорожья. Никогда не управляйте квадроциклом на общественной улице, железнодорожных путях и дороге общего пользования. Данный квадроцикл разработан и изготовлен только для бездорожья вне дорог общего пользования.**

**Никогда не эксплуатируйте квадроцикл, не надев подогнанный должным образом защитный шлем и специальную защитную одежду всего тела, желательна яркой расцветки, чтобы другие участники движения могли вас заметить. Никогда не употребляйте алкоголь или наркотики во время эксплуатации квадроцикла. Никогда не проводите доработку квадроцикла из-за опасности неправильной установки или неправильного применения аксессуаров.**

**Никогда не поднимайте переднюю часть квадроцикла (вилли) во время движения, не выполняйте прыжки или другие трюки в виде дрифта.**

**Всегда проводите осмотр перед выездом и соблюдайте график технического обслуживания и регламент процедур,**

указанных в данном руководстве.

Во время движения всегда держитесь обеими руками за руль, а обе ноги держите на подножках квадроцикла.

Заправку квадроцикла топливом должны выполнять взрослые, опытные люди.

Никогда не разрешайте никому, кроме взрослых, заводить квадроцикл.

Перед транспортировкой квадроцикла, а также для хранения более 48 часов, слейте бензин из топливного бака и карбюратора.

Топливо с топливного бака и карбюратора следует сливать при любом длительном хранении (зимнем хранении) квадроцикла.

Предупредите окружающих, находящихся рядом с квадроциклом людей, чтобы они не приближались и не прикасались к движущимся или нагретым участкам квадроцикла.

Никогда не позволяйте ребенку управлять этим квадроциклом.

## ПЕРЕВОЗКА КВАДРОЦИКЛА

### ▲ ВНИМАНИЕ

Избегайте отравления угарным газом! Все выхлопные газы двигателя являются смертельно опасным газом. Вдыхание угарного газа может вызвать головную боль, головокружение, сонливость, тошноту, спутанность сознания и в конечном итоге смерть.

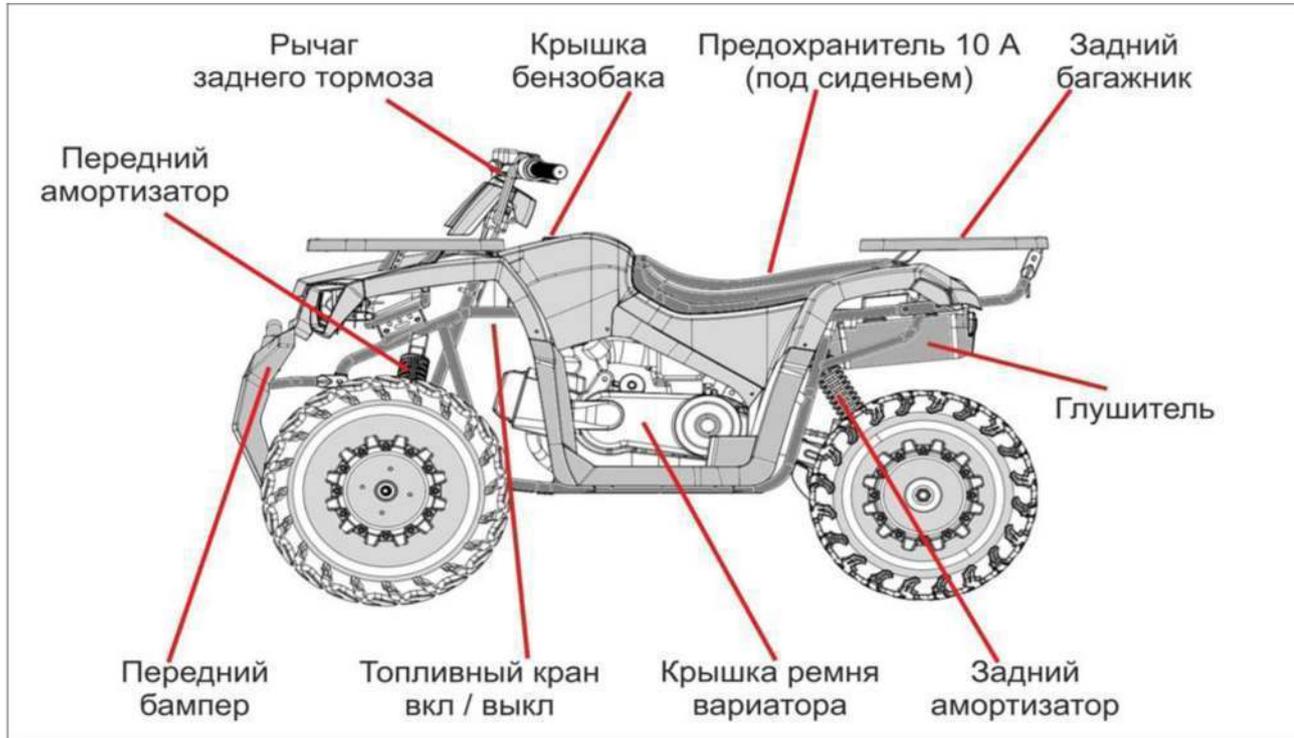
**Угарный газ** - это бесцветный, безвкусный газ не имеющий запаха, который может присутствовать, даже если вы не видите и не чувствуете запаха выхлопных газов двигателя. Уровень окиси углерода может быстро достичь смертельно опасного. Вы можете быстро потерять силы и быть не в состоянии спасти себя. Кроме того, в закрытых или плохо проветриваемых помещениях, смертельные уровни угарного газа могут сохраняться в течение нескольких часов или дней.

Если вы испытываете какие-либо симптомы отравления угарным газом, немедленно покиньте это место, подышите свежим воздухом и обратитесь за медицинской помощью.  
Не запускайте двигатель в помещении.

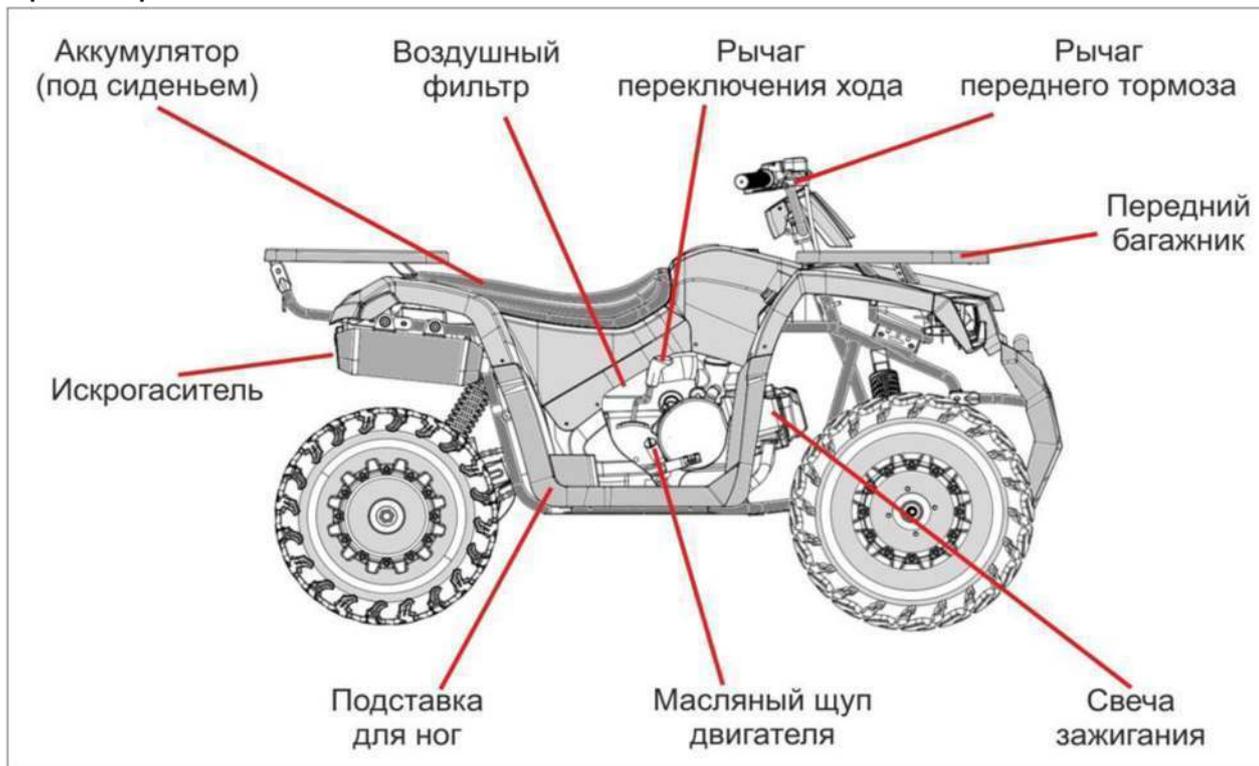
Перед транспортировкой квадроцикла слейте бензин из топливного бака и карбюратора.  
При транспортировке квадроцикла в транспортном средстве - убедитесь, что топливный кран находится в выключенном положении. Топливо может вытекать из карбюратора или крышки топливного бака.

## ОПИСАНИЕ

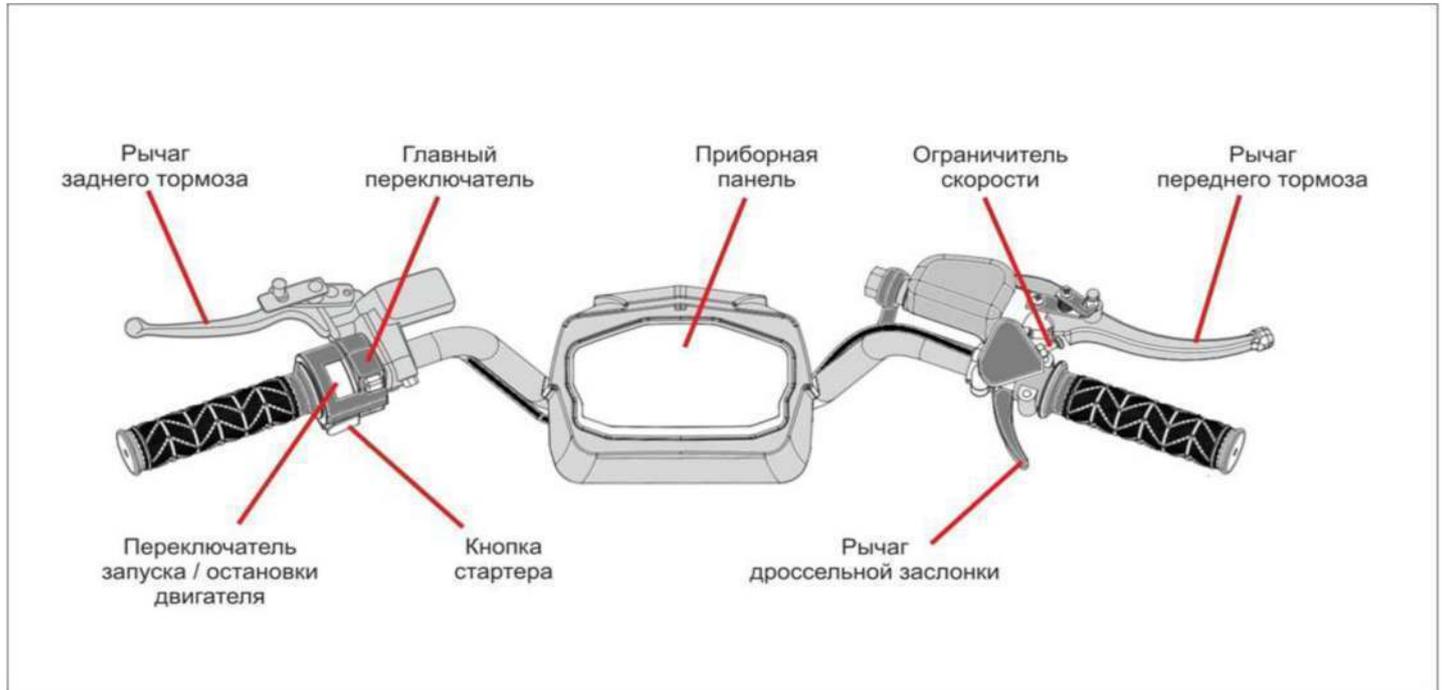
Левая сторона



**Правая сторона**



## ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ



## ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ЗАЖИГАНИЯ

Положение выключателя зажигания выглядит следующим образом:

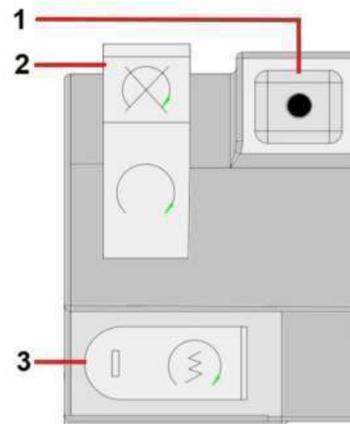
- Зажигание включено: (Ключ не может быть удален). Электропитание подается на все электрические системы, и двигатель может быть запущен.

- Зажигание выключено: (Ключ может быть удален).

Все электрические системы выключены.

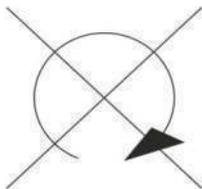
### ▲ ВНИМАНИЕ

Электрооборудование в том числе замок зажигания, не влагозащищенное! В случае попадания воды на элементы электрооборудования: разъемы, блоки, замок зажигания и т.п. необходимо в срочном порядке произвести очистку, сушку, продувку и обработку водоотталкивающей смазкой, иначе возможен выход из строя деталей электрооборудования!



## ГЛАВНЫЙ БЛОК ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ

### Переключатель запуска / остановки двигателя:



Используйте эту кнопку для остановки двигателя в аварийной ситуации.  
Если эта кнопка нажата, двигатель невозможно запустить.

Перед запуском двигателя переключите в позицию RUN (Запуск).



1. Выключатель фар.
2. Переключатель запуска / остановки двигателя.
3. Кнопка стартера (запуск двигателя).

### Кнопка стартера:

Нажмите кнопку стартера, чтобы запустить двигатель стартером.

### Фара:

Данная модель квадроцикла AVANTIS HUNTER 200 имеет следующие режимы для фар: яркий/тусклый.

Когда ключ зажигания установлен в положение ВКЛ, нажмите переключатель фар, чтобы включить фары и переключиться между режимами.

### ▲ ВНИМАНИЕ

Никогда не эксплуатируйте квадроцикл с фарами, настроенными на режим: **тусклый**.

При езде на квадроцикле устанавливайте фару в **яркий** режим.

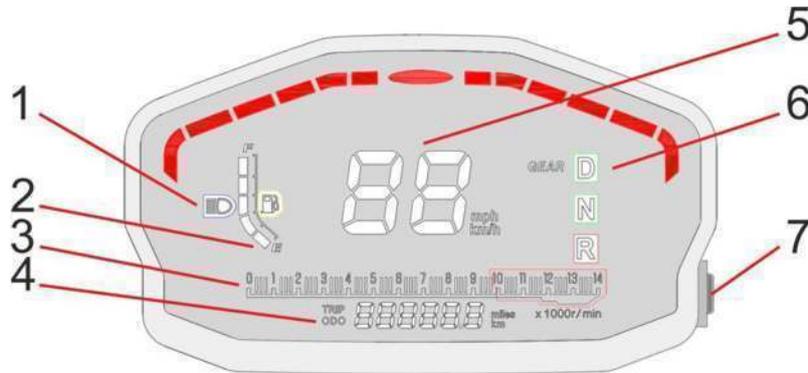
## ПРИБОРНАЯ ПАНЕЛЬ

На приборной панели отображается важная информация о квадроцикле. Прежде чем ехать на квадроцикле, убедитесь, что водитель ознакомлен со всей информацией, отображаемой на приборной панели.

### Значки на приборной панели:

**Чтобы на приборной панели отображалась индикация, выключатель зажигания должен быть установлен в положение "ВКЛ"**

1. Индикатор включенных фар. При включении фар загорается индикатор.
2. Индикатор уровня топлива.
3. Обороты двигателя (умноженные на 1000 об/мин), при изменении оборотов двигателя показание изменяется.
4. Указатель общего пробега и счетчик пройденного пути.
5. Указатель скорости при движении; отображается в милях/час или км/час.
6. указатель передач; **D** (вперед). **N** (нейтраль). **R** (реверс — задний ход).
7. Кнопка сброса. Нажмите и удерживайте кнопку, чтобы сбросить счетчик пройденного пути.  
(См. Изображение ниже)



## ОГРАНИЧИТЕЛЬ СКОРОСТИ

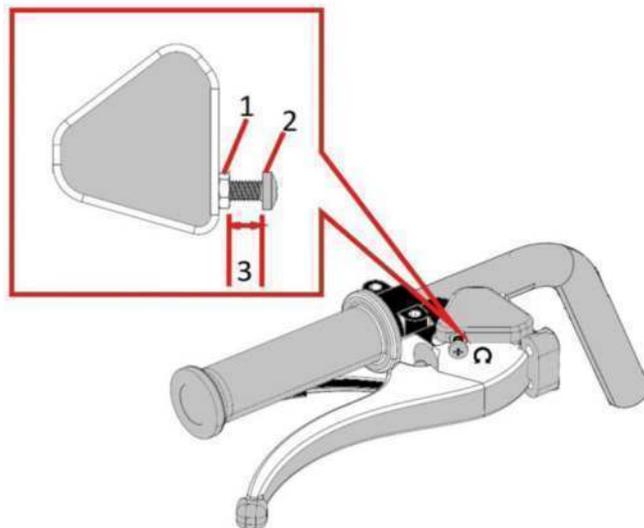
Квадроцикл AVANTIS HUNTER 200 оснащен регулировочным винтом ограничителя скорости. Чтобы научиться управлять данным квадроциклом, новички должны начинать с установки самого малого значения. Ограничитель скорости удерживает дроссель от полного открытия, даже когда рычаг дроссельной заслонки нажат до максимума. Регулировочный винт может быть постепенно вывернут по мере того, как новичок становится более опытным гонщиком.

### ▲ ВНИМАНИЕ

Выкручивать винт полностью запрещается. Отсутствие винта может привести к попаданию воды или грязи и вызвать повреждение узлов квадроцикла.

Взрослые должны всегда ограничивать максимально допустимую скорость обращая внимание на возможности и способности водителя для безопасного управления квадроциклом.

**Никогда не позволяйте детям регулировать винт ограничителя скорости.**



## РЕГУЛИРОВКА ОГРАНИЧИТЕЛЯ СКОРОСТИ

### **Увеличение скорости:**

1. Ослабьте контргайку (№1).
2. Для увеличения максимальной скорости поверните регулировочный винт (№2) против часовой стрелки.
3. Затяните контргайку (№1) чтобы зафиксировать регулировочный винт в нужном положении.

### **Уменьшение скорости:**

1. Ослабьте контргайку (№1).
2. Для уменьшения максимальной скорости, поверните регулировочный винт (№2) по часовой стрелке.
3. Затяните контргайку (№1) чтобы зафиксировать регулировочный винт в нужном положении.

## РЫЧАГ ДРОССЕЛЬНОЙ ЗАСЛОНКИ

Как только двигатель заработает, нажмите на рычаг дроссельной заслонки, чтобы увеличить обороты двигателя.

Регулируйте скорость квадроцикла, изменяя положение рычага дроссельной заслонки.

Рычаг дроссельной заслонки подпружиненный, чтобы возвращаться в исходное положение при его отпускании. Перед запуском двигателя убедитесь, что рычаг дроссельной заслонки работает плавно и возвращается в исходное положение.

### ▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

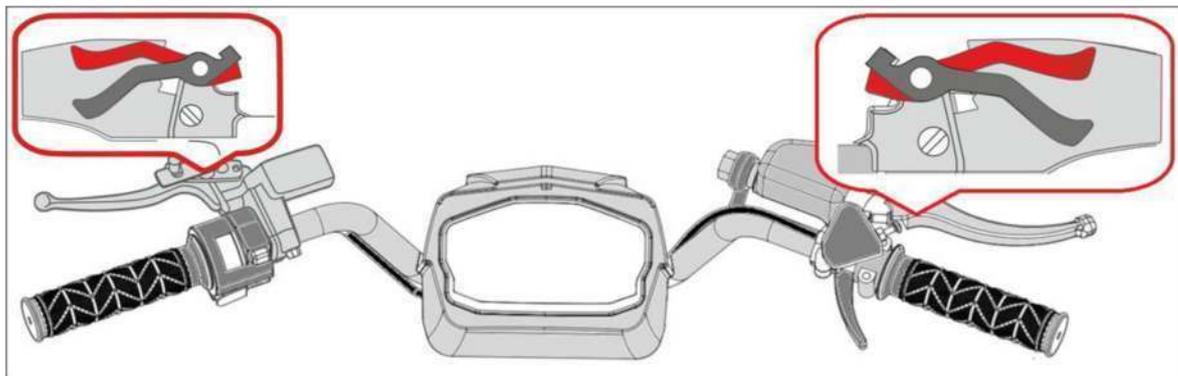
Если рычаг дроссельной заслонки не работает плавно или не возвращается в исходное положение, запуск двигателя запрещен до выяснения причины неисправности и ее устранения.

## СТОЯНОЧНЫЙ ТОРМОЗ

Используйте стояночный тормоз перед запуском двигателя или после остановки квадроцикла, особенно на склоне.

**Чтобы установить стояночный тормоз**, нажмите рычаг переднего тормоза, а затем сдвиньте рычаг стояночного тормоза на руль, отпустите рычаг переднего тормоза.

**Чтобы освободить стояночный тормоз**, нажмите рычаг переднего тормоза, и подпружиненный рычаг стояночного тормоза вернется в выключенное положение, отпустите рычаг переднего тормоза.

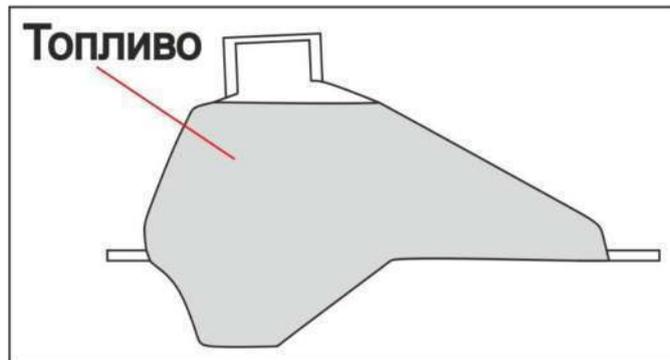


### **▲ ВНИМАНИЕ**

Перед запуском двигателя всегда ставьте квадроцикл на стояночный задний или передний тормоз. Если не будет применен стояночный тормоз, квадроцикл может неожиданно начать движение. Это может привести к потере управления или столкновению. Прежде чем начать движение, обязательно убедитесь, что вы отпустили стояночный тормоз. Тормозная система может перегреться, если вы едете на квадроцикле, не отпуская стояночный тормоз, что может вызвать потерю контроля над квадроциклом или вызвать аварию.

### **ЕМКОСТЬ ТОПЛИВНОГО БАКА**

1. Перед заправкой выключите двигатель. Никогда не выполняйте заправку во время курения или в непосредственной близости открытого пламени или других источников воспламенения.
2. Не переполняйте топливный бак. При заправке обязательно убедитесь, что горловина воронки или канистры вставлена в заливное отверстие топливного бака. Прекратите заправку, когда топливо достигнет дна заливной трубы.



### **▲ ВНИМАНИЕ**

**Чтобы избежать пожаров, взрывов и снизить риск получения травм следуйте этим инструкциям при заправке топливом. Если какое-либо топливо прольется во время заправки, пожалуйста, быстро протрите его, топливо может повредить пластиковый корпус.**

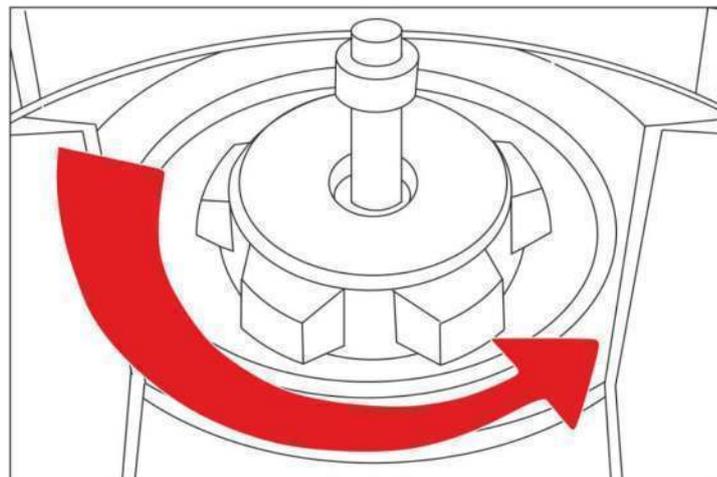
## КРЫШКА ТОПЛИВНОГО БАКА

### Для снятия крышки топливного бака:

необходимо повернуть крышку против часовой стрелки.  
(как указано на рисунке).

### Для установки крышки топливного бака:

необходимо повернуть крышку по часовой стрелке.  
(убедитесь, что она надежно закрыта).



### ▲ ВНИМАНИЕ

**Двигатель квадроцикла разработан для применения неэтилированного бензина с октановым числом не ниже АИ-92. Использование топлива с добавлением этанола может привести к засорению карбюратора из-за того, что содержащаяся в топливе сера вступает в реакцию с латунными и алюминиевыми деталями топливной системы.**

## ТОПЛИВНЫЙ КРАН

Топливный кран обеспечивает подачу топлива из бака в карбюратор.  
Ниже описаны и проиллюстрированы положения рычагов топливного крана.

### Хранение или перевозка квадроцикла:

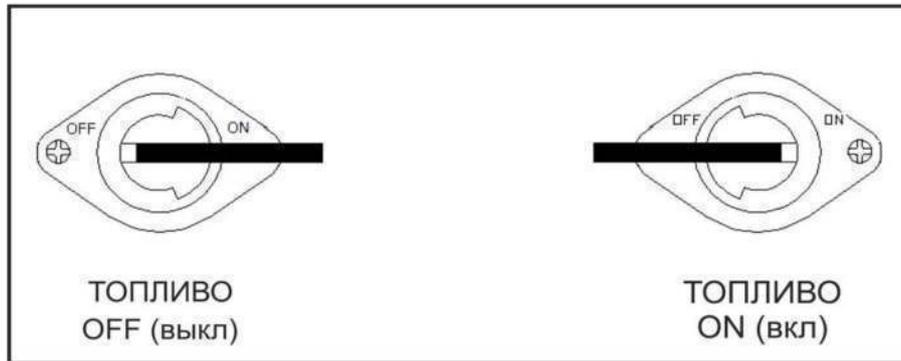
Слейте бензин из топливного бака и карбюратора квадроцикла, если он хранится более 48 часов.

### Закрытие подачи топлива:

Положение OFF (ВЫКЛ) отмечено меткой. В этом положении кран закрыт и топливо не будет поступать в карбюратор. При подготовке квадроцикла к хранению, установите топливный клапан в положение OFF (ВЫКЛ) и позвольте двигателю поработать на холостом ходу до тех пор, пока он не израсходует оставшееся топливо в трубопроводе. Как только топливо в трубопроводе будет выработано, осушите камеру карбюратора. Выполнение этой процедуры поможет уменьшить коррозию и повреждение карбюратора.

### Открытие подачи топлива:

Положение ON (ВКЛ) отмечено меткой. Кран включен, и топливо будет поступать в карбюратор.



## СИДЕНЬЕ

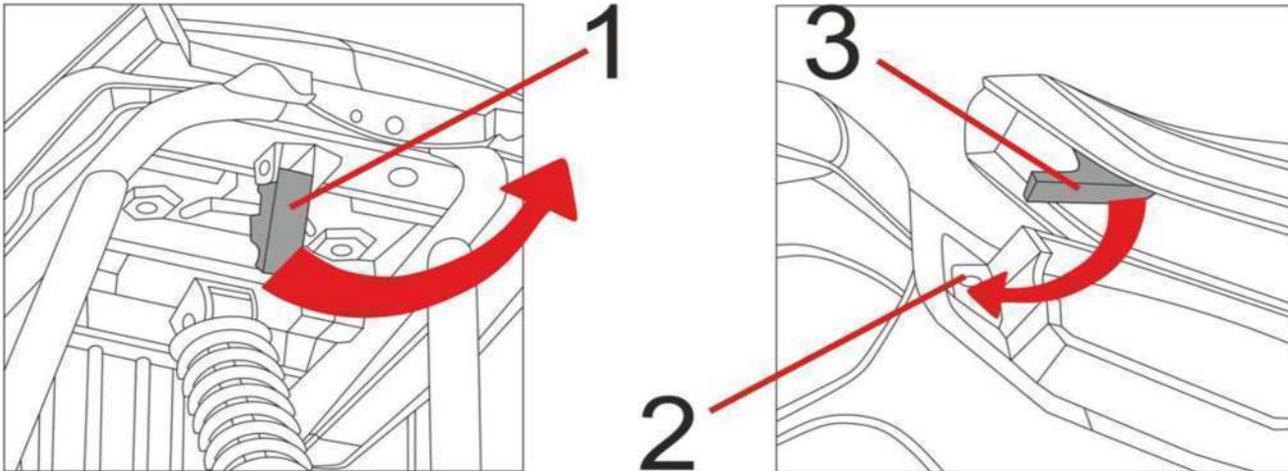
### Снятие сиденья:

Замок сиденья расположен под сиденьем в задней части квадроцикла.

Чтобы снять сиденье, потяните рычаг блокировки сиденья (№1) назад, а затем потяните сиденье вверх.

### Установка сиденья:

Для установки сиденья вставьте язычок (№3) на передней стороне сиденья в держатель сиденья (№2) и нажмите на заднее сиденье. Убедитесь, что сиденье надежно установлено на месте и не будет двигаться во время езды.



## АККУМУЛЯТОР

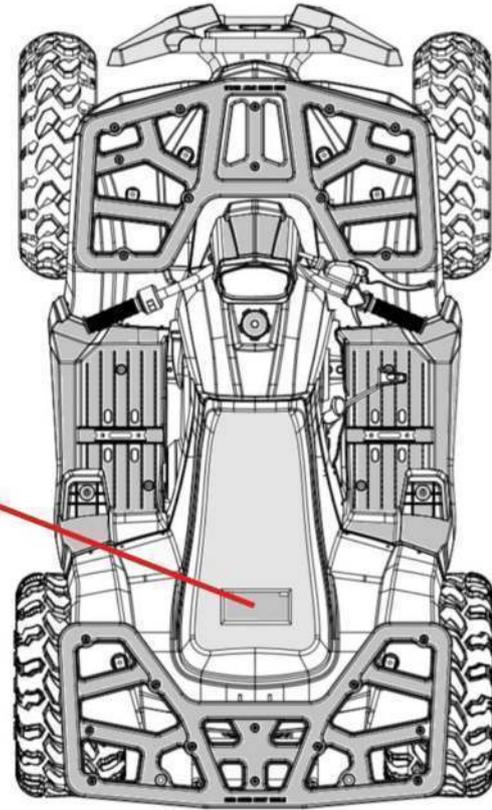
**Плюсовой провод (+)  
имеет красный цвет**

**Минусовой провод (-)  
имеет черный цвет**

### **Снятие батареи:**

1. Убедитесь, что выключатель зажигания установлен в положение OFF (ВЫКЛ).
2. Снимите сиденье
3. Открутив болт клеммы аккумулятора, отсоедините отрицательный кабель от аккумулятора.
4. Открутив болт клеммы аккумулятора, отсоедините положительный кабель от аккумулятора.
5. Выньте батарею из поддона аккумулятора.

Аккумуляторная  
батарея  
12В - 9ah



### **Установка батареи:**

1. Вставьте батарею в батарейный отсек с уже установленными гайками и болтами на клеммах.
2. Снимите болты клемм аккумулятора.
3. Подключите положительный провод и заново заверните болт клеммы аккумулятора.
4. Подключите отрицательный провод и заново заверните болт клеммы аккумулятора.
5. Установите сиденье на место.

На данной модели квадроцикла AVANTIS HUNTER 200 смонтированы два плюсовых (+) провода красного цвета. Оба подключены к плюсовой клемме аккумулятора.

### **▲ ВНИМАНИЕ**

Электролит в аккумуляторе очень опасен, содержит серную кислоту, которая может вызвать сильные ожоги. Избегайте контакта электролита с кожей, глазами или одеждой. Всегда защищайте глаза, когда работаете с аккумулятором.

**Наружное попадание:** промыть водой.

**Внутреннее попадание:** немедленно обратитесь к врачу и получите медицинскую помощь.

**Попадание в глаза:** промывать водой в течение 15 минут и немедленно обратиться за медицинской помощью.

Батареи производят взрывоопасные газы. Работы выполняйте вдали от источников искр и пламени.

Проветривайте помещение при зарядке аккумулятора.

**Аккумулятор ХРАНИТЬ В НЕДОСТУПНОМ ДЛЯ ДЕТЕЙ МЕСТЕ.**

## ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА

1. Перед зарядкой аккумулятора установите ключ зажигания в положение OFF (ВЫКЛ).
2. Снимите сиденье.
3. Подсоедините зажимы зарядного устройства к клеммам аккумулятора. (З.У. может не входить в комплект)
4. Подключите зарядное устройство к розетке переменного тока.
5. Проверяйте уровень зарядки каждые 4-8 часов, чтобы предотвратить опасную перезарядку аккумулятора.
6. Когда зарядка завершена, отключите зарядное устройство от розетки.
7. Отключите кабели зарядного устройства от клемм аккумуляторной батареи.
8. Установите сиденье на место.



### **▲ ВНИМАНИЕ**

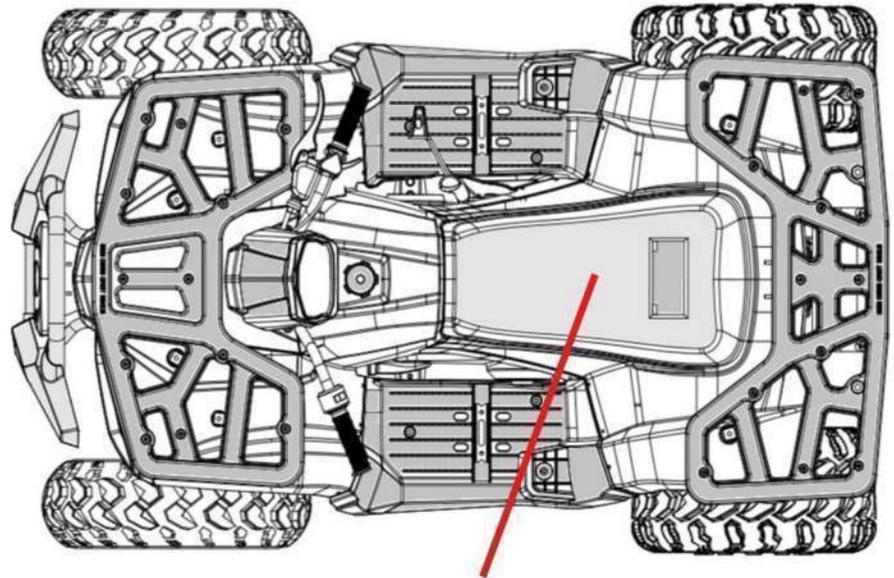
Не заряжайте аккумулятор с применением более чем 2 - амперного зарядного устройства а так же более 8 часов. Если вы заметили, что аккумулятор набухает или происходит кипение электролита, немедленно отключите зарядное устройство, не продолжайте заряжать аккумулятор и не пытайтесь его перезарядить. Не запускайте квадроцикл с помощью автомобильного аккумулятора или любых других транспортных средств.

## ЗАМЕНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ

**Блок предохранителей расположен под сидением перед аккумулятором.**

1. Установите ключ зажигания в положение OFF (ВЫКЛ).
2. Снимите сидение, извлеките перегоревший предохранитель, проверьте наличие коротких замыканий или электрических неполадок для устранения неисправности, а затем установите новый предохранитель той же силы тока, что указана на маркировке.
3. Для проверки работы устройств, установите ключ зажигания в положение ON (ВКЛ).
4. Установите сиденье на место.

**Если предохранитель продолжает перегорать, для выполнения ремонта электрооборудования обратитесь к местному дилеру AVANTIS.**

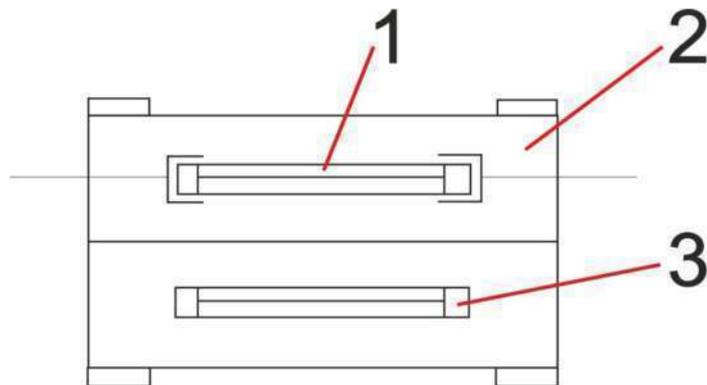


Расположение главного предохранителя  
(под сиденьем перед аккумулятором)

**⚠ ВНИМАНИЕ**

Всегда используйте предохранитель указанного номинала. Не используйте предохранители большего номинала!

Применение нештатного предохранителя или заменителя может привести к повреждению электрооборудования или возгоранию, что аннулирует гарантию Вашего транспортного средства.



1. Главный предохранитель (10 А)
2. Держатель предохранителя
3. Запасной предохранитель

**⚠ ВНИМАНИЕ**

**Электрооборудование в том числе замок зажигания, не влагозащищенное! В случае попадания воды на элементы электрооборудования: разъемы, блоки, замок зажигания и т.п. необходимо в срочном порядке произвести очистку, сушку, продувку и обработку водоотталкивающей смазкой, иначе возможен выход из строя деталей электрооборудования!**

## ПОРЯДОК ПРОВЕРКИ ПЕРЕД КАЖДОЙ ПОЕЗДКОЙ

Перед каждой поездкой выполняйте проверку квадроцикла, чтобы убедиться, что он находится в безопасном рабочем состоянии. Всегда выполняйте осмотр в соответствии с графиками и регламентом, приведенными в руководстве.

### ▲ ВНИМАНИЕ

Нарушение порядка осмотра или технического обслуживания квадроцикла AVANTIS HUNTER 200 увеличивает вероятность несчастного случая или отказа оборудования. Если с помощью процедур, описанных в данном руководстве, не удалось устранить неисправность, обратитесь за помощью к дилеру AVANTIS.

Пункт	Процедура	Страницы
Топливо <b>Аи-92</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Проверьте уровень топлива в топливном баке и при необходимости добавьте необходимое количество топлива.</li><li>• Проверьте топливопровод на герметичность. Если необходимо, восстановите герметичность.</li></ul>	16 - 17
Моторное масло	<ul style="list-style-type: none"><li>• Проверьте уровень масла в двигателе и при необходимости добавьте необходимое количество до указанного уровня.</li><li>• Проверьте квадроцикл на предмет утечки масла. Если необходимо, устраните утечку.</li></ul>	49 - 51
Передний тормоз	<ul style="list-style-type: none"><li>• Проверьте правильность работы. Если необходимо, исправьте неисправность.</li></ul>	31
Задний тормоз	<ul style="list-style-type: none"><li>• Проверьте правильность работы. Если необходимо, исправьте неисправность.</li></ul>	32

Рычаг дроссельной заслонки	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверьте плавность хода. При необходимости смажьте трос и посадочные места рычага.</li> <li>• Проверьте свободный ход рычага и при необходимости отрегулируйте его.</li> </ul>	14
Тросы управления	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверьте плавность хода. При необходимости, нанесите смазку.</li> </ul>	30
Цепь привода	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверьте натяжение цепи и при необходимости отрегулируйте ее.</li> <li>• Проверьте состояние цепи. При необходимости, нанесите смазку.</li> </ul>	57 - 59
Колеса и шины	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверьте состояние колес и в случае обнаружения повреждений, выполните замену.</li> <li>• Проверьте состояние шин и глубину протектора. При необходимости выполните замену.</li> <li>• Проверьте давление воздуха. Поддерживайте давление в шинах в соответствии, указанным в руководстве пользователя.</li> </ul>	24 - 25
Рычаг стояночного тормоза	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверьте плавность хода. При необходимости смажьте посадочные места рычага.</li> </ul>	15
Крепеж шасси	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверьте правильность затяжки гаек, болтов и винтов.</li> </ul>	–
Приборы и выключатели	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверьте работоспособность и при необходимости исправьте неисправность.</li> </ul>	–

### **Топливо**

Убедитесь, что в баке достаточно топлива. Никогда не переполняйте топливный бак.

### **Моторное масло**

Убедитесь, что моторное масло соответствует указанному типу. Следуйте инструкциям руководства. По мере необходимости доливайте масло до уровня, но никогда не превышайте отметку.

### **Воздушный фильтр**

Воздушный фильтр имеет промасленный поролоновый элемент. Фильтр необходимо проверять ежедневно и при эксплуатации в пыльных условиях. Если на фильтре присутствует видимая грязь или он окажется сухим, его необходимо очистить и повторно смазать. Инструкции и рекомендуемые смазочные материалы указаны в руководстве пользователя. Сухой или грязный воздушный фильтр может позволить пыли и грязи попасть в двигатель.

**В случае повреждения двигателя из-за неправильного обслуживания воздушного фильтра гарантия снимается.**

**Работа двигателя без воздушного фильтра запрещается!**

### **Цепь привода**

Приводная цепь должна проверяться ежедневно. Если выявлено отсутствие смазки или недостаточное натяжение цепи, необходимо выполнить смазку и отрегулировать натяжение.

### **Рычаг тормоза**

Проверьте свободный ход рычага тормоза. Если свободный ход требует регулировки, необходимо провести регулировку под водителя или обратиться к дилеру AVANTIS для выполнения проверки и настройки параметров.

### **Проверка работоспособности тормозов**

Для проверки работоспособности, выполните торможение на малой скорости после старта. Если тормоза не обеспечивают должной эффективности торможения, проверьте износ тормозных колодок.

### **Рычаг дроссельной заслонки**

Проверьте работу рычага дроссельной заслонки. Он должен открываться плавно и пружинить обратно в положение холостого хода при отпускании рычага. Если дроссельная заслонка работает неправильно, не запускайте двигатель. Для устранения проблемы до начала эксплуатации, обратитесь к дилеру AVANTIS.

### **Блок переключателей**

Перед запуском двигателя убедитесь, что все переключатели находятся в исправном состоянии.

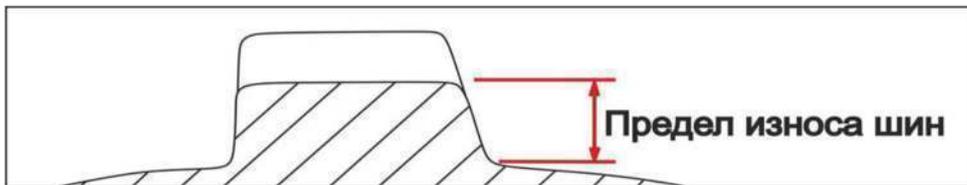
### **Шины**

Проверив давление в шинах с помощью манометра, убедитесь, что передние и задние шины одинаково накачаны и параметры давления соответствуют рекомендуемым значениям в спецификации.

### **Предел износа шин**

Когда износ приводит к тому, что канавка шины уменьшится до 3 мм, замените шину.

Никогда не эксплуатируйте квадроцикл с изношенными шинами, так как это может привести к потере контроля, увеличивая риск несчастного случая или смерти.



### **Крепежные детали шасси**

Перед запуском двигателя убедитесь в правильности затяжки всех гаек, болтов и винтов.

## ЗАПУСК ДВИГАТЕЛЯ

### ХОЛОДНЫЙ

1. Установите квадроцикл на стояночный тормоз. (Двигатель может быть запущен только при нажатии рычага переднего/заднего тормоза)
2. Поверните рычаг топливного крана в положение ON (ВКЛ).
3. Поверните ключ зажигания в положение ON (ВКЛ).
4. На главном переключателе установите положение RUN (Запуск).
5. Установите коробку передач в нейтральное положение. На приборной панели должен загореться индикатор нейтрального положения (N).
6. Нажмите и удерживайте кнопку электростартера до тех пор, пока двигатель не запустится. Никогда не удерживайте кнопку более 10 секунд за попытку. Для запуска двигателя может потребоваться небольшое нажатие на рычаг дроссельной заслонки.
7. Отпустите стояночный тормоз.

### ГОРЯЧИЙ

1. Установите квадроцикл на стояночный тормоз. (Двигатель может быть запущен только при нажатии рычага переднего/заднего тормоза)
2. Поверните рычаг топливного крана в положение ON (ВКЛ).
3. Поверните ключ зажигания в положение ON (ВКЛ).
4. На главном переключателе установите положение RUN (Запуск).
5. Установите коробку передач в нейтральное положение. На приборной панели должен загореться индикатор нейтрального положения (N).
6. Нажмите и удерживайте кнопку электростартера до тех пор, пока двигатель не запустится. Никогда не удерживайте кнопку более 10 секунд за попытку. Для запуска двигателя может потребоваться небольшое нажатие на рычаг дроссельной заслонки.
7. Отпустите стояночный тормоз.

## ОБКАТКА ДВИГАТЕЛЯ

### ▲ ВНИМАНИЕ

Правильная обкатка двигателя продлит срок службы вашего квадроцикла AVANTIS HUNTER 200.

**Период обкатки двигателя - это первые 20 мото/часов работы двигателя.**

Запрещается держать продолжительно-ровные обороты коленчатого вала двигателя и не рекомендуется эксплуатировать квадроцикл на скорости более 1/2 дроссельной заслонки.

В период обкатки запрещается эксплуатировать квадроцикл с полностью открытой дроссельной заслонкой.

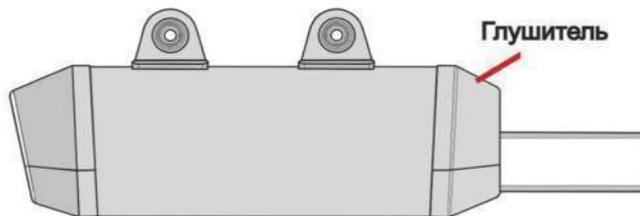
**Первые сервисные работы, в период обкатки, должны быть выполнены через 10 мото/часов эксплуатации.**

**Второй технический осмотр должен быть выполнен в конце 20 м/часового периода обкатки.**

### ▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

#### Горячий двигатель и глушитель

Глушитель и другие детали двигателя сильно нагреваются во время работы и остаются горячими после остановки двигателя на некоторое время. Чтобы снизить риск возникновения пожара во время катания или после остановки квадроцикла, не допускайте скопления веток, травы и других материалов рядом с глушителем или выхлопной трубой, а также рядом с другими горячими частями. Выбирайте место для парковки так, чтобы под квадроциклом не оказалось горючих веществ. Избегайте движения, парковки и работы на холостом ходу в местах с высокой сухой травой. Во избежание ожогов не прикасайтесь к горячим частям двигателя и выхлопной системы. Для парковки выбирайте такое место, где случайные прохожие и дети не будут иметь возможности коснуться горячих частей квадроцикла.



## ПАРКОВКА

**При парковке квадроцикла:** сначала нажмите рычаг тормоза, заглушите двигатель, включите стояночный тормоз, а затем поверните топливный клапан в положение (ВЫКЛ).

**Никогда не паркуйте квадроцикл на крутых склонах, по которым невозможно подняться.**

## АКСЕССУАРЫ И МОДИФИКАЦИИ

### **▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Любые изменения, внесенные в конструкцию или работу вашего квадроцикла AVANTIS HUNTER 200, могут подвергнуть вас и других людей большому риску серьезных травм или смерти. Никогда не устанавливайте аксессуары, которые могут ухудшить производительность/функции вашего квадроцикла.

Внимательно осмотрите аксессуар перед его использованием, чтобы убедиться, что он никоим образом не нарушает модификацию и функции квадроцикла: не уменьшает дорожный просвет, не ограничивает ход подвески, ход рулевого управления или работу двигателя.

Соблюдайте осторожность при добавлении любых электрических принадлежностей или изменении нормальной работы квадроцикла. Если электрические принадлежности превышают мощность электрической системы квадроцикла, это может привести к опасной ситуации и возможной потере мощности или повреждению двигателя.

Установка запчастей и/или аксессуаров вторичного рынка может привести к аннулированию гарантии AVANTIS. Для получения более подробной информации обратитесь к дилеру AVANTIS.

## ЗАДНИЙ БАГАЖНИК

### ВНИМАНИЕ

Задний багажник может перевозить максимум 10кг. Перегрузка заднего багажника запрещена! Будьте осторожны при загрузке багажника и убедитесь, что груз закреплен стяжками, чтобы предотвратить смещение.

Обратите внимание, что перегрузка вашего квадроцикла AVANTIS HUNTER 200 может привести к потере контроля, что приведет к серьезным травмам или смерти.

## РЫЧАГ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ

Данный квадроцикл AVANTIS HUNTER 200 оснащен 2-х ступенчатой коробкой передач. Рычаг переключения передач расположен с правой стороны квадроцикла. Для переключения коробки передач сначала нажмите на тормоза до полной остановки, а затем переместите рычаг в нужное положение. (См. Изображение ниже)

### **Включение передней передачи:**

Из нейтрального положения (N) переместите рычаг переключения передач вправо, затем переместите вперед до фиксации в положение (D).

**Включение задней передачи:** Из нейтрального положения (N) переместите рычаг переключения передач вправо, затем переместите назад до фиксации в положение (R).

**Если рычаг переключения передач не перемещается в другое положение для включения передачи, слегка раскачайте квадроцикл вперед и назад, чтобы выровнять шестерни в коробке передач.**

Когда на приборной панели отображается буква (D), включена передняя передача.

Когда на приборной панели отображается буква (R), включена передача заднего хода.

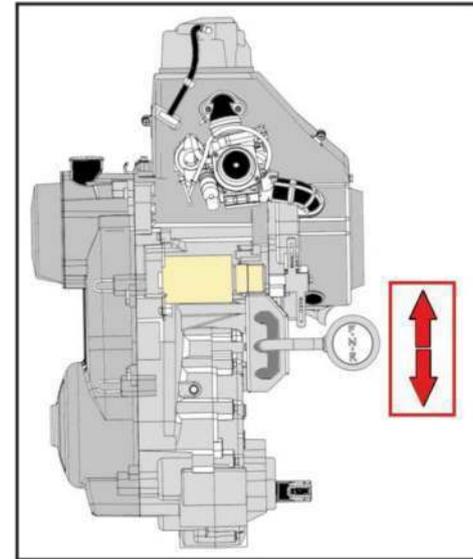
Когда на приборной панели отображается цифра (N), включена нейтральная передача.

### **▲ ВНИМАНИЕ**

**Перед включением задней передачи, обязательно посмотрите назад, чтобы избежать наезд на препятствие, животных или людей.**

**Оставайтесь все время на месте и будьте внимательны.**

**Перед включением задней или передней передачи, всегда нажимайте тормоз и останавливайте квадроцикл.**



## ТРОСИК ДРОССЕЛЬНОЙ ЗАСЛОНКИ / РЕГУЛИРОВКА

### Проверка троса дроссельной заслонки

Проверьте тросик дроссельной заслонки на предмет чрезмерного износа, перегиба или истирания. Убедитесь, что тросик движется свободно.

При обнаружении каких-либо признаков износа, повреждений или истирания, тросик дроссельной заслонки должен быть заменен.

### Смазка тросика дроссельной заслонки

Смажьте тросик силиконовой смазкой для уменьшения преждевременного износа внутри трубки и обеспечения правильного перемещения с минимальным трением.

### Регулировка троса дроссельной заслонки

Проверьте свободный ход рычага дроссельной заслонки, отрегулируйте при необходимости.

Свободный ход дроссельной заслонки должен быть от 5 мм до 10 мм.

### Чтобы отрегулировать трос:

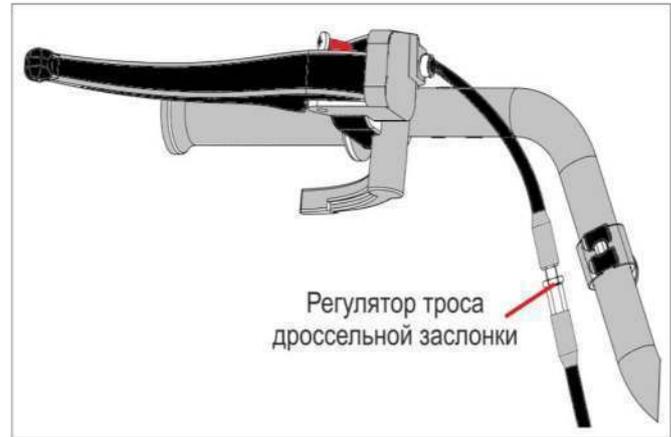
1. Сдвиньте резиновую защиту, чтобы открыть регулятор троса дроссельной заслонки.
2. Ослабьте контргайку и поверните регулятор, чтобы добиться правильной регулировки.

### ⚠ ВНИМАНИЕ

Установите рычаг переключения передач в нейтральное положение, запустите двигатель.

Проверьте правильность регулировки троса дроссельной заслонки, полностью повернув руль вправо, а затем влево. Если обороты двигателя увеличиваются, отрегулируйте свободный ход рычага дроссельной заслонки. Убедитесь, что трос дроссельной заслонки правильно проложен и при повороте руля ничего не задевает.

Руль должен двигаться слева направо без изменения оборотов двигателя.



## ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

### **▲ ВНИМАНИЕ**

**Будьте особенно осторожны. Новые тормоза не будут работать с максимальной эффективностью до тех пор, пока они не приработаются.**

Замена тормозной жидкости, техническое обслуживание и ремонт тормозной системы должны выполняться представителем дилера AVANTIS.

После длительного использования квадроцикла, тормоза сильно разогреваются и могут стать причиной ожогов. Дождитесь, пока тормоза остынут.

### **Передняя тормозная система**

Система передних тормозов является гидравлической, и никакой регулировки не требуется. Перед каждым выездом придерживайтесь следующего контрольного списка для поддержания тормозной системы в исправном состоянии:

1. Проверка уровня тормозной жидкости.
2. Проверка тормозной системы на предмет утечки жидкости.
3. Проверка содержания тормозной системы в чистом состоянии.
4. Проверка состояния поверхности и степени износа тормозного диска.
5. Проверка износа и наличия повреждений на тормозных колодках.

### **Уровень тормозной жидкости системы переднего тормоза**

Проверку уровня тормозной жидкости в бачке выполняйте следующим образом:

Бачок тормозной жидкости расположен на правой стороне руля. Когда квадроцикл находится на ровной поверхности, необходимо проверить уровень тормозной жидкости в бачке. Уровень жидкости должен быть выше минимальной отметки. Добавьте жидкость по мере необходимости, но никогда не переливайте выше уровня, а также закрывайте









































































































**ЖЕЛАЕМ ВАМ ПРИЯТНЫХ  
ПОЕЗДОК!**



# AVANTIS