

Инструкция по технике безопасности и правила эксплуатации снегохода

Зимний сезон 2023

Прежде чем Вы сядете за руль снегохода, внимательно прочтите настоящую инструкцию. Она содержит важную информацию о безопасности и пользовании. Исходя из требований общей безопасности, Вы несете **ответственность за безопасное управление** транспортным средством, а так же несете **материальную ответственность за транспортное средство**, которым Вы управляете. Невозможно предсторечь от всех допустимых повреждений связанных с вождением транспортного средства, поэтому Вы должны всегда руководствоваться здравым смыслом.

1. К управлению снегоходом допускаются лица старше **18 лет**. Дети до 18 лет могут кататься только в качестве пассажиров.

2. Всегда следуйте указаниям инструктора!

3. При катании на снегоходе **обязательно использовать защитную экипировку**: шлем, перчатки, снегоходная обувь, защитный костюм. **Запрещено** управление снегоходом без защитного шлема соответствующего размера. Также необходимо надеть средство для защиты глаз (шлем с забралом или защитные очки).

4. Один из главных элементов безопасности – это Ваша правильная посадка на снегоходе:

- Водитель **сидит** (не стоит или лежит или как-то иначе) на снегоходе крепко держась за руль обеими руками, ноги на подножках.
- Пассажир **сидит на снегоходе, крепко держась** за специально предназначенные для этого ручки, а не за водителя, ноги на подножках.

5. Управление снегоходом:

- Правая рука, большой палец – рычаг газа.
- Левая рука, все пальцы, кроме большого – рычаг тормоза.

6. Для запуска двигателя поверните ключ зажигания в положение «ON», нажмите рычаг тормоза, поверните ключ вправо и удерживайте до пуска двигателя, но не более 5 секунд.

7. Перед тем как тронуться с места убедитесь, что путь свободен от препятствий (людей, снегоходов, другой мототехники и т.д.):

- **Трогание с места:** включите повышенную передачу (H), **отпустите рычаг тормоза**, плавно нажмайтесь на рычаг газа, до набора необходимой скорости. Помните, **чем меньше скорость, тем больше у Вас времени** для принятия решения в случае возникновения преграды.
- **Переключение передачи:** необходимо ОСТАНОВИТЬСЯ, отпустить рычаг газа, нажать рычаг тормоза и передвинуть рычаг на нужную позицию, на панели приборов загорится индикатор передачи (H-R-L)
- **Остановка:** отпустить рычаг газа (бросить газ). затем плавно нажать на рычаг тормоза. Пользоваться тормозом, в основном, при необходимости экстренной остановки и на крутых спусках. В остальных случаях достаточно своевременно бросить газ, так как снегоход почти не имеет наката и быстро теряет скорость. Останавливать снегоход лучше на плотном снегу. Если снег рыхлый, необходимо развернуться и встать на свой след.
- **На поворотах и разворотах** необходимо **снизить скорость** и повернуть по максимально большому радиусу. При повороте на плотном снегу (наст, укатанный снег) перенесите центр тяжести тела вперед, что обеспечит лучшее сцепление лыжи со снегом, снизьте скорость до минимума; на рыхлом снегу - наклоните корпус в сторону поворота. Если снегоход застрял в снегу необходимо - дождаться инструктора.

- **При пробуксовке гусениц** уменьшите обороты двигателя до восстановления сцепления гусениц со снегом. Повышение оборотов в этом случае вызывает дополнительную пробуксовку и «зарывание» снегохода.
- **Если снегоход накреняется на бок** в процессе движения, необходимо перенести вес тела в противоположную от крена сторону с целью сбалансировать движущийся снегоход. Категорически запрещается восстанавливать равновесие снегохода с помощью ног, так как это может привести к травме.
- **Если снегоход застрял в снегу** следует освободить от снега пространство под носком лыжи и установить ее горизонтально, затем плавно начать движение снегохода. Или дождитесь инструктора.
- **Если снегоход попал в водяную яму** (вода под снегом). **Добавьте газ и не останавливайтесь.** Остановка возможна не ранее чем через 500 метров.
- **При движении с пассажиром** маневренность снегохода падает, поэтому, **заранее планируйте повороты и остановки.**
- **Если снегоход стал неисправен,** остановитесь и дождитесь инструктора.

8. Запомните основные сигналы рукой:

Сигналы подаются инструктором:

- Левый поворот: вытянутая в сторону левая рука,
- Правый поворот: вытянутая в сторону левая рука, согнутая в локте под углом 90 градусов,
- Остановка, опасность: поднятая прямая левая рука вверх. Увидев данный сигнал, обязательно сбросьте скорость и усильте внимание.

Всегда дублируйте сигналы инструктора.

Если у Вас появилась необходимость в остановке (замерзло стекло шлема, руки и т.д.) не ждите остановки группы. Поднимите левую руку вверх и/или привлеките внимание звуковым сигналом (для остановки едущих за Вами и инструктора), и плавно остановитесь. После остановки дождитесь инструктора с целью проведения дополнительного инструктажа, продолжения путешествия в качестве пассажира с инструктором или более опытным туристом либо поиска иного выхода из сложившейся ситуации.

9. При пересечении дорог, полностью остановите снегоход и убедитесь, что дорога свободна от транспортных средств. Затем пересекайте дорогу под прямым углом к направлению движения по пересекаемой дороге.

10. Дистанция при движении по полю или озеру **80-100 м**, при движении по лесу **40-50 м.**

- При движении по лесу держитесь накатанного следа.
- При движении по полю или озеру за впереди идущими снегоходами поднимается столб снежной пыли, сместитесь на несколько метров в сторону от него, это немножко повысит для Вас видимость.
- Двигаться следует только по подготовленной трассе за инструктором.

11. Максимальная скорость – 40 км/ч.

- Не допускайте резких нажатий на рычаг газа или тормоза.
- Держите скорость, передвигаясь с которой Вы чувствуете себя комфортно и безопасно (**не более 40 км/ч**). Нет необходимости догонять быстро идущий впереди снегоход. Не торопитесь, Вас подождут.
- Внимательно следите за дорожной обстановкой и соблюдайте скорость, при которой сможете заблаговременно остановиться или замедлить движение при появлении на пути движения

различных препятствий (обледенения, глубокие колеи, близко стоящие или поваленные деревья, выступающие корни деревьев, камни и т.п.).

12. !!!Внимание!!! Не совершайте действий, которые могут привести к повреждению снегохода и снижению Вашей безопасности.

Запрещается:

- Употребление алкоголя и/или наркотических средств до и во время управления снегоходом!
- Ехать по территории базы отдыха со скоростью более 5 км/ч.
- Провоцирование окружающих на столкновения, участие в гонках.
- Обгон инструктора и других участников поездки.
- Трогаться с места с нажатой педалью тормоза.
- Езда по поверхности без снега (очень плотный снег или голый лед).
- Удаление от инструктора более чем на 100 метров.
- Умышленно отставать от колонны и догонять колонну на повышенной скорости.
- Умышленный наезд на препятствия вне маршрута.
- Выезд за пределы специального маршрута.
- Прикасатьсяся к движущимся частям, такие как колеса, приводные валы, шкивы вариатора и т.д.
- Выезд на дорогу, предназначенную для движения автотранспорта.
- Игнорировать указания инструктора.
- Ехать в одежде, не предусмотренной для передвижения на снегоходе (длинные, широкие полы штанов и куртки, шнурки, шарфы), которые могут попасть в движущиеся части и причинить травмы.
- Прикасаться к элементам выхлопной системы, во избежание ожога.
- Продолжать движение на снегоходе в случае внезапной поломки различных элементов конструкции.
- Прыгать на снегоходе.
- Двигаться на снегоходе сидя на коленях.
- Спускать ноги с подножек.
- Агрессивно разговаривать, использовать ненормативную лексику и делать все, что может помешать окружающим Вас людям.

13. Инструктор имеет право:

- **досрочно остановить катание на снегоходе в случае нарушения данных правил в п. 12**
- вносить корректировки в маршрут, прокладывать объездные пути, искать альтернативные пути объездов.
- в случае производственной необходимости управлять снегоходом участника, ехать пассажиром вместе с участником.
- менять порядок участников местами в группе, расставлять участников в колонне согласно опыту участников.

Маршрут или график движения может быть скорректирован инструктором на месте, исходя из погодных условий, подготовленности группы и других обстоятельств.

**С инструкцией по технике безопасности и правилами эксплуатации снегохода
ознакомлен:**

№	Фамилия, Имя, Отчество	Дата рождения	Подпись	Дата
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				
18.				
19.				
20.				
21.				
22.				
23.				
24.				
25.				
26.				
27.				
28.				
29.				
30.				
31.				
32.				
33.				
34.				
35.				
36.				
37.				
38.				
39.				
40.				
41.				
42.				
43.				
44.				