Уважаемые партнеры!

Наша компания запустила в производство линейку профессиональных саней для снегохода под торговой маркой «ТАЙГА».

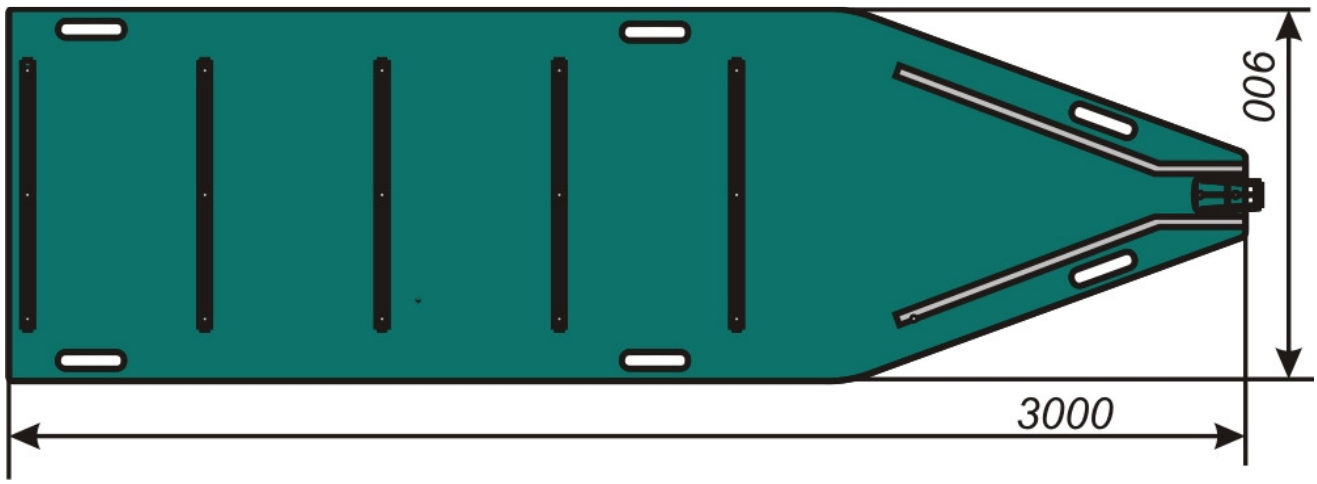
Имея огромный опыт в строительстве водометных катеров, мы приложили все усилия и свой опыт для создания саней для снегохода высокого уровня, отличающихся своей прочностью конструкции и удобством эксплуатации.

Основным материалом для изготовления саней «ТАЙГА» был выбран высокомолекулярный полиэтилен UHMW-PE1000, толщиной 6мм, морозостойкость до -200С. В зимней период 2014-2015 года было проведено много тестов данных саней и получены только положительные отзывы от владельцев.

Рассмотрим более подробно каждую модель выпускаемых саней для снегохода:

Сани для снегохода «ТАЙГА-300»

Основной отличительной особенностью конструкции данных саней является их «модульная» конструкция. Применение «модульной» конструкции позволило расширить область их применения.



Все «модули» крепятся к основной базе саней на быстросъёмах, что позволяет за короткое время модернизировать сани под конкретные цели и задачи.

Модульность конструкции позволяет существенно упростить и саму транспортировку саней в прицепе для перевозки снегохода. Сани можно укладывать на пол прицепа и сверху устанавливать непосредственно снегоход.

Сани для снегохода «ТАЙГА-300» могут быть укомплектованы следующими дополнительными опциями:

	Короб туристический для перевозки груза. Каркас короба выполнен из высокомолекулярного полиэтилен UHMW-PE1000 толщиной 12мм. Кофр короба выполнен из морозостойкой ПВХ ткани фирмы MEHLER. Высота короба – 620 мм.; Ширина короба – 730 мм.; Длина короба – 840 мм.;
	Открытый короб для перевозки груза Каркас короба выполнен из высокомолекулярного полиэтилен UHMW-PE1000 толщиной 6мм. и имеет алюминиевый каркас. Короб полностью разборный. Высота короба – 600 мм.; Ширина короба – 650 мм.; Длина короба – 1750 мм.; (более подробно далее)
	Съемные блоки для перевозки пиломатериала и габаритных грузов. **Высота – 600мм.;** **Ширина – 650 мм.;** **Материал – сталь.** (более подробно далее)

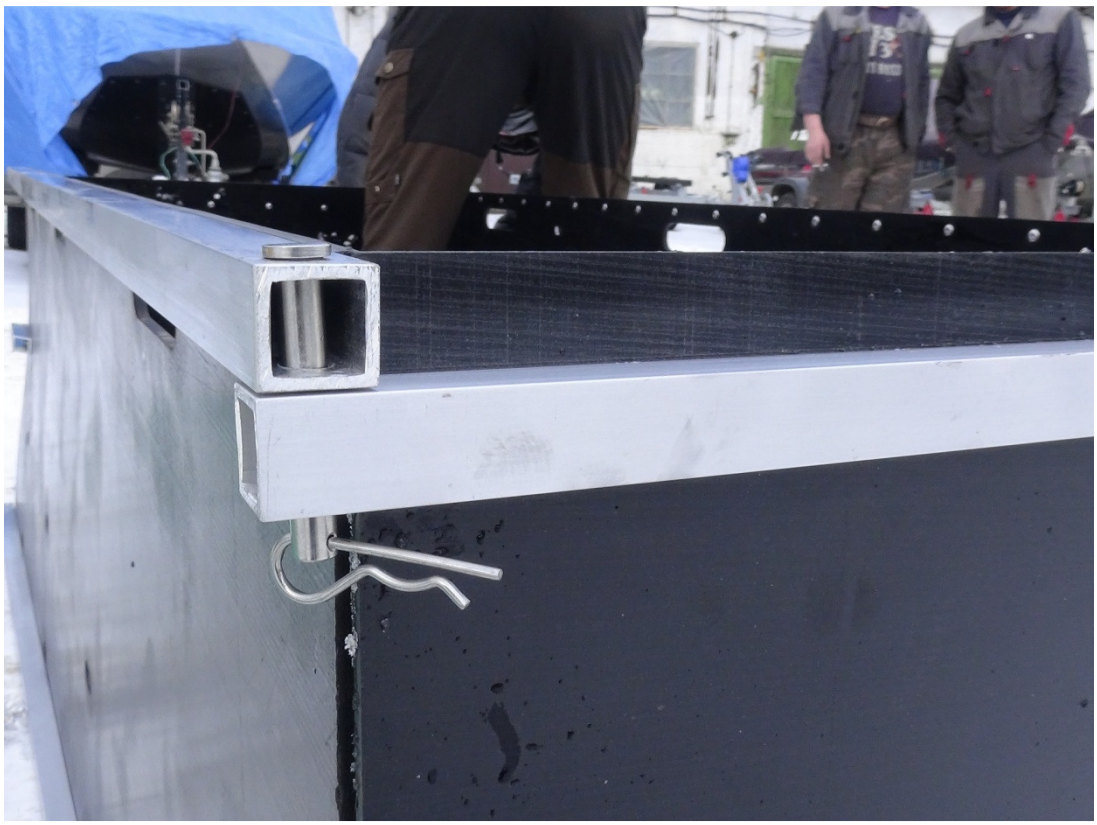
Варианты использования саней «ТАЙГА-300» и дополнительных опций:

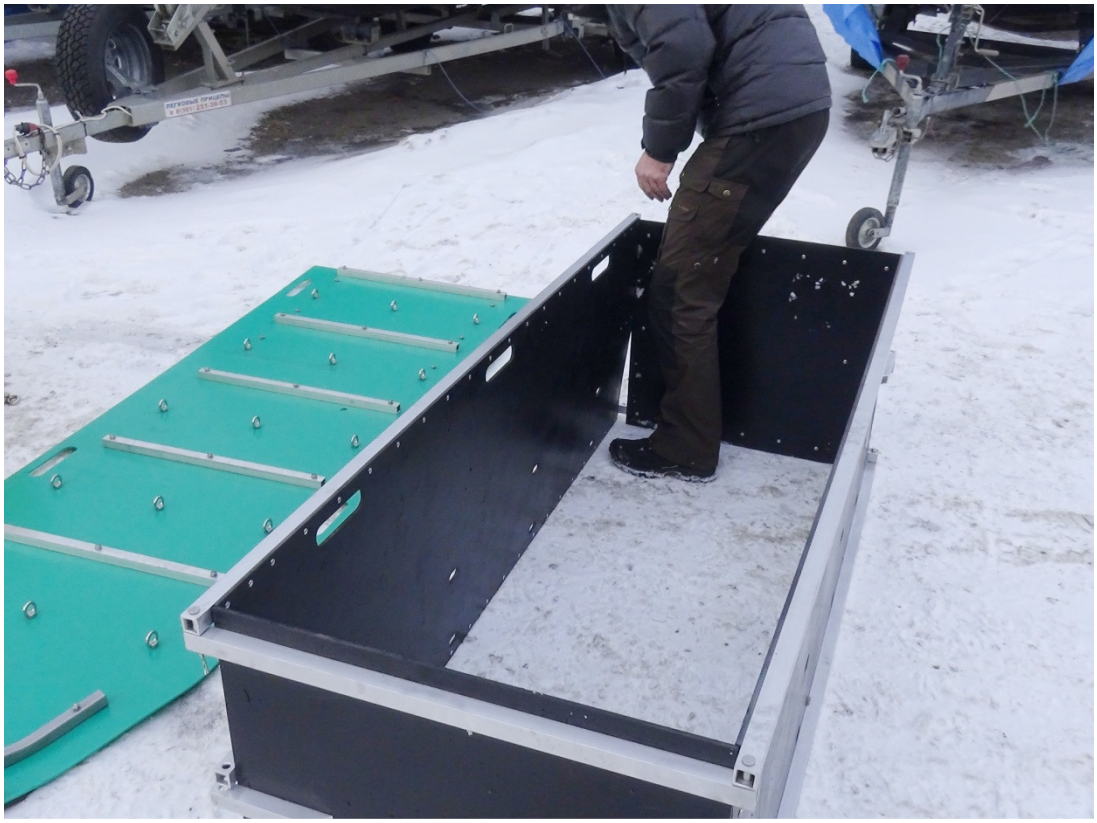
YAMAHA
VK540

POLARIS

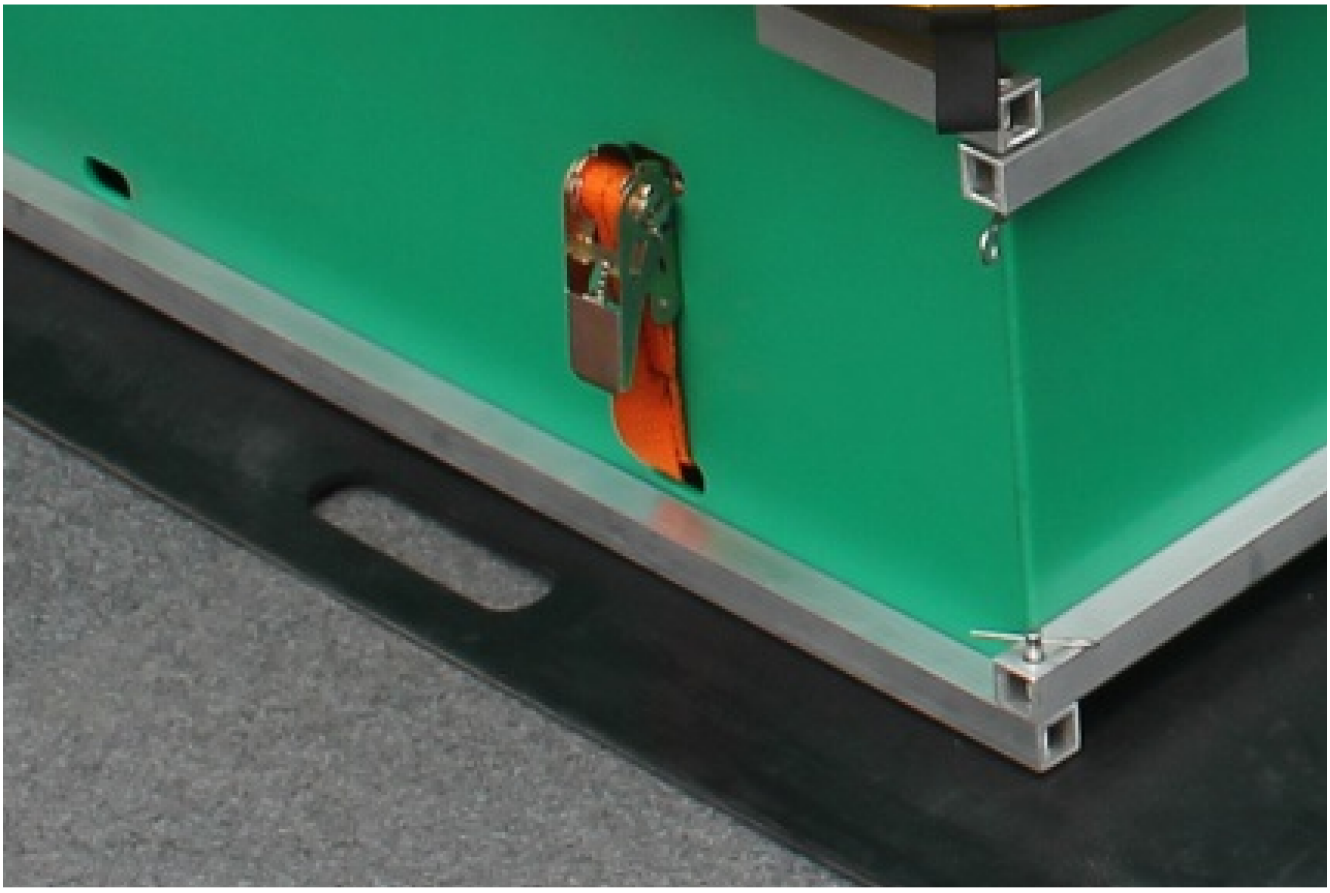
Сборка открытого короба для перевозки груза

Открытый короб для перевозки груза состоит из 4-х элементов. Данная конструкция позволяет перевозить всю конструкция в прицепа для перевозки снегохода.

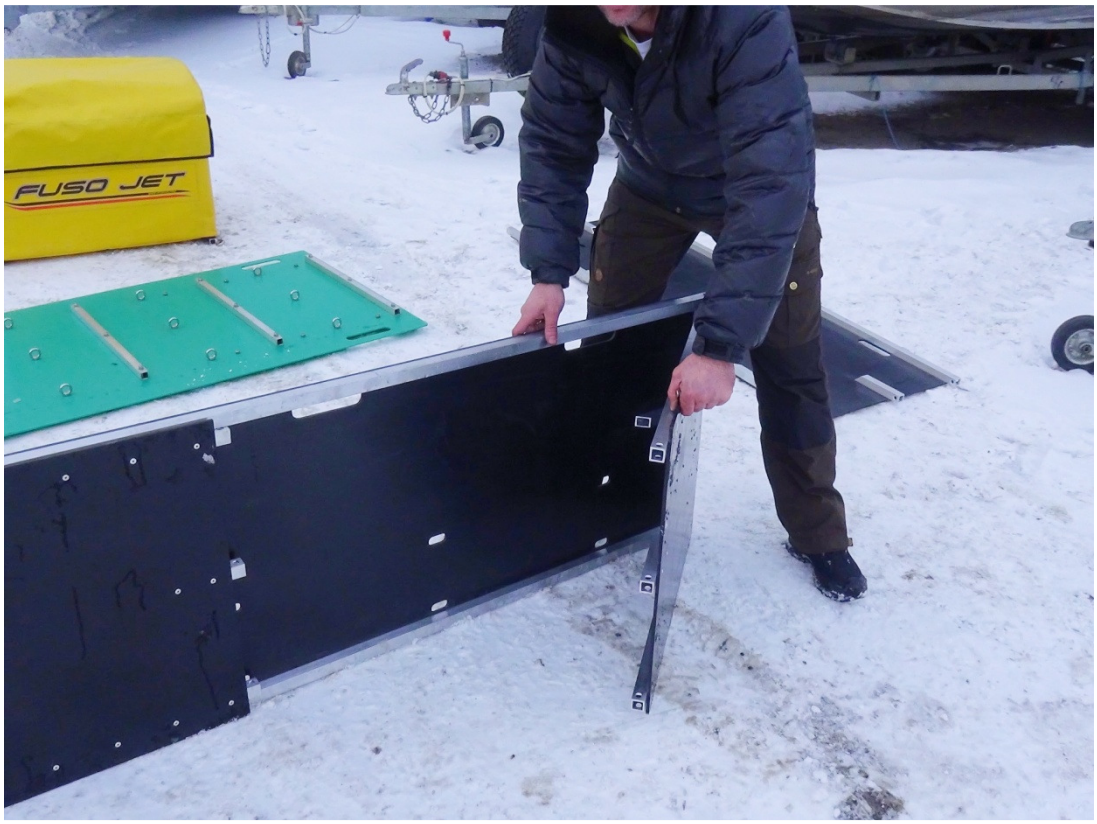




Собранный короб для перевозки грузов крепится к основной конструкции саней с помощью стяжных ремней.



При необходимости транспортировки короба в прицепе, нет необходимости разбирать короб полностью. Достаточно разъединить одну сторону короба и сложить короб.

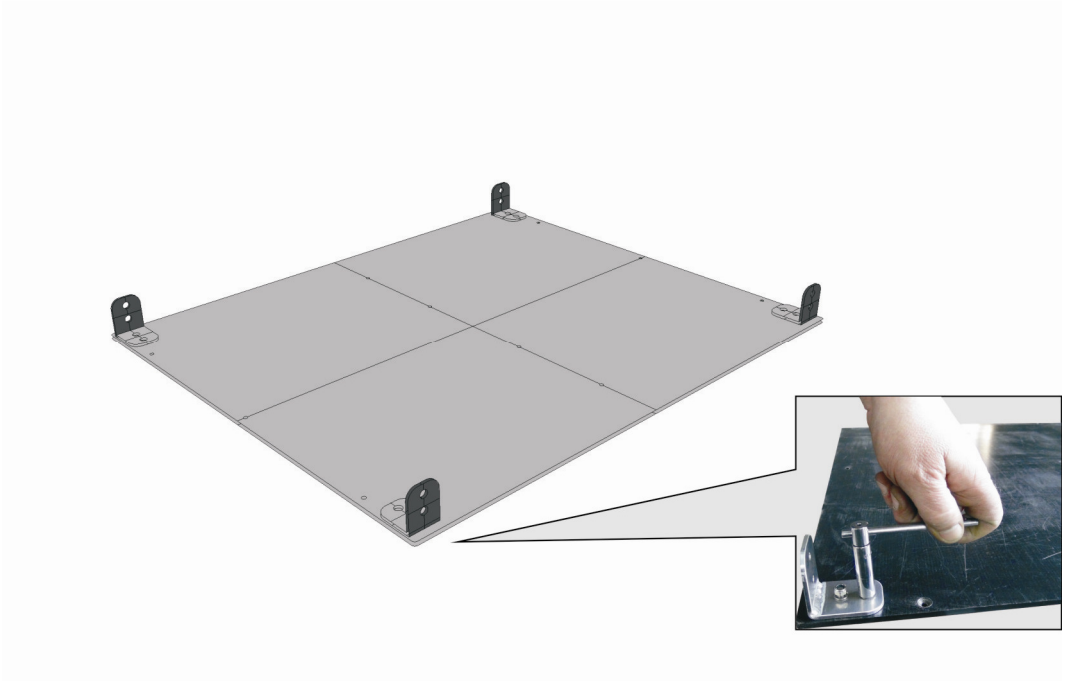


FUSO

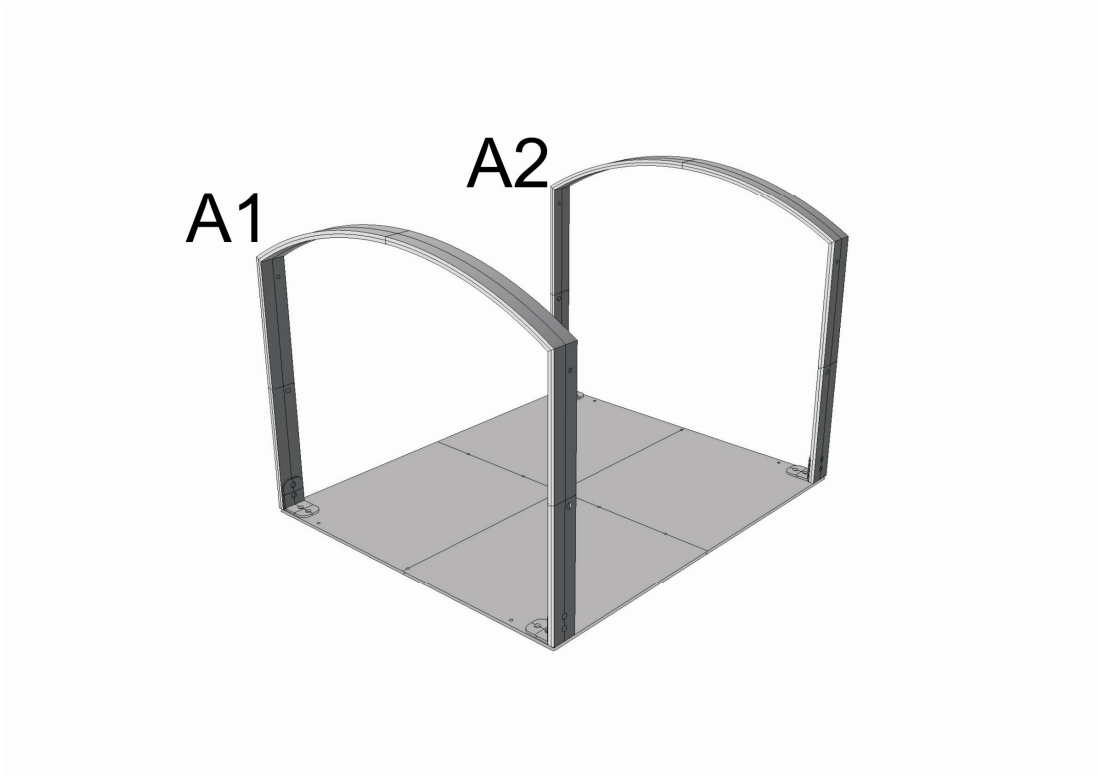
Короб туристический для перевозки груза.

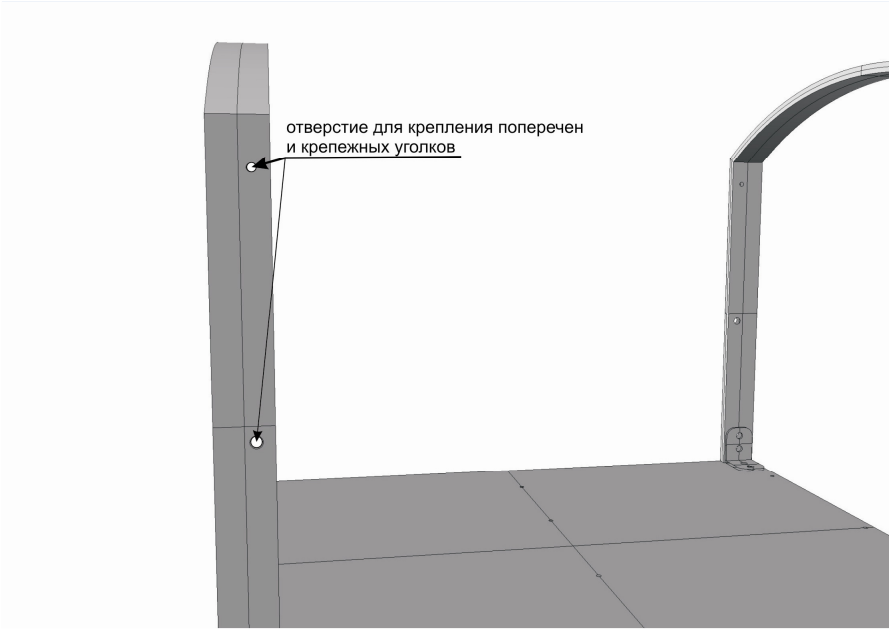
Для уменьшения объема короба туристического и для отправки транспортными компаниями до покупателя, короб туристический поставляется в разобранном виде. Сборка короба туристического осуществляется покупателем самостоятельно.

1. **На основании короба необходимо установить по углам крепежные уголки с четырмя отверстиями. Болт М6, шайба , гайка (8 шт.)**

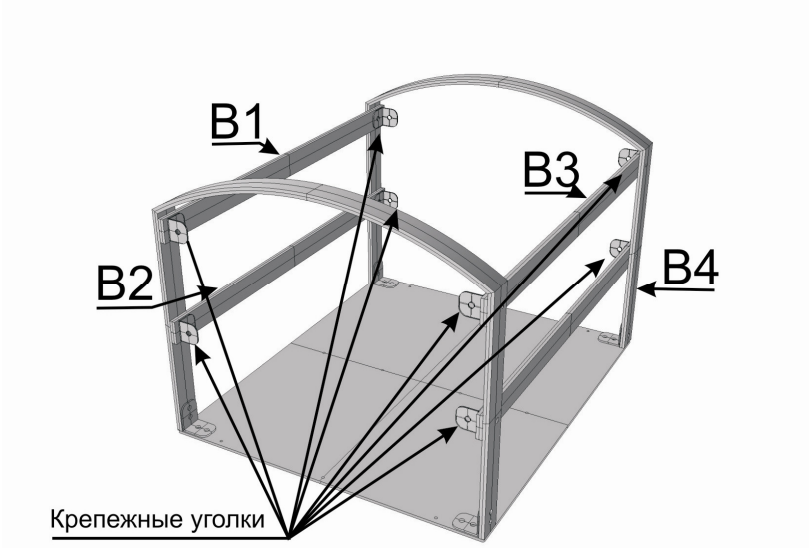


2. **Установить основные дуги А1 и А2.**

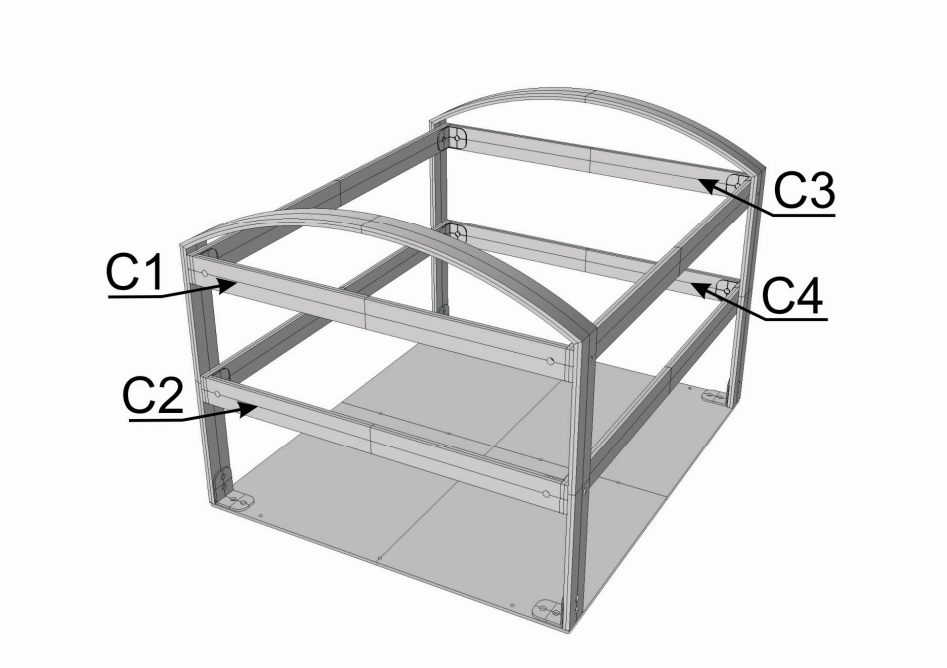




3. **Установить крепежные уголки с двумя отверстиями на дуги (8 шт.) одновременно с поперечинами В1-В4.**

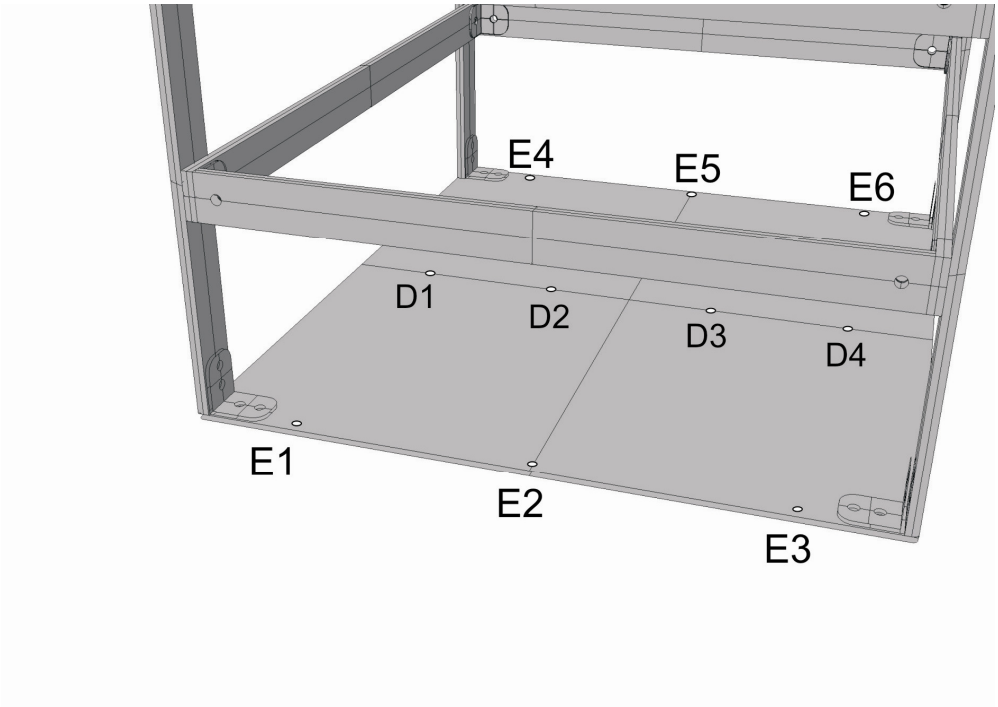


4. **Установить поперечины С1,С2,С3,С4.**



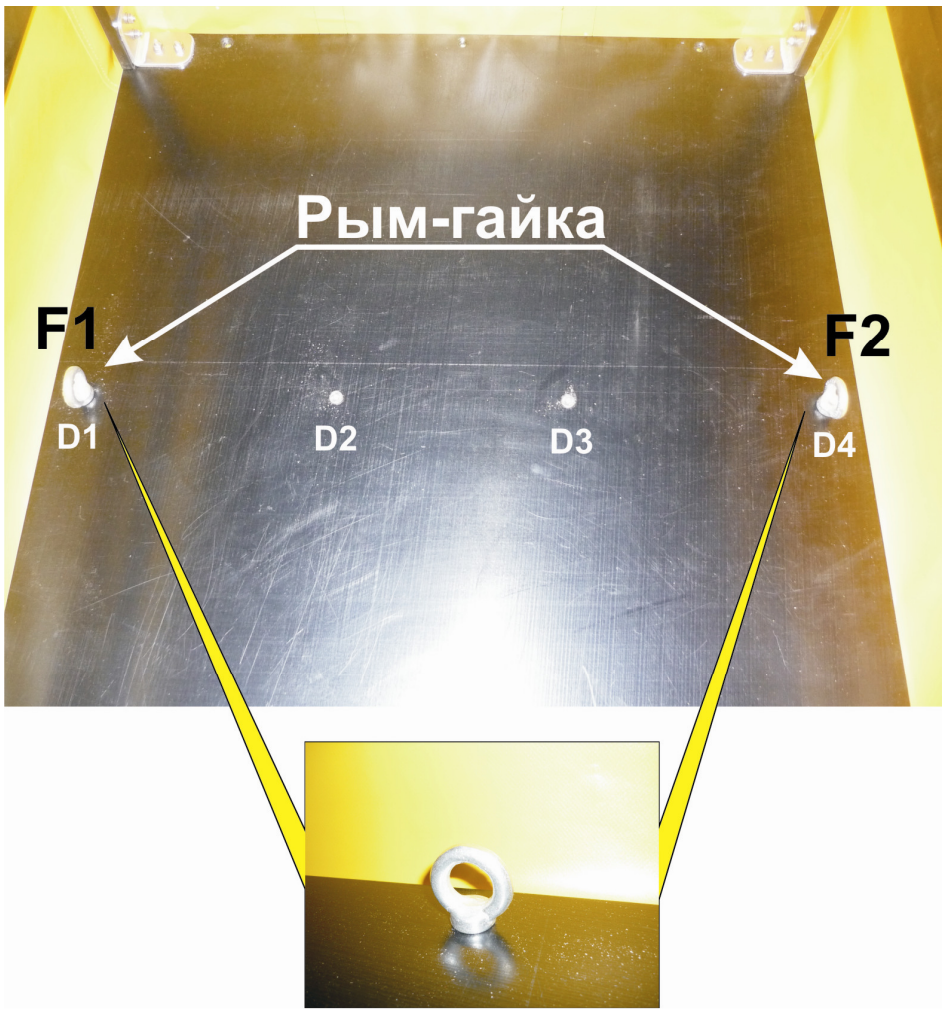
5. **Установить на полученную конструкцию внешний кожух из ПВХ. Убедится, что кожух из ПВХ равномерно расположен на каркасе, не имеет каких либо перегибов и смещений.**

6. **В основании короба имеются отверстия D1-D4 и E1-E6. Необходимо сделать отверстия в ПВХ кожухе напротив этих отверстий.**

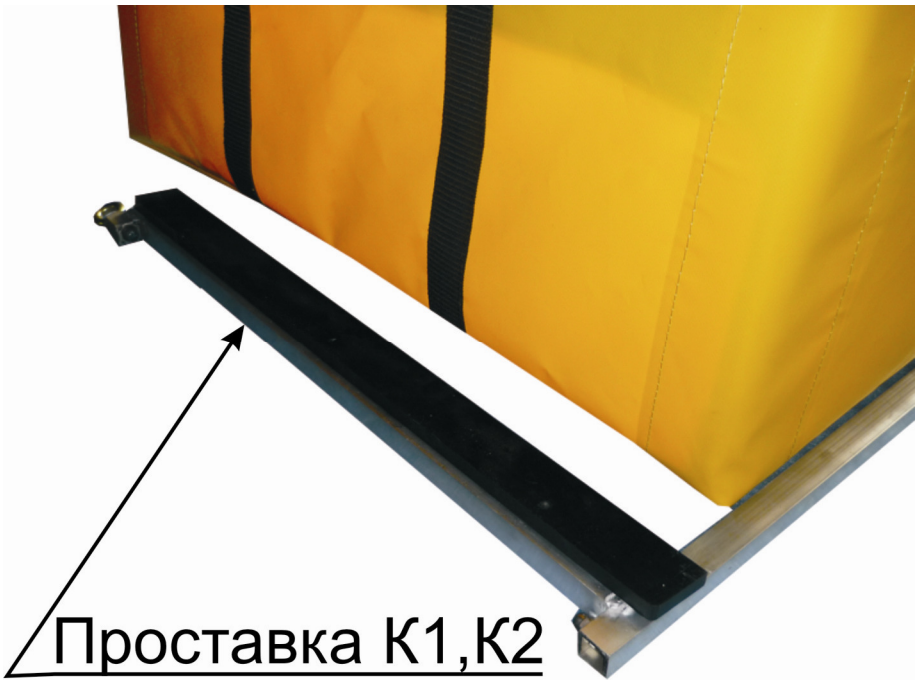


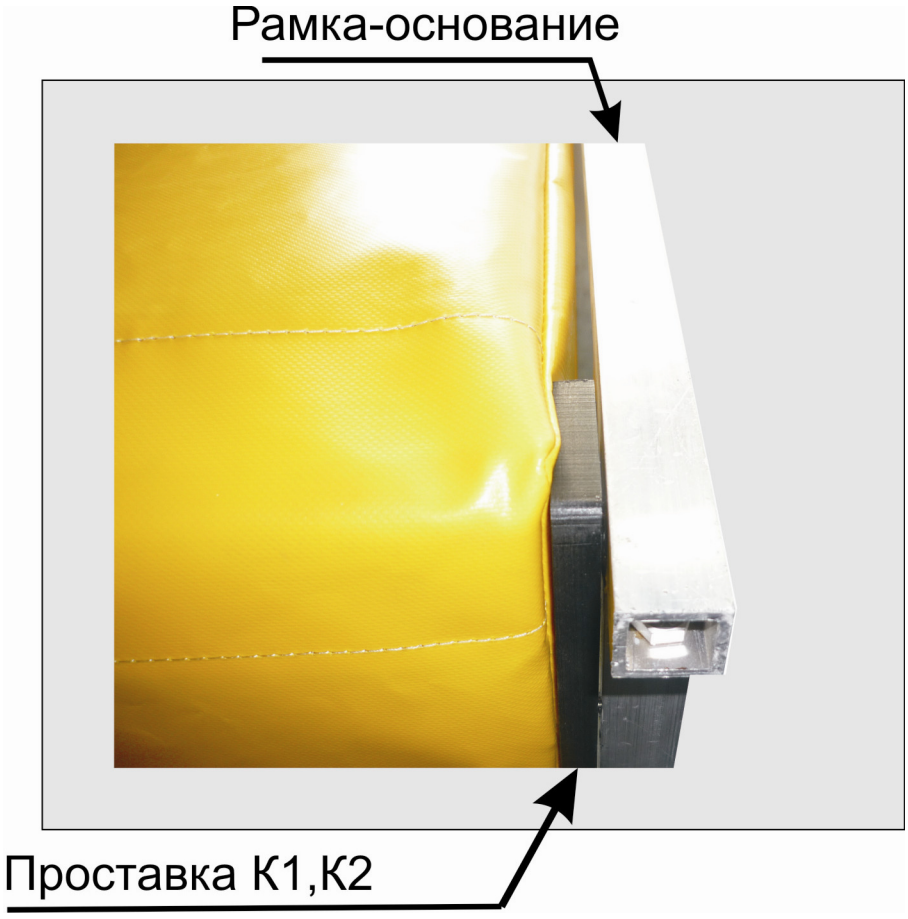
7. **Установить упорные шайбы R2,R3 с использованием болтов M6 в отверстия D2 и D3.**

8. **Установить упорные шайбы R1,R4 и использованием болтов M8 , а с внутренней стороны вместо гайки установить рым-гайку F1 и F2.**



9. **Готовый короб через проставку К1 и К2 прикручивается к алюминиевой рамке-основанию через отверстия Е1-Е6.**





10. Сборка окончена.

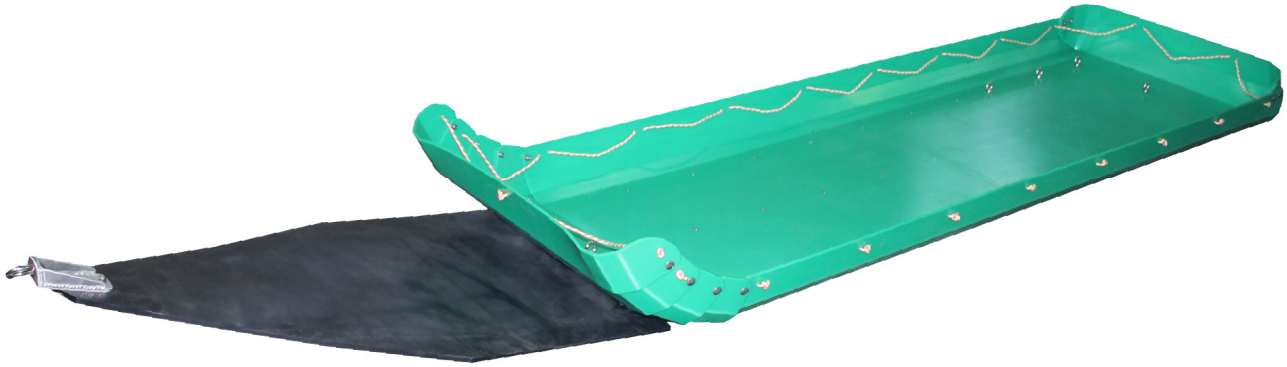
Сани для снегохода «ТАЙГА-180»

Короб выполнен из высокомолекулярного полиэтилен UHMW-PE1000 толщиной 6мм.
Дышло саней изготовлено из высокомолекулярного полиэтилен UHMW-PE1000 толщиной 12мм.
Габаритная длина саней – 290 см.;
Длина короба саней – 180 см. ;
Высота борта короба – 15 см.;
Ширина саней – 90 см.;
Вес саней – 20 кг.;

Сани для снегохода «ТАЙГА-180XL»

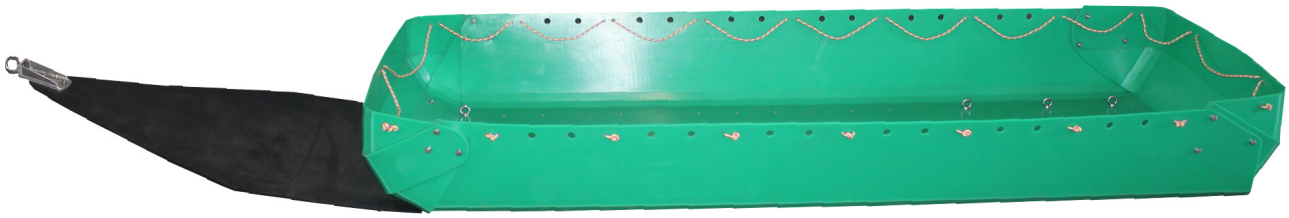
Короб выполнен из высокомолекулярного полиэтилен UHMW-PE1000 толщиной 6мм.
Дышло саней изготовлено из высокомолекулярного полиэтилен UHMW-PE1000 толщиной 12мм.
Габаритная длина саней – 290 см.;
Длина короба саней – 180 см. ;
Высота короба – 30 см.;
Ширина саней – 90 см.;
Вес саней – 24 кг.;

Сани для снегохода «ТАЙГА-280»



Короб выполнен из высокомолекулярного полиэтилен UHMW-PE1000 толщиной 6мм.
Дышло саней изготовлено из высокомолекулярного полиэтилен UHMW-PE1000 толщиной 12мм.
Габаритная длина саней – 390 см.;
Длина короба саней – 280 см. ;
Высота борта короба – 15 см.;
Ширина саней – 90 см.;
Вес саней – 28 кг.;

Сани для снегохода «ТАЙГА-250»



Короб выполнен из высокомолекулярного полиэтилен UHMW-PE1000 толщиной 6мм.
Дышло саней изготовлено из высокомолекулярного полиэтилен UHMW-PE1000 толщиной 6мм.
Габаритная длина саней – 360 см.;
Длина короба саней – 250 см. ;
Ширина саней – 90 см.;
Высота борта короба – 30 см.;
Вес саней – 34 кг.;

Информация об используемом материале:

Полиэтилены с ультравысоким молекулярным весом PE-1000, так называемые сверхвысокомолекулярные полиэтилены, специально созданы для того, чтобы успешно выдерживать самые высокие нагрузки в течение максимально длительного срока эксплуатации.

PE-1000 обладают большой ударопрочностью и износостойкостью в отношении образования зазубрин, а также минимальным коэффициентом трения при скольжении.

Чрезвычайно низкая адгезия к любым материалам и высокая износостойкость делает PE-1000 идеальным материалом для футеровки бункеров и желобов, решения проблем налипания, комкования, образования засоров в горнорудной, сталелитейной промышленности, добыче угля и электроэнергетике.

Материал обладает очень высоким пределом прочности при изгибе и не обнаруживает тенденции к образованию трещин при напряжении.

PE-1000 абсолютно нетоксичен, не абсорбируют влагу и не проявляет хрупкости при ультранизких температурах до – 260 С.

Результат испытаний на ударопрочность в сравнении «ПЛАСТИК» - «PE-1000»
При температуре воздуха -15 градусов было произведено несколько ударов по образцам.
Видео версию данного эксперимента можно посмотреть по ссылке:

http://www.youtube.com/watch?v=xhKc8gR8m4M

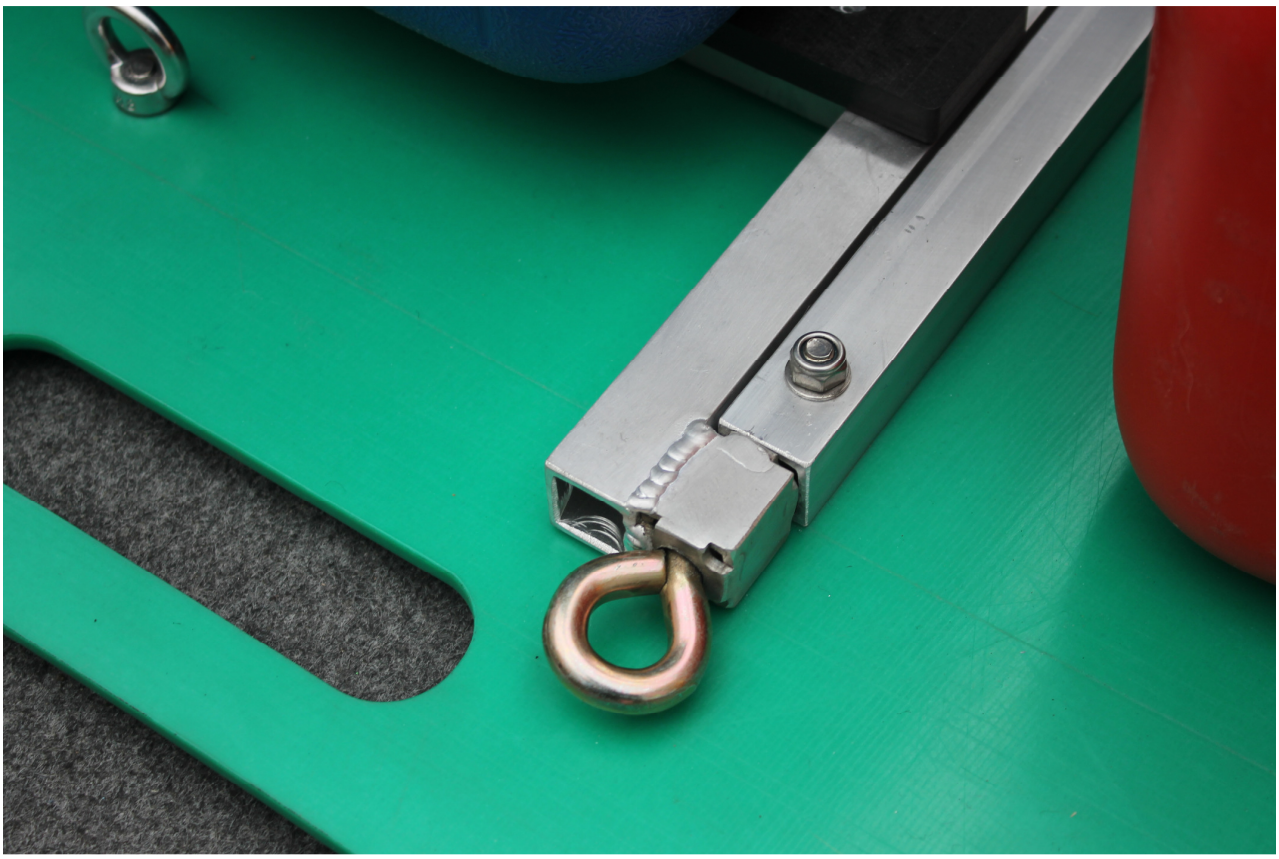
ВИДЕО АРХИВ

http://www.youtube.com/watch?v=dUbNp4ZoRL8
http://www.youtube.com/watch?v=TaqKc8-8Bfc
http://www.youtube.com/watch?v=-256fFsSOeM
http://www.youtube.com/watch?v=IXuMRtKVBrY
http://www.youtube.com/watch?v=yHD7nKLSMec
http://www.youtube.com/watch?v=cC28hzkZyqc
http://www.youtube.com/watch?v=0Cnhr6111dA
http://www.youtube.com/watch?v=18TAQoRxKwU
http://www.youtube.com/watch?v=kwW-6uexv2o
http://www.youtube.com/watch?v=NzmJajQmmK0
http://www.youtube.com/watch?v=xN4xaEprNJs
http://www.youtube.com/watch?v=7Pu89pzlR24
http://www.youtube.com/watch?v=P36JP95Sf5U
http://www.youtube.com/watch?v=nZcJ2vBWgRw
http://www.youtube.com/watch?v=-256fFsSOeM

ФОТО АРХИВ

SAYAN

FUSO JET



FUSO JET
LIFETIME
WARRANTY
YETI

С уважением, ООО Верфь маломерного судостроения «Фусо Джет»
Тел. 8 (391) 2-920-420
E.mail: Fuso@bk.ru
Сайт: www.fusojet.pro