



КОМПАНИЯ  
ПОЛИМЕРСЕРВИС

ПРОИЗВОДСТВО ПОЛИМЕРНЫХ ИЗДЕЛИЙ



## О КОМПАНИИ



Завод «ПолимерСервис» был основан в 2010 году и на сегодняшний день является лидером по производству полимерных изделий для элеваторного и конвейерного оборудования.

Производственная база нашего предприятия включает в себя все технологические процессы от разработки рецептуры сырья, проектировки и изготовления пресс-форм, литья изделий под давлением и испытания продукции.

Штат сотрудников состоит из квалифицированных специалистов. Их опыт и профессионализм, а также использование новых технологий и современного оборудования позволяют предприятию успешно занимать достойное положение в отрасли.

Мы единственная компания в России, которая производит полимерные изделия для элеваторного оборудования под заказ и работает с импортозамещением американской и европейской продукции.

Главная цель нашего производства – это обеспечение выпуска полимерных и резиновых технических изделий, которые отвечают требованиям потребителей и соответствуют техническим условиям, поэтому мы используем только качественное сырье, которое применяется в машиностроении, текстильной промышленности, сельском хозяйстве, медицине, автомобиле- и судостроении, авиастроении и в быту. В планах на ближайшее будущее увеличение торгового оборота, расширение ассортимента и поиск наиболее оптимальных форматов работы с новыми партнерами.

Выгодное месторасположение и широкий ассортимент транспортных компаний позволяет осуществлять оперативную поставку продукции в любой регион России и страны СНГ.

Мы приглашаем Вас к сотрудничеству на взаимовыгодных условиях и гарантируем качество, широкий ассортимент, разумные цены и индивидуальный подход к каждому клиенту.

## КОВШИ НОРИЙНЫЕ ТОРГОВОЙ МАРКИ PAB®

Полимерные ковши идеально подходят для использования с зерном, кормами, удобрениями, семенами, продуктами питания, химикатами, песком, солью и большинством сыпучих сельскохозяйственных продуктов, которые перегружаются ковшовыми элеваторами.

### Преимущества полимерных ковшей

**ИСКРОБЕЗОПАСНЫ** – это подтверждается ГОСТ 26996-86

**УДАРОПРОЧНЫ** – при возникновении препятствия растягивается и принимает свою первоначальную форму.

**НЕАГРЕССИВНЫ** – не окисляется и не ржавеет, позволяет применять не оцинкованные метизы.

**ЛЕГКИЙ ВЕС** – уменьшает износ механических деталей норрии и экономит затраты на электроэнергию.

**СТОИМОСТЬ** – стоят дешевле, чем аналогичные стальные ковши.



## СПЕКТР МАТЕРИАЛОВ В КОВШАХ НОРИЙНЫХ МАРКИ PAB®



Наши клиенты часто стоят перед выбором оптимального полимерного материала у готового изделия. Ценовой ассортимент широк, но не всегда самостоятельно можно правильно сделать выбор. Как решить проблему частой переплаты и остановки производства из-за замены расходных материалов на нориях и конвейерах? Мы постараемся дать разъяснение по материалам применяемым при производстве полимерной продукции:

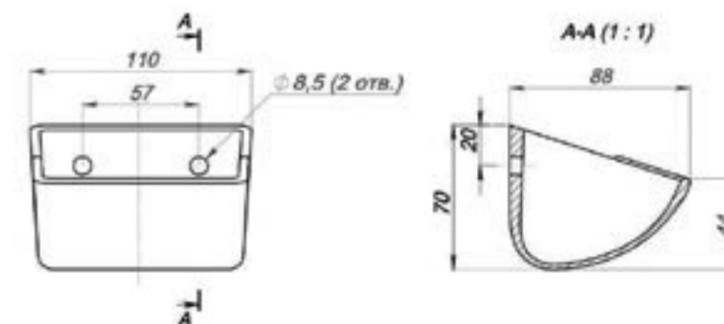
**Полиэтилен** – термопластичный материал обладает устойчивостью к растрескиванию, прозрачностью, гибкостью и высоким относительным удлинением. Плюс низкая усадка при формовании. Но при температуре +105°C готовое изделие начинает менять свою форму. В нашем случае это бюджетная линия материала, из которой изготавливаются ковши норийные PAB и конвейерные скребки PAB.

**Материал с шифром RTP-1** — это разработка нашего завода. Сегмент премиум класса, состоящий из композиции полиолефинов и стабилизаторов подверженных сополимеризации. Температура плавления у этого материала +165°C. Материал RTP-1 обладает повышенной жесткостью, высокой теплостойкостью и минимальным растяжением. Так же данный материал зарекомендовал себя в повышенной износостойкости, в отличие от полиэтилена. К сожалению, данный материал производится только для нужд собственного производства.

**Полиамид** — это синтетическое высокомолекулярное соединение, которое имеет высокую твердость, механическую прочность и износостойкость. Те самые важные характеристики при выборе ковшей норийных, скребков и роликов, используемых в сильно нагруженных механизмах. Температура плавления такого материала 215-225°C, а значит эксплуатация продукции торговой марки PAB возможна на +100°C.

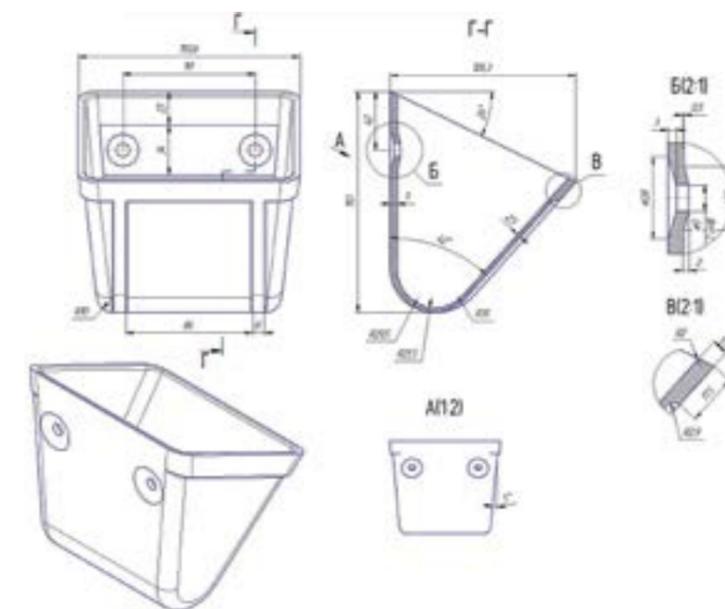
**При возникновении вопросов Вы можете обратиться к нашим специалистам для получения более детальной информации и уточнения стоимости.**

## КОВШИ НОРИЙНЫЕ ТОРГОВОЙ МАРКИ PAB® РОССИЙСКИЕ СТАНДАРТЫ



Ковш норийный PAB 005У (ширина 110 мм, вылет 88 мм, высота 70 мм). Межцентровое расстояние 57 мм, 2 отверстия. Болт для крепления м8\*30. Ковш общим объемом 0,33 литра, рабочим объемом 0,25 литра.

Вес изделия 75 г.



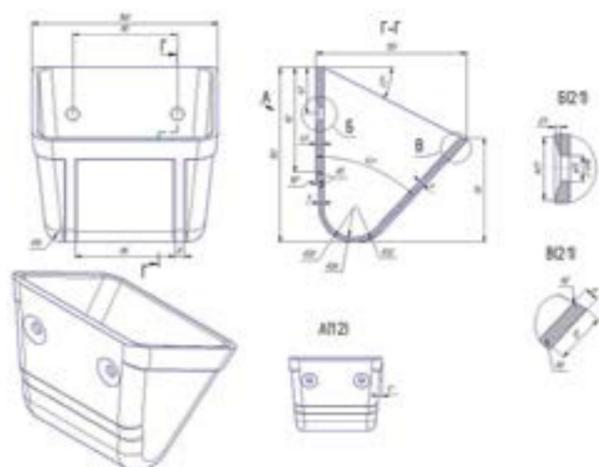
Ковш норийный PAB 020.002 (ширина 150 мм, вылет 125 мм, высота 150 мм). Усиление ковша выполнено увеличением толщины стенок. Межцентровое расстояние 90 мм, 2 отверстия. Болт для крепления м8\*30. Ковш общим объемом 1,4 литра, рабочим объемом 0,9 литра.

Вес изделия 210 г.

## КОВШИ НОРИЙНЫЕ ТОРГОВОЙ МАРКИ РАВ® РОССИЙСКИЕ СТАНДАРТЫ



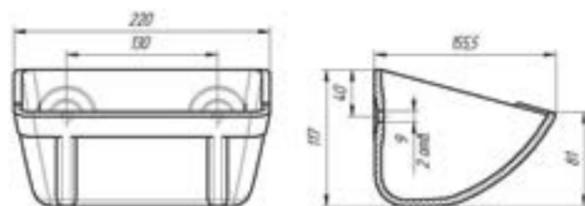
КОВШ НОРИЙНЫЙ КН.050.002  
УСИЛЕННЫЙ



Ковш норийный РАВ 050.002 (ширина 160 мм, вылет 130 мм, высота 150 мм). Усиление ковша выполнено увеличением толщины стенок. Межцентровое расстояние 90 мм, 2 отверстия. Болт для крепления м10\*40. Ковш общим объемом 1,6 литра, рабочим объемом 1,1 литра. Вес изделия 258 г.



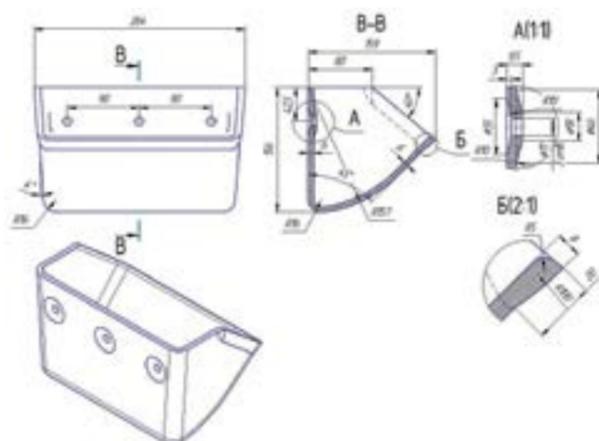
КОВШ НОРИЙНЫЙ РАВ-75  
УСИЛЕННЫЙ



Ковш норийный РАВ 75 (ширина 220 мм, вылет 155 мм, высота 117 мм). Усиление ковша выполнено увеличением толщины стенок. Межцентровое расстояние 130 мм, 2 отверстия. Болт для крепления м8\*30. Ковш общим объемом 2,1 литра, рабочим объемом 1,6 литра. Вес изделия 375 г.



КОВШ НОРИЙНЫЙ КН.100.002

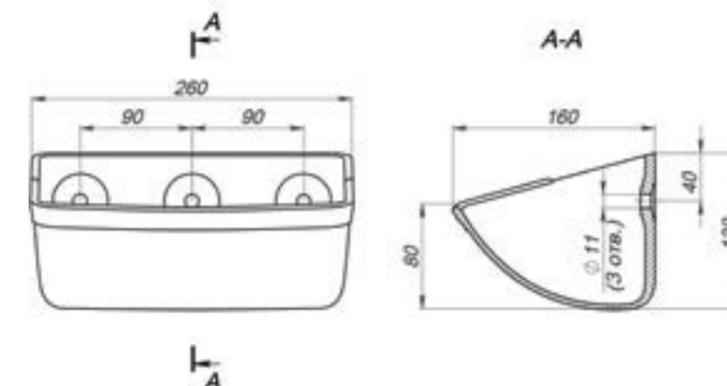


Ковш норийный РАВ 100.002 (ширина 260 мм, вылет 160 мм, высота 160 мм). Межцентровое расстояние 90 мм, 3 отверстия. Болт для крепления м10\*40. Ковш общим объемом 3,3 литра, рабочим объемом 2,2 литра. Вес изделия 600 г.

## КОВШИ НОРИЙНЫЕ ТОРГОВОЙ МАРКИ РАВ® РОССИЙСКИЕ СТАНДАРТЫ



КОВШ НОРИЙНЫЙ РАВ 26-165А



### Русская версия английского ковша Super Starco SPS 260-165.

Как известно, нория – это самое древнее оборудование, которое использовали для ирригации древние египтяне и персы. Со временем, на смену погружным в водный поток лопаткам пришли ковши норийные, в дальнейшем имеющие марку КН. Но наступило время создания комплексного процесса изменений не только в космическом пространстве, но и в сельской, химической и строительной промышленности.

Мы сделали эволюционный прорыв в транспортировке сыпучих материалов. Мы запустили новый норийный ковш РАВ 26-165А (аналог ковша Super Starco SPS 260-165), который имеет высокие эксплуатационные характеристики и стойкость к износу. Его эффективность и производительность подтверждена МИС г. Киров.

**Ковш норийный РАВ 26-165А (ширина 260 мм, вылет 160 мм, высота 130 мм) — идентичен размерам МАСТУ 110. Межцентровое отверстие: 3 отверстия с межцентровым расстоянием 90мм. Ковш общим объемом 2,95 литра.**

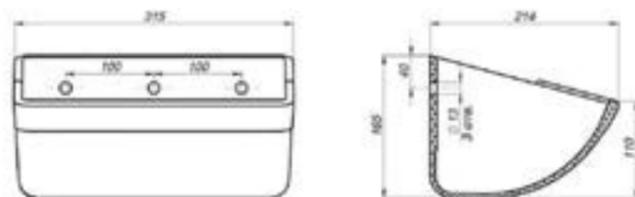
**Вес изделия 500 г.**

### Преимущества норийного ковша РАВ 26-165А:

1. Толщина стенок ковша РАВ позволяет использовать его при транспортировке тяжелых и абразивных продуктов и материалов, таких как семечка, песок, цемент и т.п.
2. Его совковая форма и внутренний угол кромки позволяют с легкостью высыпать сыпучие продукты на большой скорости, исключая налипание на стенках.
3. Производительность нории до 120 тн/час.
4. Его размеры идеально подходят для норий 100 тн/час российских производителей таких как АО «Мельинвест», ООО «Воронежсельмаш», ООО «Комплекс Агро», АО «Совокрим», поэтому при замене его на нориях не потребуются дополнительных вложений и затрат, например на норийную ленту или норийные болты.
5. Исключена возможность появления искр при трении, взрывобезопасен.
6. Эластичная кромка ковша не травмирует семена и зерно при транспортировке.
7. Масса ковша позволяет снижать нагрузку на ленту и привод, расход электроэнергии.

И как всегда, благодаря свойствам материала они бесшумны, не подвержены коррозии и не меняют форму при эксплуатации.

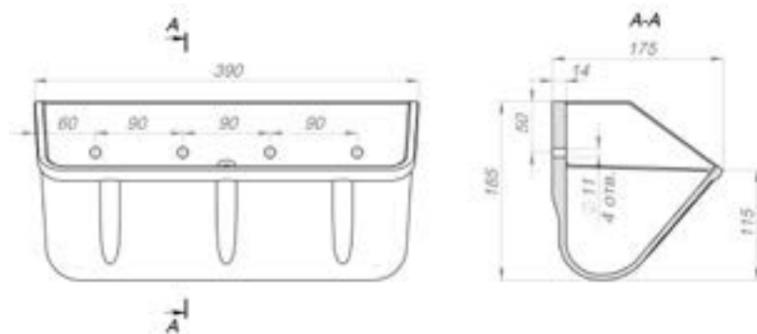
## КОВШИ НОРИЙНЫЕ ТОРГОВОЙ МАРКИ РАВ® РОССИЙСКИЕ СТАНДАРТЫ



Ковш норийный РАВ 175 (31-214) (ширина 315 мм, вылет 214 мм, высота 165 мм). Межцентровое расстояние 100 мм, 3 отверстия. Болт для крепления м10\*40. Ковш общим объемом 6,3 литра, рабочим объемом 5,0 литра. Вес изделия 1000 г.

Выполнение ковша производится из двух видов материала: российский и импортный.

**Диаметр отверстий и межцентровое расстояние может быть выполнено по заказу клиента.**



Ковш норийный РАВ 175У (ширина 390 мм, вылет 175 мм, высота 185 мм). Межцентровое расстояние 90 мм, 4 отверстия. Болт для крепления м10\*40. Ковш общим объемом 6,3 литра, рабочим объемом 4,5 литра. Вес изделия 1315 г.

Выполнение ковша производится из двух видов материала: российский и импортный.

**Диаметр отверстий и межцентровое расстояние может быть выполнено по заказу клиента.**

## КОВШИ НОРИЙНЫЕ ТОРГОВОЙ МАРКИ РАВ® ИМПОРТНЫЕ АНАЛОГИ (АМЕРИКАНСКИЕ)



Высокая доля американского норийного оборудования была ввезена в нашу страну. В настоящее время практически не возможно приобрести норийные ковши к таким нориям. Параллельный импорт, удорожание из-за сложной логистики и увеличенные сроки поставки, превышающие почти шесть месяцев не дают гарантии в получении такой продукции покупателем. Мы запустили в производство линейку аналогов американских ковшей компании Maxi-Lift, Inc. HD-MAX под торговой маркой РАВ. Теперь у Вас есть возможность приобрести 100-е аналоги в России в кратчайшие сроки

### НОРИЙНЫЙ КОВШ РАВ 23-170А

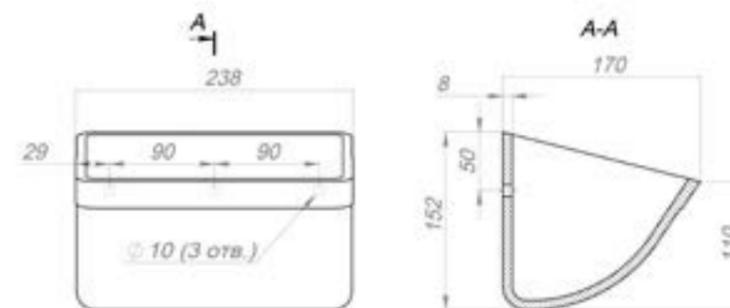
Ковш норийный РАВ 23-170А (ширина 238 мм, вылет 170 мм, высота 152 мм) — американский аналог ковша Maxi-Lift, Inc. HD-MAX 9\*6.

Ковш общим объемом 2,72 литра, рабочим объемом 2,46 литра, толщина стенки 7,5 мм, что позволяет его усилить и увеличить износостойкость.

Вес изделия 770 г.

**Диаметр отверстий и межцентровое расстояние может быть выполнено по заказу клиента.**

Выполнение ковша производится из износостойкого материала разработанного нашим заводом.



## КОВШИ НОРИЙНЫЕ ТОРГОВОЙ МАРКИ PAB® ИМПОРТНЫЕ АНАЛОГИ (АМЕРИКАНСКИЕ)

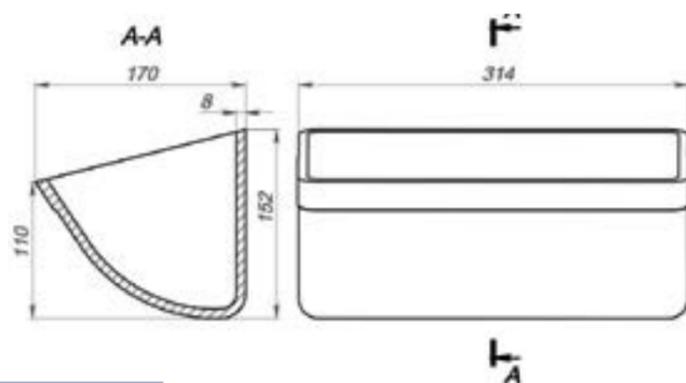
### НОРИЙНЫЙ КОВШ PAB 31-170A

Ковш норийный PAB 31-170A (ширина 314 мм, вылет 168 мм, высота 152 мм) — американский **аналог ковша Maxi-Lift, Inc. HD-MAX 12\*6**. Межцентровое отверстие в исполнении двух вариантов: 4 отверстия с межцентровым расстоянием 85 мм и 3 отверстия с межцентровым расстоянием 100 мм. Ковш общим объемом 3,62 литра, рабочим объемом 3,28 литра, толщина стенки 7,5 мм, что позволяет его усилить и увеличить износостойкость.

Вес изделия 850 г.

Выполнение ковша производится из износостойкого материала разработанного нашим заводом.

**Диаметр отверстий и межцентровое расстояние может быть выполнено по заказу клиента.**



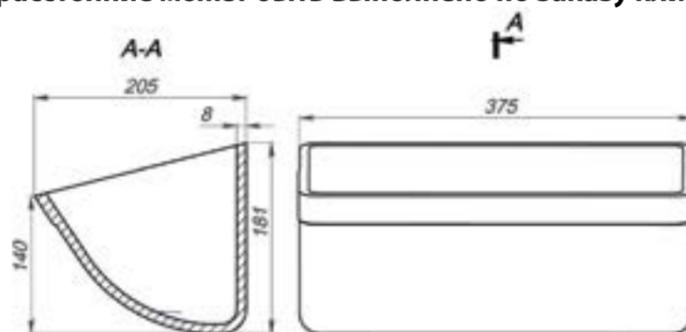
### НОРИЙНЫЙ КОВШ PAB 37-205A

Ковш норийный PAB 37-205A (ширина 375 мм, вылет 205 мм, высота 181 мм) — американский **аналог ковша Maxi-Lift, Inc. HD-MAX 14\*7**. Межцентровое отверстие в исполнении двух вариантов: 5 отверстий с межцентровым расстоянием 75 мм и 4 отверстия с межцентровым расстоянием 90 мм. Ковш общим объемом 6,5 литра, рабочим объемом 5,5 литра, толщина стенки 8 мм, что позволяет его усилить и увеличить износостойкость.

Вес изделия 1400 г.

Выполнение ковша производится из износостойкого материала разработанного нашим заводом.

**Диаметр отверстий и межцентровое расстояние может быть выполнено по заказу клиента.**



## КОВШИ НОРИЙНЫЕ ТОРГОВОЙ МАРКИ PAB® ИМПОРТНЫЕ АНАЛОГИ (АМЕРИКАНСКИЕ)

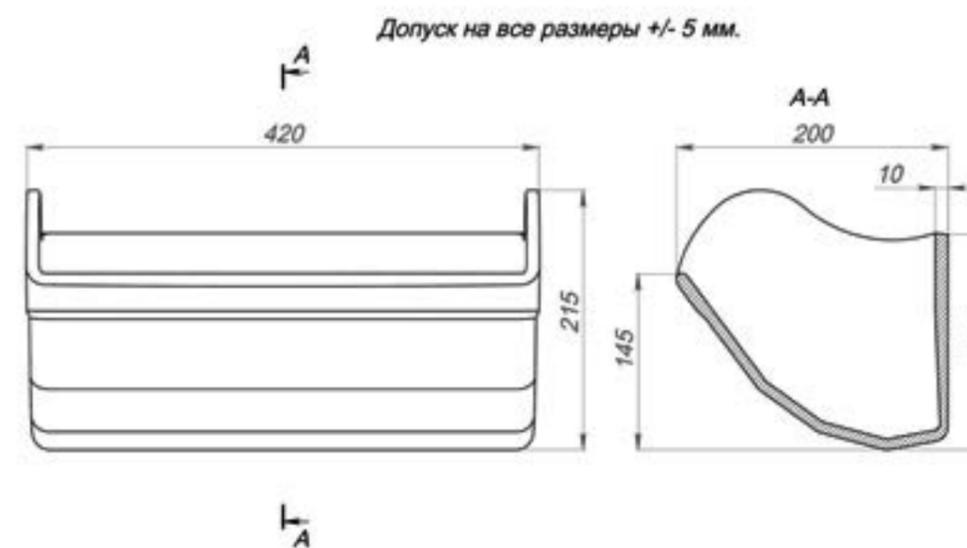
### НОРИЙНЫЙ КОВШ PAB 42-220A

Ковш норийный PAB 42-220A (ширина 420 мм, высота 178/215 мм, вылет 200 мм) — американский **аналог ковша Tarco Inc. TAPCO CC-HD 16\*8**. Межцентровое отверстие: 6 отверстий с межцентровым расстоянием 73 мм и по заказу клиента. Ковш общим объемом 8,7 литра, рабочим объемом 7,9 литра, толщина стенки 9 мм, что позволяет его усилить и увеличить износостойкость.

Вес изделия 2100 г.

Данный вид ковша предназначен для норий 800 тн/час на портовых терминалах и элеваторах.

Выполнение ковша производится из износостойкого материала разработанного нашим заводом.



## КОВШИ НОРИЙНЫЕ ТОРГОВОЙ МАРКИ PAB® ИМПОРТНЫЕ АНАЛОГИ (ФРАНЦУЗСКИЕ)

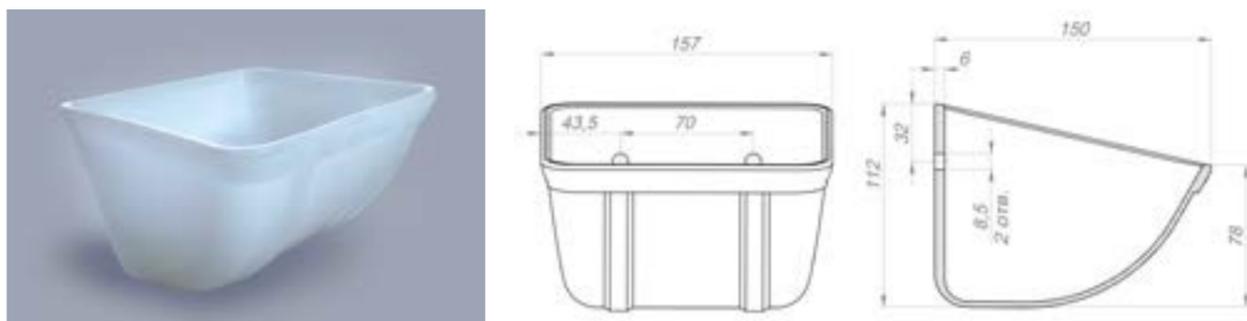
### НОРИЙНЫЙ КОВШ PAB 1514A

Ковш норийный PAB 1514A (ширина 157 мм, вылет 150 мм, высота 112 мм) — французский **аналог ковша JET 15-140**. Межцентровое расстояние 70 мм стандартное, а так же под заказ клиента. Болт для крепления м8\*30. Ковш общим объемом 1.42 литра, рабочим объемом 1.13 литра.

Вес изделия 235 г.

**Диаметр отверстий и межцентровое расстояние может быть выполнено по заказу клиента.**

Выполнение ковша производится из износостойкого материала разработанного нашим заводом.

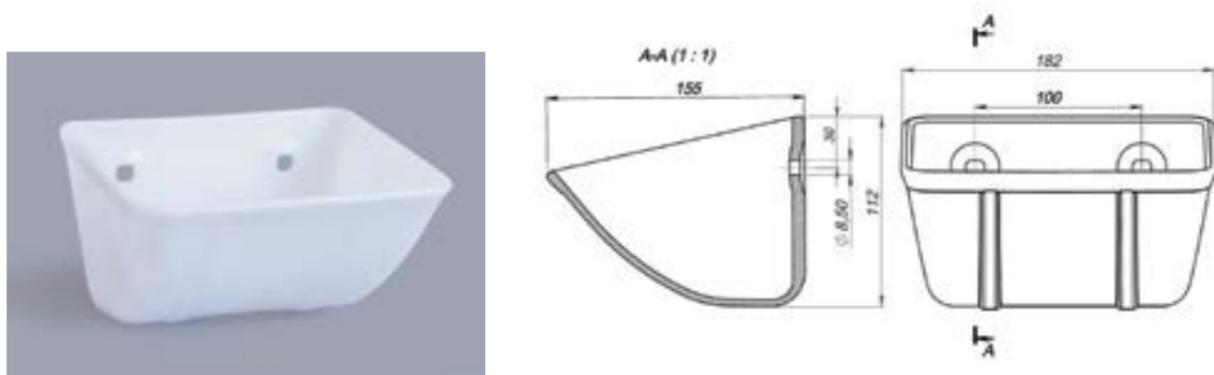


### НОРИЙНЫЙ КОВШ PAB 1814A

Ковш норийный PAB 1814A (ширина 182 мм, вылет 155 мм, высота 112 мм) — французский **аналог ковша JET 18-140**. Межцентровое расстояние 100 мм. Болт для крепления м10\*40. Ковш общим объемом 1,77 литра, рабочим объемом 1,4 литра.

Вес изделия 260 г.

Выполнение ковша производится из износостойкого материала разработанного нашим заводом.



## КОВШИ НОРИЙНЫЕ ТОРГОВОЙ МАРКИ PAB® ИМПОРТНЫЕ АНАЛОГИ (ФРАНЦУЗСКИЕ)

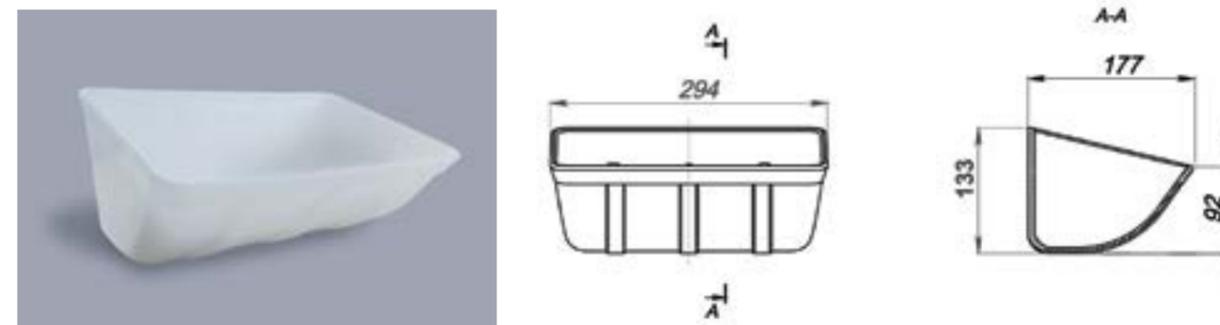
### НОРИЙНЫЙ КОВШ PAB 2817A

Ковш норийный PAB 2817A (ширина 293 мм, вылет 175 мм, высота 133 мм) — французский **аналог ковша JET 28-170**. Межцентровое расстояние 80 мм. Болт для крепления м10\*40. Ковш общим объемом 4,00 литра, рабочим объемом 2,95 литра.

Вес изделия 515 г.

**Диаметр отверстий и межцентровое расстояние может быть выполнено по заказу клиента.**

Выполнение ковша производится из износостойкого материала разработанного нашим заводом.



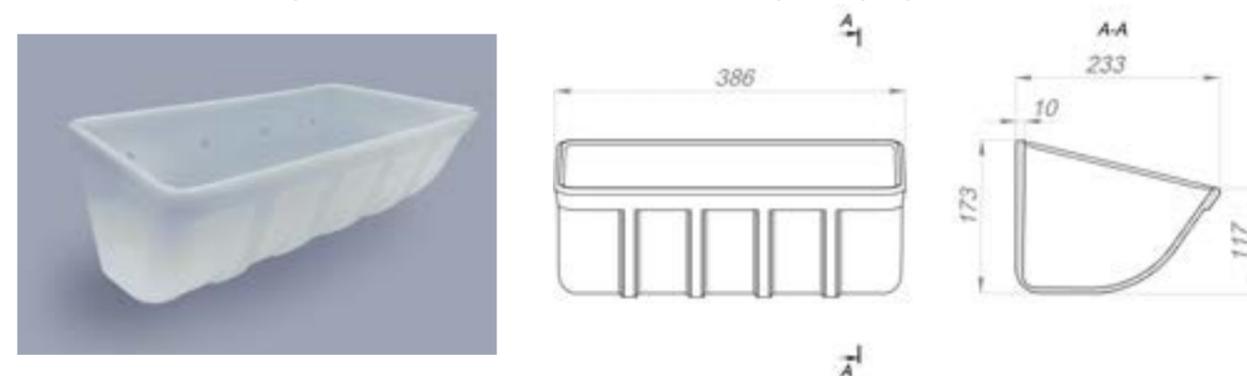
### НОРИЙНЫЙ КОВШ PAB 3721A

Ковш норийный PAB 3721A (ширина 386 мм, вылет 233 мм, высота 173 мм) — французский **аналог ковша JET 37-215**. Межцентровое расстояние 90 мм стандартное, а так же под заказ клиента. Болт для крепления м10\*40. Ковш общим объемом 8,3 литра, рабочим объемом 6,53 литра.

Вес изделия 1360 г.

**Диаметр отверстий и межцентровое расстояние может быть выполнено по заказу клиента.**

Выполнение ковша производится из износостойкого материала разработанного нашим заводом.



## КОВШИ НОРИЙНЫЕ ТОРГОВОЙ МАРКИ PAB® ИМПОРТНЫЕ АНАЛОГИ (ФРАНЦУЗСКИЕ)

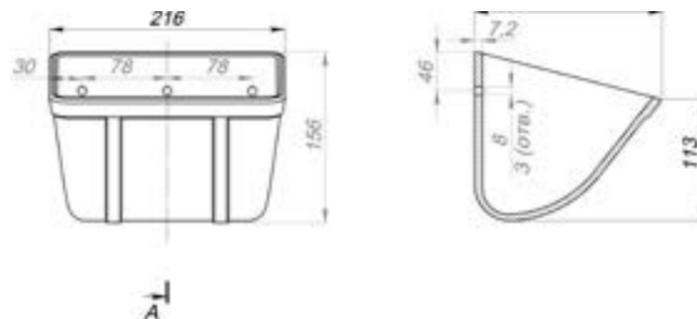
### НОРИЙНЫЙ КОВШ PAB 2017A

Ковш норийный PAB 2017A (ширина 215 мм, вылет 170 мм, высота 155 мм) — французский аналог ковша JET SS 8\*6/20-170. Предназначен для перемещения продуктов, движущихся со средней и высокой скоростью, особенно подходит для зерновых культур. Имеет глубокую форму и большую вместимость. Ковш имеет плоскую заднюю стенку. Ковш общим объемом 2,9 литра, рабочим объемом 2,1 литра.

Вес изделия 540 г.

**Диаметр отверстий и межцентровое расстояние может быть выполнено по заказу клиента.**

Выполнение ковша производится из износостойкого материала разработанного нашим заводом и полиамида.



## ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ ПОД ЗАКАЗ

Импортозамещение – это процесс замены импортных деталей, аналогами произведенными в нашей стране. В период всевозможных ограничений, поставки импортных ковшей стали практически невозможны для сельхозпредприятий. Мы стараемся решить эту проблему и запускаем в производство востребованные модели норийных ковшей и конвейерных скребков.

Применение в производстве различных видов материала позволяет найти подход даже к самому капризному клиенту. Мы используем новые технологии, поэтому качество продукции всегда на высоте. Изготовление продукции производится полным циклом на заводе без привлечения сторонних организаций, что позволяет контролировать процесс с точностью до мелочей. Мы осуществляем полный входной контроль качества от материалов до готового изделия.

Не нашли информацию на сайте по необходимому ковшу или скребку? Пришлите чертеж с размерами и запрос на нашу электронную почту, Вам обязательно найдут решение. Не торопитесь приобретать не качественный «КИТАЙ» — позвоните нам! +7(831) 438-70-52, +7(831) 438-70-53.

## КОВШИ НОРИЙНЫЕ ТОРГОВОЙ МАРКИ PAB® ИМПОРТНЫЕ АНАЛОГИ (ДЛЯ СЕМЕННЫХ ЛИНИЙ)

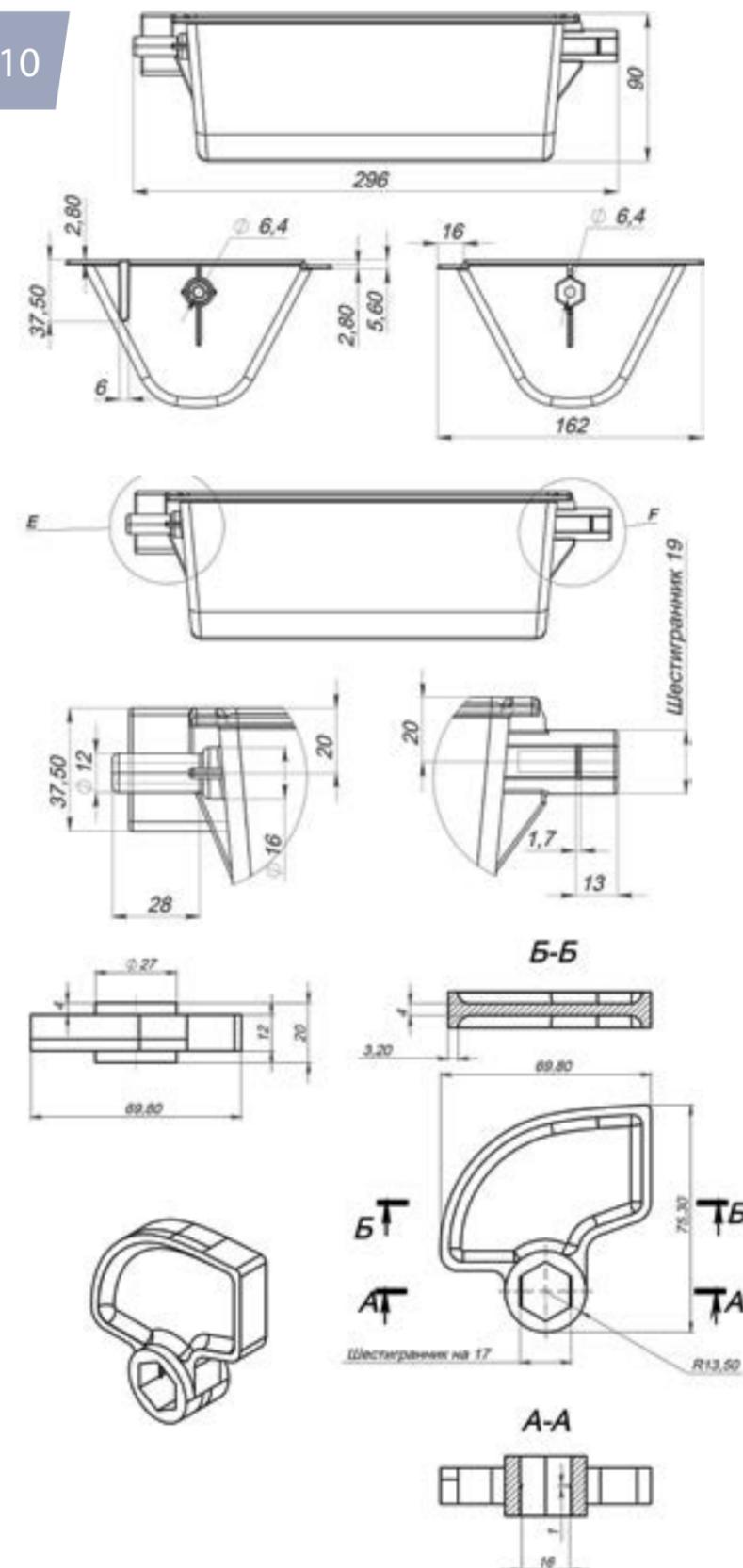
### НОРИЙНЫЙ КОВШ PAB Z10

Ковш норийный PAB Z10 аналог APOLLO.

Рассчитан на ориентировочную производительность в 10тн/ч. Главное преимущество ковша – это возможность перемещения сыпучих продуктов в разных плоскостях – вертикальный, горизонтальный и наклонный. Он не повреждает продукт во время транспортировки и не дает возможности пропускать его под машину во время подачи.

Основное применение данного вида ковшей для перемещения сортов с высокой хрупкостью.

Вес ковша зависит от выбранного материала, ориентировочно варьируется от 250-320 г.



## КОВШИ НОРИЙНЫЕ ТОРГОВОЙ МАРКИ RAB® ИМПОРТНЫЕ АНАЛОГИ (ДЛЯ СЕМЕННЫХ ЛИНИЙ)

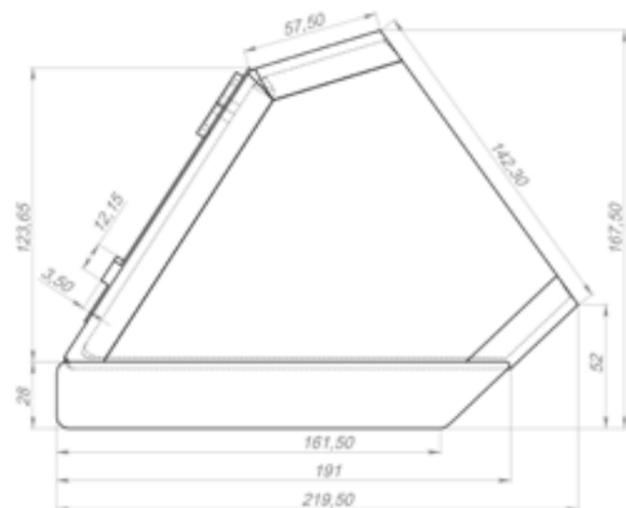
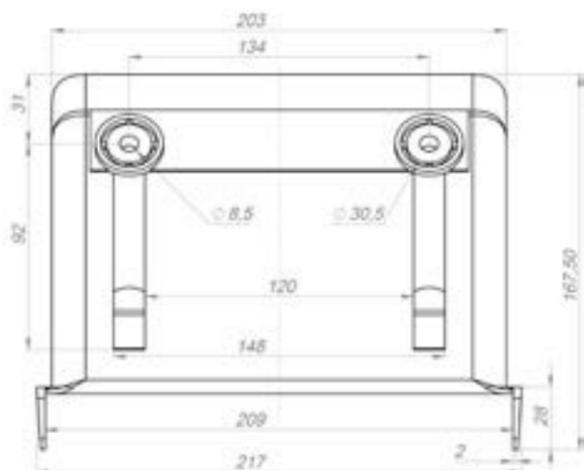
### НОРИЙНЫЙ КОВШ RAB T20

Ковш норийный для тихоходной нории с производительностью 20 тн/час.

Аналог – **корейский ковш DAEWON EF-20T**.

Вес ковша – 617 гр.

Данный вид ковша позволяет производить транспортировку сыпучих продуктов на различных скоростях.



## ФУТЕРОВОЧНЫЕ ЛИСТЫ

Футеровочные листы предназначены для защиты деталей технологического оборудования от износа абразивным материалом и действия агрессивной среды. Предназначен для долговечности Вашего оборудования.



ФУТЕРОВОЧНЫЙ ЛИСТ  
2000\*1000\*10

Футеровочный лист износостойкий  
(ширина 1000мм, длинна 2000мм, толщина 10 мм).  
Полиуретан, твердость по Шору А 85 ед.



ФУТЕРОВОЧНЫЙ ЛИСТ  
2000\*1000\*6

Футеровочный лист износостойкий  
(ширина 1000мм, длинна 2000мм, толщина 6 мм).  
Полиуретан, твердость по Шору А составляет 85 ед.



ФУТЕРОВОЧНЫЙ ЛИСТ  
2100\*500\*3

Футеровочный лист износостойкий  
(ширина 500мм, длинна 2100мм, толщина 3 мм).  
Полиуретан, твердость по Шору А 65-70 ед.

## ШАРИКИ РАВ ДЛЯ ОЧИСТКИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ



В сельской промышленности, а именно в зерноперерабатывающей используются различные приспособления, предназначенные для просеивания и перемалывания зерна. При этом производителям часто приходится сталкиваться с проблемой загрязнения сетчатой поверхности, что сказывается на качестве и продуктивности.

Самым эффективным способом очистки сетчатых поверхностей являются шарики, предназначенные для очистки решет и сит. Они изготовлены из маслостойкого и морозоустойчивого пищевого материала, который может вступать в контакт с пищевыми продуктами; из него делают детские игрушки и зубные щетки. Шарики различных диаметров от 20 до 50мм. Температурный режим работы от  $-20^{\circ}\text{C}$  до  $+60^{\circ}\text{C}$ .

Шарики для очистки решет и сит применяются в следующем оборудовании:

- сепараторы БИС и БЛС ( производитель АО «Мельинвест», РФ);
- зерноочистительные сепараторы БСХ (Республика Украина);
- зерноочистительные сепараторы СВУ (ООО «Воронежсельмаш», РФ);
- машины предварительной очистки МПР-50С и МВР-4 (производитель ОАО «Зерноочистка» РФ);
- сепараторы СВП-70 и УС-40С и УС-25С (ООО «Зерно ВУ Очистка» Республика Беларусь);
- очистители сепараторы DENIS (Франция);
- решетные очистительные машины серии Delta и Delta Супер (Дания);
- машины предварительной очистки зерна WESTRUP SI 50 и WESTRUP SI 70 (Дания)
- Сепараторы Bühler AG (Швейцария)
- Зерноочистительные машины ALFA и BETA (производитель ООО Ромакс, РФ)
- и еще многочисленное количество оборудования с использованием шариковой очистки.

Применение шариков в вашем оборудовании продлит его работоспособность и эффективность, а также предотвратит преждевременный износ.



## ШАРИКИ РАВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ



В промышленности применяются разнообразные виды грохотов, главной рабочей частью которых являются разнообразные просеивающие поверхности.

При расसेве на фракции таких видов абразивных материалов как: кварцевый песок, дробленные породы, известняк, мраморная крошка, щебень, опилки, керамзит и т.п. в просеивающей поверхности (виброситах, инерционных столах) для эффективности грохочения используют шары, которые во время работы постоянно оказывают воздействие на поверхность сита, заставляя частицы материала просеиваться сквозь отверстия тем самым увеличивая производительность.



Мы изготовили для Вас шары больших диаметров из многокомпонентного материала, армированного на молекулярном уровне с улучшенными техническими характеристиками. Данный вид шариков отлично работает в контакте с сильным абразивным материалом, его вес позволяет лучше прочищать вибросита в грохотах даже в нерудной промышленности, а также на заводах по переработке вторичного стекла и изготовления строительных смесей. Данный вид материала позволяет работать оборудованию при высокой температуре до  $+130^{\circ}\text{C}$ .

## СКРЕБКИ КОНВЕЙЕРНЫЕ

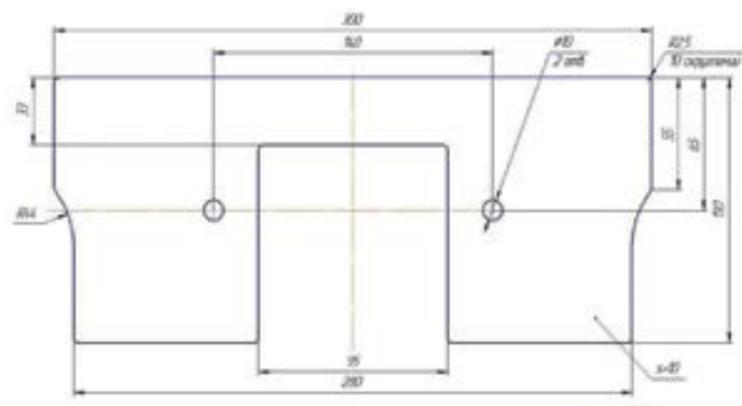
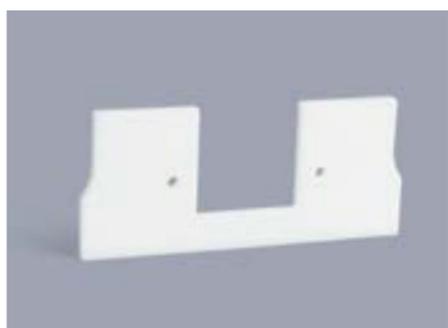


Скребки предназначены для перемещения зерна, продуктов его переработки и других сыпучих продуктов на цепных транспортерах. Применение скребков из полимерного материала снижает механическую нагрузку на тяговую цепь, подшипниковые узлы и привод транспортера, а также способствуют снижению возможности травмирования зерна и семян. Температура эксплуатации в диапазоне от -40 до +60 градусов.

Мы производим скребки с помощью литья на современных термопластавтоматах импортного производства. Такое производство имеет ряд преимуществ: позволяет экономить ресурсы за счет того, что не имеет отходов, позволяет создавать качественные полимерные скребки по индивидуальным чертежам в любых объемах и на разное оборудование.

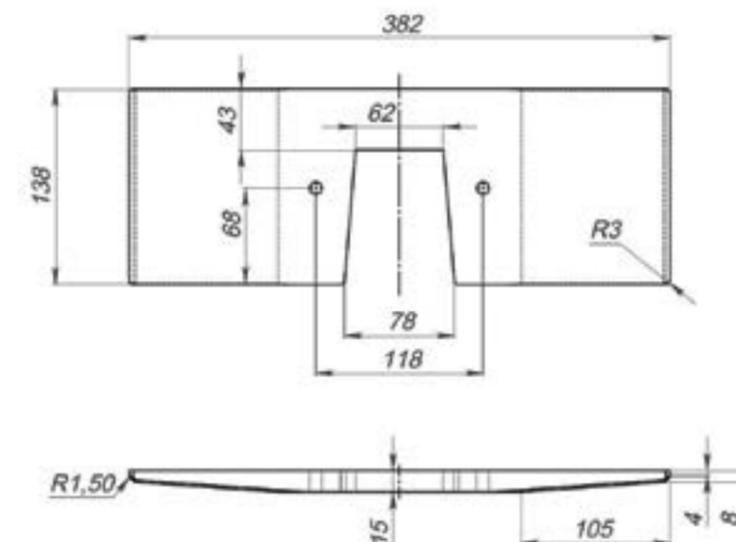
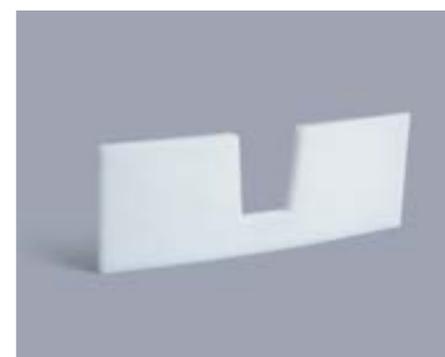
**Изготавливаем скребки по Вашим индивидуальным заказам из различного материала: полиамид, полиэтилен, полиуретан. Минимальная партия 500 шт.**

## СКРЕБОК РАВ 300



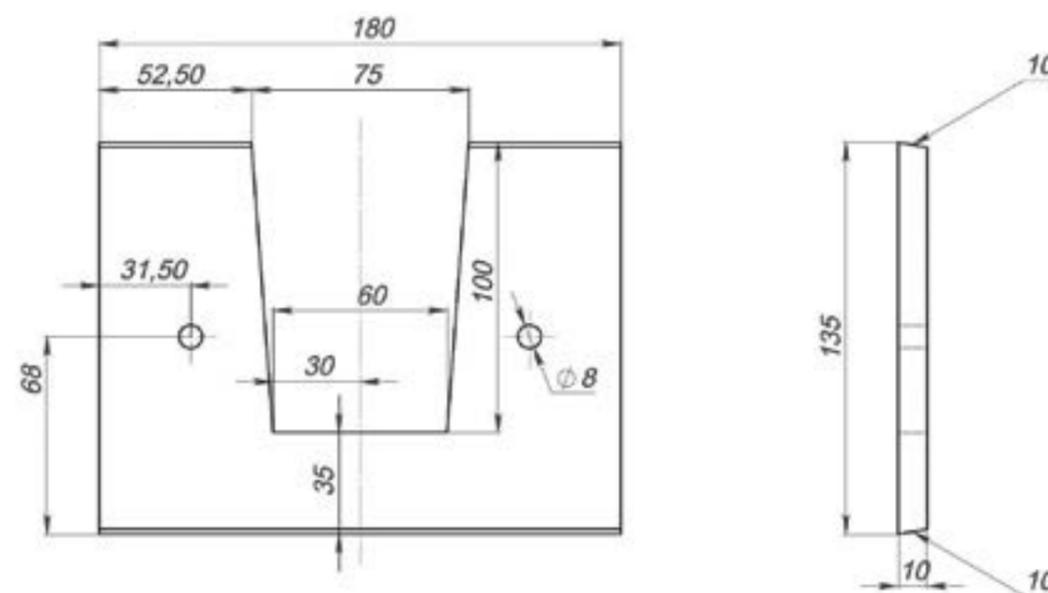
## СКРЕБОК РАВ 138-382 СКАНДИЯ

Скребок конвейерный РАВ 138-382 Скандия предназначен для перемещения зерна, продуктов его переработки и других сыпучих продуктов на цепном скребковом конвейере SKANDIA КТІА 40/40.

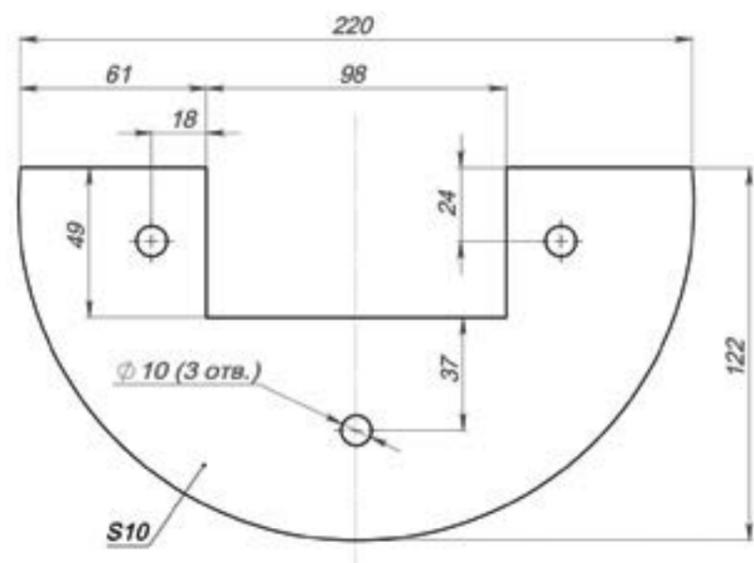


## СКРЕБОК РАВ 135-180 СКАНДИЯ

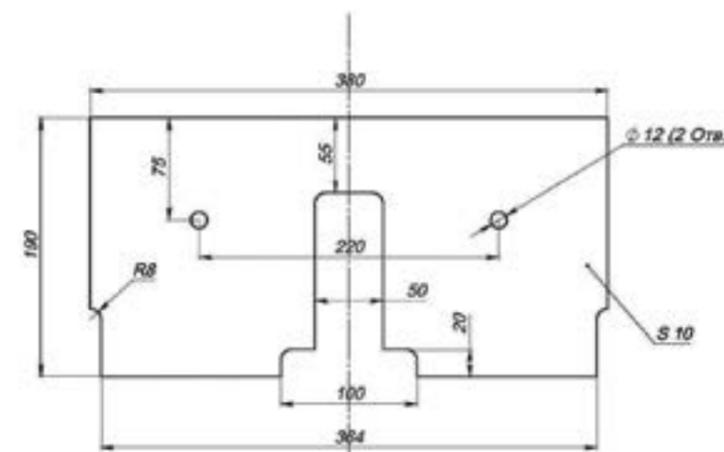
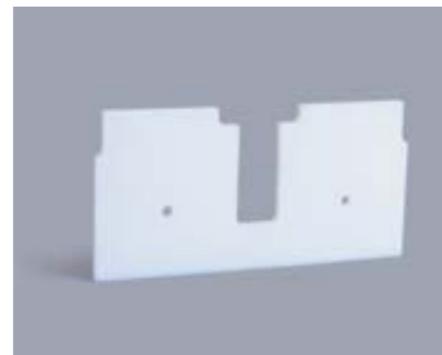
Скребок конвейерный РАВ 135-180 Скандия предназначен для перемещения зерна, продуктов его переработки и других сыпучих продуктов на цепном скребковом конвейере SKANDIA КТІА.



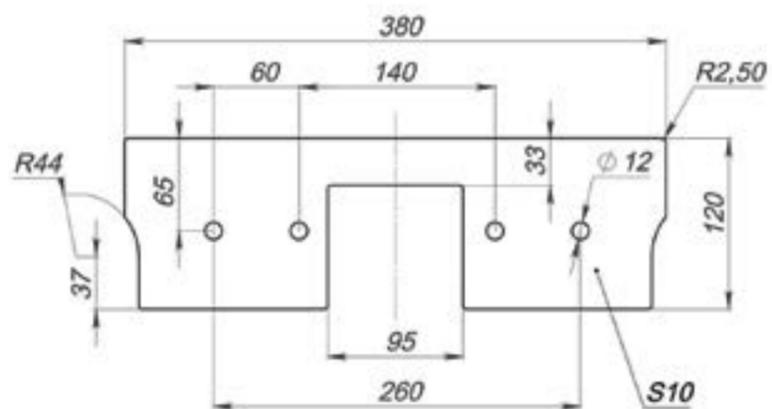
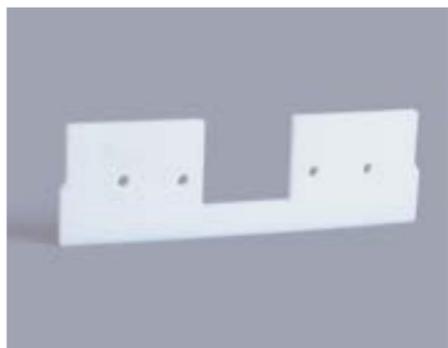
СКРЕБОК РАВ 122-220R



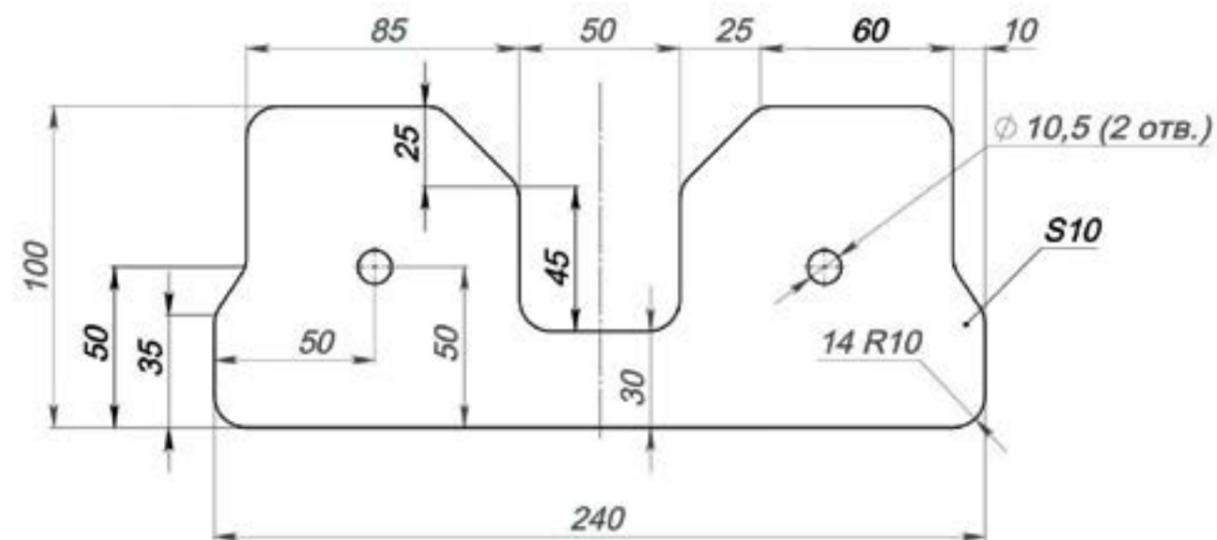
СКРЕБОК РАВ 190-380



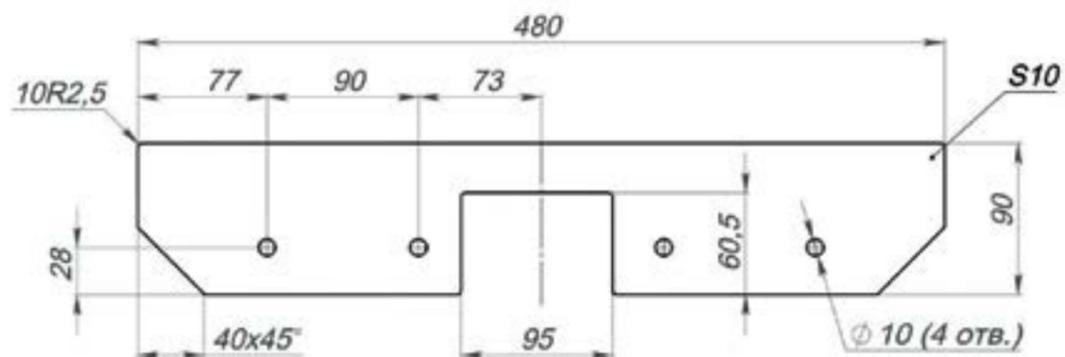
СКРЕБОК РАВ 120-380



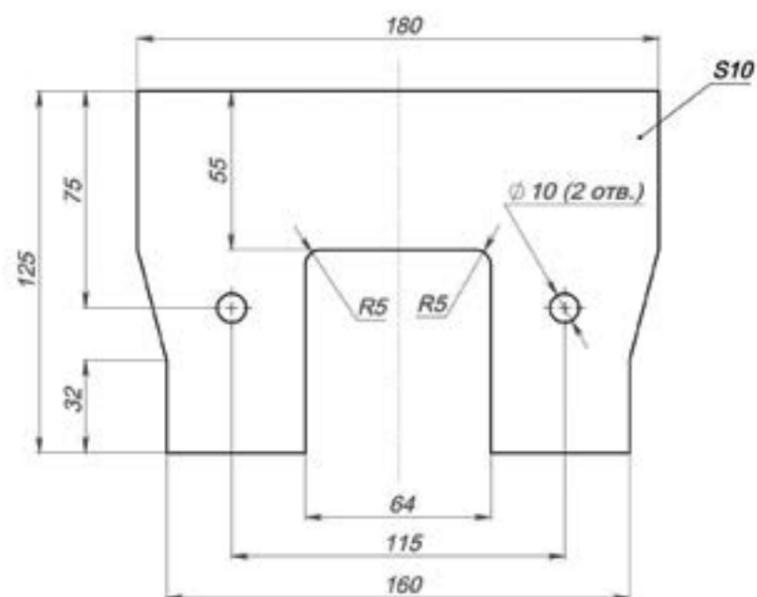
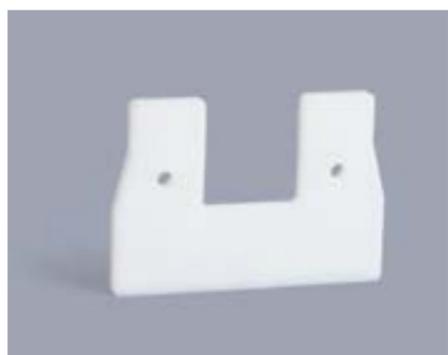
СКРЕБОК РАВ 100-240R



## СКРЕБОК РАВ 90-480



## СКРЕБОК РАВ 200

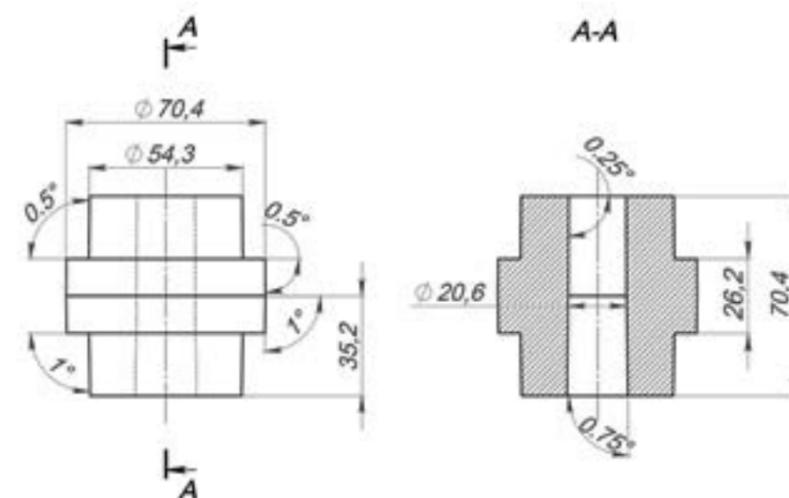
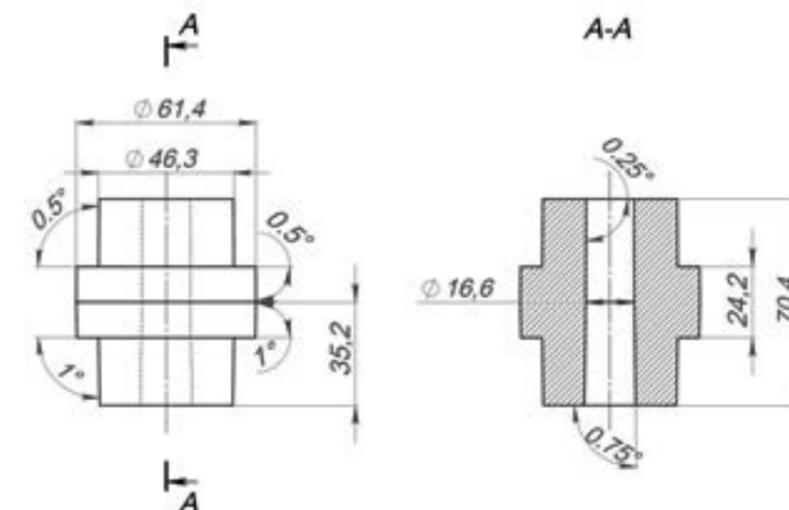


## РОЛИКИ ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ ДЛЯ ЦЕПНЫХ КОНВЕЙЕРОВ

Поддерживающие ролики для конвейеров являются элементом конвейерной системы, сделанным из полимерных материалов (полиуретан, ПВХ, полиамид и т.д.). Ролики полимерные конвейерные устойчивы к воздействию химических соединений, их средний срок службы за счет устойчивости к коррозии значительно превосходит срок металлических роликов.

**Ролики поддерживающие РАВ 70\*61\*24 и РАВ 70\*70\*27** изготавливаются из полиуретана и полиамида.

Предназначены для поддержания холостой ветви цепного транспортера (скребкового конвейера). Обеспечивают бесшумную работу транспортера. Обладают высокой износостойкостью.



## ТЕРМОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ПОПЛАВКИ



Термоизоляционные поплавки – это цельнолитые полипропиленовые шарики, которые необходимы для гальванического производства. Они укрывают поверхность химического раствора и создают равномерный защитный слой. Подвижные поплавки не мешают загружать и выгружать обрабатываемые детали, при этом выполняют несколько важных функций.

1. уменьшают теплоотдачу с поверхности электролита, помогают дольше сохранить нужную температуру химического раствора и снижают энергозатраты на подогрев ванны.
2. полностью укрывают поверхность химического раствора и не дают ему испаряться, что дает возможность уменьшить потери полезных компонентов растворов, а горячие растворы не будут концентрироваться в процессе работы.
3. Исключают вредные химические испарения, защищая здоровье сотрудников.
4. Уменьшают нагрузки на вентиляцию, снижая ее износ
5. Уменьшают коррозию, защищая от окисляющих испарений.
6. снижают количество брызг при загрузке и выгрузке деталей в ванну.

Мы разработали особые полипропиленовые цельнолитые поплавки для гальванических производств. Более легкие шарики могут задерживаться на изделиях во время их выгрузки из ванны. Наши остаются на поверхности раствора, так как имеют идеальный вес. Наши поплавки подойдут для любых гальванохимических растворов, содержащих кислоты, щелочи, неорганические соли и органические соединения. Они так же устойчивы к механическим повреждениям и высоким температурам, что важно для работы с горячими химическими растворами.

Мы гарантируем длительный срок службы наших изделий!

## ШАРИКИ ДЛЯ РЫБОЗАЩИТНЫХ КАССЕТ



Все насосные станции, которые берут воду из водоемов рыбохозяйственного значения, должны быть оборудованы специальными рыбозащитными устройствами (РЗУ). Такие устройства бережно отфильтровывают рыб, защищают их от травм и гибели в водозаборных насосах.

Для промышленных и коммунальных водозаборных сооружений чаще всего используют устройства объемного фильтрующего типа - рыбозащитные кассеты. Они представляют собой металлический каркас, заполненный фильтрующим материалом – полимерными шариками, керамзитом или другим несвязным материалом.

Полимерные шарики – лучший наполнитель для рыбозащитных кассет. Они недорогие, функциональные, долговечные и отлично справляются со своей задачей.

1. шарики в кассете одного размера, дают возможность потоку воды не вымывать их, что обычно происходило с керамзитовым наполнителем.
2. Широкий ассортимент размеров диаметром от 20 до 40 мм.
3. Различный запас плавучести, нейтральной и отрицательной.

Мы предоставляем сертификат качества на нашу продукцию и паспорт на используемые материалы.

## БИЛЬНЫЕ ПАЛЬЦЫ



Бильные пальцы – это простой и удобный инструмент для промышленного ощипывания птицы. Они изготовлены из полимеров и по форме действительно напоминают обычные пальцы. Билы устанавливаются на рабочую часть пересъемной насадки или машины. При обработке в пересъемной машине, перья извлекаются бильными пальцами из кожи птицы за счёт силы трения.

Одна из важных характеристик – твердость материала. Мягкие пальцы (48-55 единиц по Шору) используют для бытовых пересъемных машин центрифужного типа, бильных барабанов и пересъемных насадок. Более жесткие пальцы (60-70 единиц по Шору) применяют на промышленных конвейерных линиях.

Мы производим бильные пальцы со стандартными характеристиками:

- длина 90-100 мм
- диаметр посадочного отверстия 21 мм
- твердость изделий вы можете выбрать исходя из нужд вашего производства.

Если вам нужны бильные пальцы с другими характеристиками, мы изготовим их под заказ.



## ПОДВИЖНЫЕ ШАРОВЫЕ НАСАДКИ ДЛЯ СКРУББЕРОВ И АБСОРБЕРОВ

Мокрая очистка – способ удаления загрязнений из газовых потоков, являющийся одним из самых эффективных методов пылеулавливания. Аппараты мокрого пылеулавливания (скрубберы и абсорберы) просты по конструкции, но при этом обладают эффективностью, присущей наиболее сложным сухим пылеуловителям.

Широкое распространение в пылеулавлиании получили газопромыватели с подвижной насадкой, несмотря на то, что появились они сравнительно недавно. Аппараты с подвижной насадкой могут работать при различных режимах. Чаще всего в качестве насадки в таких аппаратах (скрубберах и абсорберах) используются полые и сплошные шары из полимерных материалов с диаметром 20–40 мм. Для обеспечения свободного перемещения подвижной насадки плотность шаров не должна превышать плотность орошающей жидкости. В качестве орошающей жидкости чаще всего применяется вода, при взаимодействии с которой образуется межфазная поверхность контакта. Аппараты с подвижной насадкой имеют высокую эффективность.

Подвижная шаровая насадка, производимая нашей компанией, способствует интенсивному осаждению загрязнений, и соответствует следующим характеристикам:

- обладает большой поверхностью в единице объема;
- хорошо смачивается орошающей жидкостью;
- оказывает малое гидравлическое сопротивление газовому потоку;
- равномерно распределяется орошающей жидкостью;
- стойка к химическому воздействию жидкости и газа, движущихся в колонне;
- имеет малый удельный вес;
- обладает высокой механической прочностью;
- имеет невысокую стоимость.

Мы предлагаем Вам приобрести подвижные шаровые насадки из вспененного полипропилена, с высокой стойкостью к химическим и физическим воздействиям диаметром 30 мм, массой 9 грамм. Также возможно изготовление насадок диаметрами 25-28-32-35 мм и изготовление по Вашим чертежам.



# УСЛУГИ ПО ЛИТЬЮ ИЗДЕЛИЙ



# СЕРТИФИКАТЫ



Мы осуществляем литьё полимерных изделий с использованием как собственного, так и давальческого сырья. При отсутствии у заказчика пресс-форм имеем возможность их изготовить. Подберем литьевой материал, определим оптимальную производительность и рассчитаем конечную стоимость изделия. Главная цель нашего производства – это обеспечение выпуска полимерных и резиновых технических изделий, которые отвечают требованиям потребителей и соответствуют техническим условиям. Производство пластмассовых изделий – это наш основной профессиональный вид деятельности.

## ПРЕДСТАВИТЕЛИ ЗАВОДА ПОЛИМЕРСЕРВИС

Завод «ПолимерСервис», являясь одним из крупнейших производителей полимерной продукции для элеваторного и конвейерного оборудования, готов к сотрудничеству с компаниями, осуществляющими инженеринговые и сервисные услуги в сельскохозяйственной отрасли.

Мы готовы предоставить нашим партнерам наилучшие условия для плодотворного и взаимовыгодного сотрудничества. Подробные условия можно уточнить у менеджеров нашей компании.

### ООО «СИБАГРОПРОФИТ»

Россия, Новосибирская область,  
г. Новосибирск, ул. Есенина 1а, оф. 18а  
Телефон: +7 (913) 391-58-66  
E-mail: sapsibir@mail.ru  
Сайт: <https://sapsibir.ru>

### ОДО «Агросемсервис плюс»

Республика Беларусь, г. Минск,  
ул. Казинца 86, корпус 3, офис 415  
Телефон: +375 (33) 301-61-61  
E-mail: 80292469233@mail.ru  
Сайт: <https://agrosemservis.by/>

### ООО «ИНЖИНИРИНГ АПК ДВ»

Россия, Амурская область,  
г. Благовещенск, ул. Ленина, 27  
Телефон: +7 (914) 601-78-75  
E-mail: blaga-serg@yandex.ru  
Сайт: <http://www.apk-dv.ru>

### ООО «AGROTEHMINERAL TRADING»

Республика Узбекистан, Ташкент,  
улица Осиё, 23  
Телефон: +99 (890) 977-08-88

☎ +7 831 438 70 53 отдел продаж (основной)  
+7 930 283 54 17 отдел продаж  
+7 831 438 70 52 отдел продаж  
+7 831 438 70 54 бухгалтерия

✉ [mail@pls52.ru](mailto:mail@pls52.ru)  
🌐 [www.pls52.ru](http://www.pls52.ru)

607684, Нижегородская область, Кстовский район, д. Фроловское, Промзона, стр. 3



завод  
**ПОЛИМЕРСЕРВИС**