



ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ ТЕХНИКА «РУСИЧ» КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ 2020



СОДЕРЖАНИЕ

О предприятии

О нас.....	3
Производство.....	4
Наши преимущества.....	5

Плуги навесные универсальные

Плуг «Русич» ПНУУ 8х40.....	6
Катки дисковые прицепные к плугам.....	8
Плуг «Русич» ПНУУ 6х35.....	10
Плуг «Русич» ПНУУ 6х35 (+1).....	10
Плуг «Русич» ПНУУ 5х35.....	12
Плуг «Русич» ПНУУ 3х35.....	14

Культиваторы предпосевные

Культиватор «Русич» КПП-8 с пружинно-катковой навеской.....	16
Культиватор «Русич» КПП-10 с пружинно-катковой навеской.....	16
Культиватор «Русич» КПП-12 с пружинно-катковой навеской.....	18
Культиватор «Русич» КПП-14 с пружинно-катковой навеской.....	20
Культиватор «Русич» КПП-16 с пружинно-катковой навеской.....	20

Катки прикатывающие

Каток «Русич» КЗПУ-6.....	22
---------------------------	----

Запасные части к технике «Русич»..... 24**Таблицы крепежа для расходных и запасных частей.....** 30

О НАС

Акционерное общество «Научно-исследовательский технологический институт имени П.И. Снегирева» является одним из ведущих предприятий военно-промышленной отрасли, включено в Сводный реестр организаций оборонно-промышленного комплекса РФ, входит в состав АО «Научно- производственный концерн «Технологии машиностроения» Госкорпорации «Ростех».

В настоящее время на предприятии освоен серийный выпуск почвообрабатывающей техники. Надежность и доступность – вот главные принципы, которые легли в основу разработки, производства и реализации техники «Русич».

Разработка новой продукции – каждая модель нашей техники начинает свой путь с проектирования и техпроцесса изготовления благодаря нашим конструкторским и технологическим подразделениям.

Производство – производственная база предприятия включает цех по заготовительным, сборочным, покрасочным работам площадью более 5 тыс.кв.м., литейных цех, гальванический цех, цех термической обработки. Современный станочный парк представлен более чем 20 единицами специализированных станков, станками плазменной резки металла, пескоструйной камерой, покрасочной камерой, более чем 15 сварочными постами, в т.ч. для аргонной сварки.

Система контроля качества – уже на этапе поставки сырья и комплектующих осуществляется входной контроль качества. На каждом этапе производства обеспечивается межоперационный контроль заготовок и узлов будущей техники по более чем 40 показателям, и далее – итоговый контроль качества готовой продукции. Оценку качества выпускаемой продукции дополняют результаты практической апробации техники и комплектующих в полевых условиях, а также испытания на независимых испытательных станциях.

Продвижение и реализация – для рекламирования техники «Русич» активно используются все эффективные каналы коммуникаций с потенциальным потребителем – продвижение в сети Интернет, участие в выставках и рекламных кампаниях, организация демо-показов, использование полиграфической продукции. Еще одной важной задачей маркетинга являются меры, направленные на повышение удовлетворенности покупателей и оперативное реагирование на их запросы.

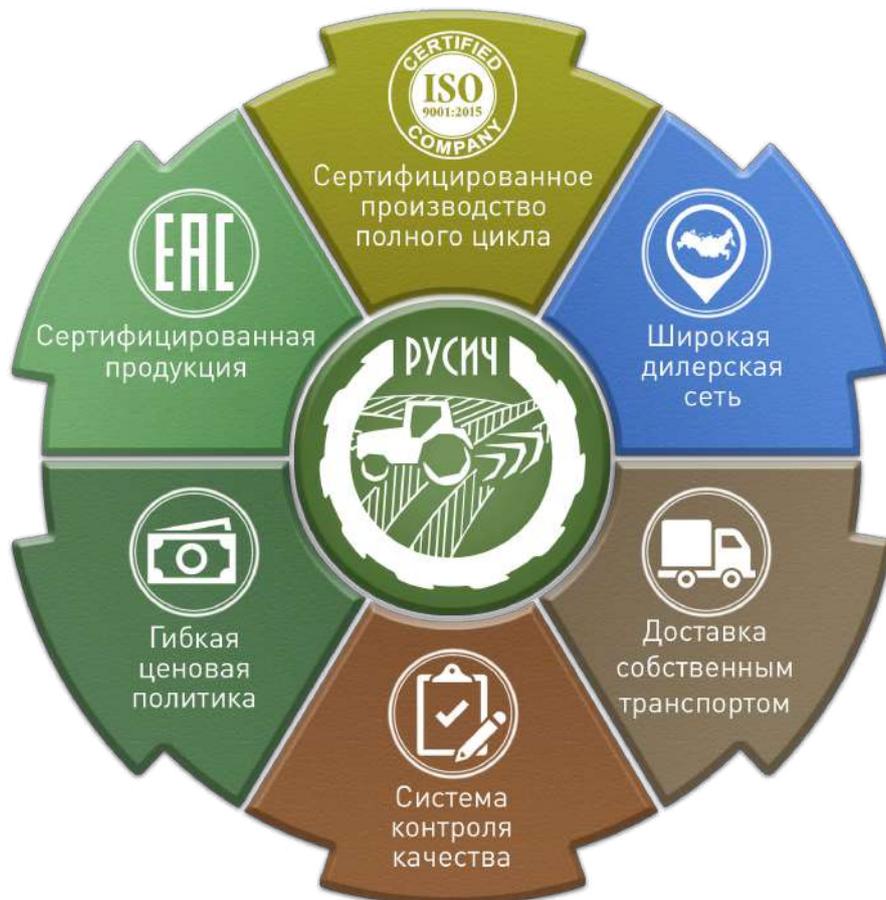
Гарантийное и сервисное обслуживание – специалисты сервисной службы всегда готовы оказать высококвалифицированную помощь покупателям при первичном вводе техники в эксплуатацию и проведении технического обслуживания и ремонта.



ПРОИЗВОДСТВО



НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА



ПЛУГ «РУСИЧ» ПНУУ 8х40

Плуг навесной универсальный усиленный предназначен для отвальной обработки различных типов почв, не засоренных крупными камнями, плитняком и другими посторонними включениями.

Модификации:

- плуг «Русич» ПНУУ 8х40, арт. 44355/1;
- плуг «Русич» ПНУУ 8х40;
- плуг «Русич» ПНУУ 8х40К с катками;
- плуг «Русич» ПНУУ 8х40П с предплужниками;
- плуг «Русич» ПНУУ 8х40ПК с катками и предплужниками.

Запасные части к плугу на странице 24-27

Описание:

- рама выполнена из утолщенного профиля стали 09Г2С, дополнительно усилена стальной фермой, повышающей надежность конструкции. Ферма предотвращает «скручивание» и разрывы несущей балки в местах наиболее высокой концентрации напряжения;
- рабочие органы комплектуются стойками, усиленными П-образным профилем, трехточечным болтовым соединением и полувинтовыми отвалами из износостойкого материала;
- дополнительно по заказу потребителя могут оснащаться катками и предплужниками;
- агрегируется с тракторами с задним навесным устройством типа НУ-4 (ГОСТ 10677-2001).



Запчасти
собственного
производства

Постановление
№ 1432

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производительность, га/час	До 3	Расстояние между корпусами по ходу плуга, мм	800
Ширина захвата, м	3,2	Рабочая скорость, км/ч	До 10
Глубина обработки, см	12-30	Транспортная скорость, км/ч	До 10
Качество крошения пласта (фракция до 5 см), %	75	Эксплуатационная масса без доп. комплектации, кг	2100
Диаметр соединительных пальцев, мм	50,8	Габаритные размеры в рабочем и транспортном положении, мм (ДхШхВ)	7700х 3950х 1860
Количество рабочих органов, шт.	8		
Дорожный просвет, не менее, мм	210	Агрегатирование: тяговый класс / мощность в л.с.	5 - 6 / 300 - 360





КАТКИ «РУСИЧ» ДИСКОВЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ

Катки дисковые прицепные используются в комплектации с плугом «Русич» ПНУУ 8х40.

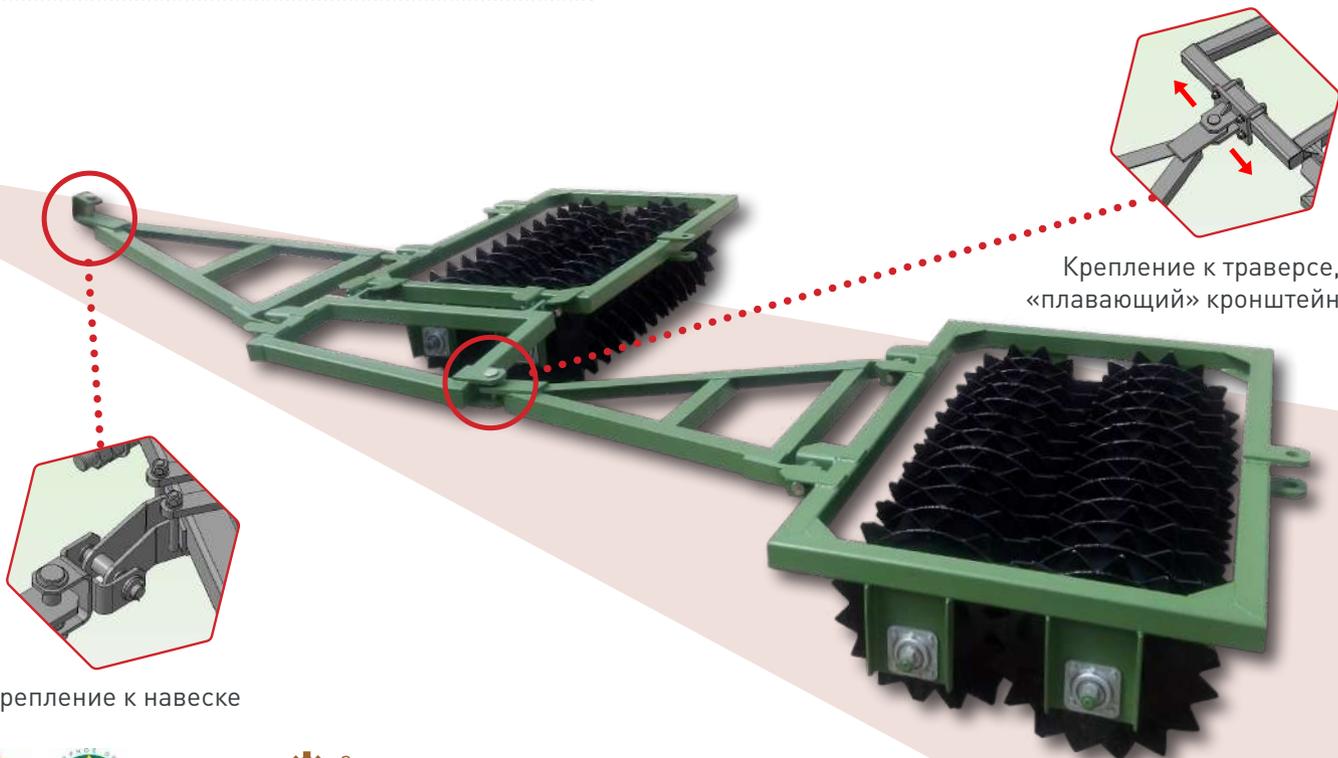
Предназначены для разбивания крупных комьев почвы после отвальной обработки, рыхления, выравнивания и уплотнения почвенной поверхности.

Описание:

- комплектация: каток - 2 шт., сцепное устройство - 2 шт., траверса - 1 шт.
- сцепное устройство оснащено «плавающим» замком, позволяющим регулировать положение катка. Этим достигается регулировка ширины захвата всей сцепки от 3,2 до 3,6 м.;
- рабочие органы - штампованные диски собственного производства.

Полная комплектация плуга «Русич» ПНУУ 8х40 с предплужниками и катками:

- ▶ на **20%** - экономия затрат;
- ▶ на **30%** - улучшение качества вспашки;
- ▶ вспашка и выравнивание за **1 проход!**



Крепление к траверсе, «плавающий» кронштейн

Крепление к навеске



ЕАС



Запчасти
собственного
производства

Комплект катков: арт. 44355/3

Навеска для крепления катков к плугу: арт. 44355/4



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производительность, га/час	2,5	Масса в комплектации, кг	1250
Ширина захвата в комплектации, м	3,2 - 3,6*	Габариты 1 катка, мм.	2070x 1495x 600
Глубина обработки, см	до 10	Диаметр рабочего диска, мм	600
Кол-во дисков в комплектации, шт	46		

* Ширина захвата в комплекте регулируется благодаря «плавающему» креплению на сцепном устройстве.





ПЛУГ «РУСИЧ» ПНУУ 6х35 ПЛУГ «РУСИЧ» ПНУУ 6х35(+1)

Плуг навесной универсальный усиленный предназначен для отвальной обработки различных типов минеральных почв, не засоренных крупными камнями, плитняком и другими посторонними включениями.

Модификации:

- плуг «Русич» ПНУУ 6х35;
- плуг «Русич» ПНУУ 6х35 (+1);
- плуг «Русич» ПНУУ 6х35П с предплужниками;
- плуг «Русич» ПНУУ 6х35 (+1) П с предплужниками.

Запасные части к
плугу на странице
24-27

Описание:

- рама выполнена из утолщенного профиля стали 09Г2С;
- базовая конструкция плуга ПНУУ 6х35 может трансформироваться в конструкцию ПНУУ 6х35 (+1) с увеличенной шириной захвата с помощью монтажа дополнительной секции с рабочим органом;
- рабочие органы комплектуются стойками, усиленными П-образным профилем, трехточечным болтовым соединением и полувинтовыми отвалами из износостойкого материала;
- агрегируются с тракторами с задним навесным устройством типа НУ-3 (ГОСТ 10677-2001).



Запчасти
собственного
производства

Постановление
№ 1432



ХАРАКТЕРИСТИКИ

	6x35	6x35+1		6x35	6x35+1
Производительность, га/час	1,8	2,3	Рабочая скорость, км/ч	До 10	До 10
Глубина заделки растительных и пожнивных остатков, см	12 - 15	12 - 15	Транспортная скорость, км/ч	До 10	До 10
Ширина захвата, м	2,1	2,45	Эксплуатационная масса без доп. комплектации, кг	1515	1695
Глубина обработки, см	До 30	До 30	Габаритные размеры в рабочем положении, мм (ДхШхВ)	5650х 2950х 1700	6450х 3290х 1700
Качество крошения пласта (фракция до 5 см), %	75	75	Габаритные размеры в транспортном положении, мм (ДхШхВ)	11750х 2950 по трактору	12610х 3290 по трактору
Количество рабочих органов, шт.	6	7	Агрегатирование: тяговый класс / мощность в л.с.	3 - 4 / 190	4 - 5 / 250
Дорожный просвет, не менее, мм	210	210			
Расстояние между корпусами по ходу плуга, мм	800	800			



ПЛУГ «РУСИЧ» ПНУУ 5х35

Плуг навесной универсальный усиленный предназначен для отвальной обработки различных типов почв, не засоренных крупными камнями, плитняком и другими посторонними включениями.

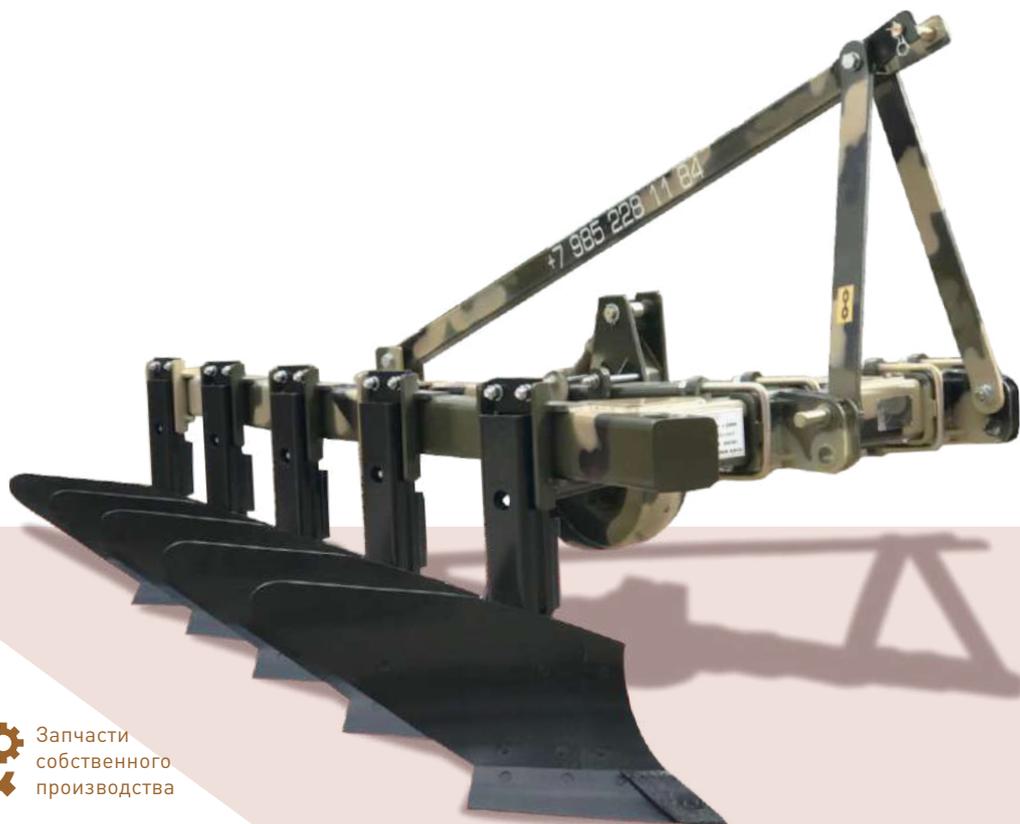
Модификации:

- плуг «Русич» ПНУУ 5х35;
- плуг «Русич» ПНУУ 5х35 П (с предплужниками).

Запасные части к плугу на странице 24-27

Описание:

- рама усиленной конструкции выполнена из высокопрочной стали марки 09Г2С;
- рабочие органы комплектуются стойками, усиленными П-образным профилем, трехточечным болтовым соединением и полувинтовыми отвалами из износостойкого материала;
- дополнительно по заказу потребителя могут оснащаться предплужниками;
- агрегируются с тракторами с задним навесным устройством типа НУ-3 (ГОСТ 10677-2001).



EAC



Запчасти
собственного
производства

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производительность, га/час	До 1,7	Расстояние между корпусами по ходу плуга, мм	800
Ширина захвата, м	1,75	Рабочая скорость, км/ч	До 10
Глубина обработки, см	12 - 30	Транспортная скорость, км/ч	До 10
Качество крошения пласта (фракция до 5 см), %	75	Эксплуатационная масса без доп. комплектации, кг	1030
Диаметр соединительных пальцев, мм	36,6	Габаритные размеры в рабочем и транспортном положении, мм (ДхШхВ)	4250х 2150х 1800
Количество рабочих органов, шт.	5	Агрегатирование: тяговый класс / мощность в л.с.	3 / 150
Дорожный просвет, не менее, мм	210		





ПЛУГ «РУСИЧ» ПНУУ 3х35

Плуг навесной универсальный усиленный предназначен для отвальной обработки различных типов почв, не засоренных крупными камнями, плитняком и другими посторонними включениями.

Описание:

- рама усиленной конструкции выполнена из высокопрочной стали марки 09Г2С;
- рабочие органы комплектуются стойками на трехточечном болтовом соединении и полувинтовыми отвалами;
- агрегируются с тракторами с задним навесным устройством типа НУ-2 (ГОСТ 10677-2001).

Запасные части к
плугу на странице
24-27



ЕАС



Запчасти
собственного
производства



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производительность, га/час	До 1,1	Расстояние между корпусами по ходу плуга, мм	800
Ширина захвата, м	1,05	Рабочая скорость, км/ч	До 10
Глубина обработки, см	12 - 30	Транспортная скорость, км/ч	До 10
Качество крошения пласта (фракция до 5 см), %	75	Эксплуатационная масса без доп. комплектации, кг	450
Диаметр соединительных пальцев, мм	28	Габаритные размеры в рабочем и транспортном положении, мм (ДхШхВ)	2520х1480х1180
Количество рабочих органов, шт.	3	Агрегатирование: тяговый класс / мощность в л.с.	1,4 / от 80
Дорожный просвет, не менее, мм	210		





КУЛЬТИВАТОР «РУСИЧ» КПП-8 С ПРУЖИННО-КАТКОВОЙ НАВЕСКОЙ КУЛЬТИВАТОР «РУСИЧ» КПП-10 С ПРУЖИННО-КАТКОВОЙ НАВЕСКОЙ

Культиватор полунавесной / полуприцепной предпосевной обеспечивает предпосевную и паровую обработку всех типов минеральных почв. Эффективно выравнивает, рыхлит, прикатывает поверхностный слой. Обеспечивает ровную мелкокомковую пашню.

Описание:

- комплектуется двухрядной пружинно-катковой приставкой барабанного типа;
- оптимизированная по весу конструкция обеспечивает бесперебойную эксплуатацию на увлажненных почвах;
- подшипниковые узлы катковой части приставки монтируются в специальную полузакрытую «чашу», что предотвращает забивание травой и пожнивными остатками;

- подъемный механизм открывков рамы оснащен гидроцилиндрами с шарнирными подшипниками, что предотвращает разбивание продужки от ударных нагрузок и обеспечивает плавность хода;
- агрегируется с импортными и отечественными тракторами с навесным устройством типа НУ-3 (ГОСТ 10677-2001).

Рабочие органы Bellota



Лапа культиваторная «Русич» на странице 28-29



EAC



Запчасти собственного производства



ХАРАКТЕРИСТИКИ

	КПП-8	КПП-10		КПП-8	КПП-10
Производительность, га/час	4,8 - 9,6	6 - 12,8	Ширина стрелчатой лапы, мм	220	220
Тип	полунавесной	полунавесной	Рабочая скорость, км/ч	6 - 12	6 - 12
Ширина захвата, м	8,2	10	Транспортная скорость, км/ч	20	20
Глубина разработки, см	5 - 12	5 - 12	Масса, кг	2900	3400
Количество стоек с лапами, шт.	51	61	Габаритные размеры в рабочем положении (ДхШхВ), не более, мм	6500х8750х1400	6500х10150х1600
Количество рядов стоек, шт.	4	4	Габаритные размеры в транспортном положении (ДхШхВ), не более, мм	6500х4400х2650	6500х4400х3650
Расстояние между стойками, мм	170	170	Агрегатирование: тяговый класс / мощность в л.с.	3 - 5 / от 160	3 - 5 / от 190
Размер стойки, мм (комплектуется подпружинником)	45х12	45х12			





КУЛЬТИВАТОР «РУСИЧ» КПП-12 С ПРУЖИННО-КАТКОВОЙ НАВЕСКОЙ

Культиватор полуприцепной предпосевной предназначен для сплошной предпосевной и паровой обработки с одновременным боронованием всех типов минеральных почв. Эффективно выравнивает, рыхлит, прикатывает поверхностный слой, подрезает корневую систему сорняков, обеспечивает мелкокомковую пашню.

Описание:

- комплектуется двухрядной пружинно-катковой приставкой барабанного типа;
- оптимизированная по весу конструкция обеспечивает эффективную эксплуатацию на увлажненных почвах;
- подшипниковые узлы катковой части навески монтируются в специальную полузакрытую чашу, что предотвращает забивание травой и пожнивными отсатками;

- подъемный механизм открьлков рамы оснащен гидроцилиндрами с тонированными подшипниками, что предотвращает разбивание продушки от ударных нагрузок и обеспечивает плавность хода;
- агрегируется с импортными и отечественными тракторами с навесным устройством типа НУ-3 (ГОСТ 10677-2001);
- оптимизированные габариты в транспортном положении позволяют перемещение техники по дорогам общего пользования.

Рабочие органы Bellota



Лапа культиваторная «Русич» на странице 28-29



ЕАС



Запчасти собственного производства

Постановление № 1432



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производительность, га/час	7,2 - 14,3	Ширина стрелчатой лапы, мм	220
Тип	полуприцепной	Рабочая скорость, км/ч	6 - 12
Ширина захвата, м	12	Транспортная скорость, км/ч	20
Глубина разработки, см	4 - 12	Масса, кг	4500
Количество стоек с лапами, шт.	70	Габаритные размеры в рабочем положении (ДхШхВ), не более, мм	9630х 12200х 1100
Количество рядов стоек, шт.	4	Габаритные размеры в транспортном положении (ДхШхВ), не более, мм	7700х 3100х 3750
Расстояние между стойками, мм	170	Агрегатирование: тяговый класс / мощность в л.с.	4 - 5 / 240
Размер стойки, мм (комплектуется подпружинником)	45x12		





КУЛЬТИВАТОР «РУСИЧ» КПП-14 С ПРУЖИННО-КАТКОВОЙ НАВЕСКОЙ КУЛЬТИВАТОР «РУСИЧ» КПП-16 С ПРУЖИННО-КАТКОВОЙ НАВЕСКОЙ

Культиватор полуприцепной предпосевной обеспечивает предпосевную и паровую обработку всех типов минеральных почв. Эффективно выравнивает, рыхлит, прикатывает поверхностный слой. Обеспечивает ровную мелкокомковую пашню.

Описание:

- комплектуется двухрядной пружинно-катковой приставкой барабанного типа;
- оптимизированная по весу конструкция обеспечивает эффективную эксплуатацию на увлажненных почвах;
- подшипниковые узлы катковой части навески монтируются в специальную полузакрытую чашу, что предотвращает забивание травой и пожнивными отсатками;

- подъемный механизм открьлков рамы оснащен гидроцилиндрами с тонированными подшипниками, что предотвращает разбивание прорудки от ударных нагрузок и обеспечивает плавность хода;
- агрегируется с импортными и отечественными тракторами с навесным устройством типа НУ-3 (ГОСТ 10677-2001).

Рабочие органы Bellota



Лапа культиваторная «Русич» на странице 28-29



Постановление
№ 1432



ЕАС



Запчасти
собственного
производства



ХАРАКТЕРИСТИКИ

	КПП-14	КПП-16		КПП-14	КПП-16
Производительность, га/час	8,4 - 16,8	9,6 - 19,2	Ширина стрелчатой лапы, мм	220	220
Тип	полуприцепной	полуприцепной	Рабочая скорость, км/ч	6 - 12	6 - 12
Ширина захвата, м	14	16	Транспортная скорость, км/ч	20	20
Глубина разработки, см	4 - 12	4 - 12	Масса, кг	5680	6150
Количество стоек с лапами, шт.	85	95	Габаритные размеры в рабочем положении (ДхШхВ), не более, мм	8300х14500х1100	8300х16400х1100
Количество рядов стоек, шт.	3	3	Габаритные размеры в транспортном положении (ДхШхВ), не более, мм	6500х4400х3750	6350х4400х3750
Расстояние между стойками, мм	170	170	Агрегатирование: тяговый класс / мощность в л.с.	5 - 6 / 280	5 - 6 / от 320
Размер стойки, мм (комплектуется подпружинником)	45х12	45х12			





КАТОК «РУСИЧ» КЗПУ-6 ЗУБЧАТЫЙ ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩИЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

Каток зубчатый прикатывающий прикатывает почву для подготовки к посеву (измельчение почвенных комьев, разрушение поверхностной корки, выравнивание и уплотнение поверхностного почвенного слоя) и осуществляет послепосевное прикатывание (обеспечение доступа влаги к семенам и улучшение контакта семян с грунтом, создание условий для более качественного, размеренного посева), предотвращает оседание земли после посева. Особенно рекомендуется для почвообработки в засушливых и поврежденных ветровой эрозией районах.

Описание:

- усиленная рама, выполненная из высокопрочной стали 09Г2С;
- транспортное положение конструкции обеспечивает безопасный проезд по дорогам общего пользования;
- рабочие органы катка – литые диски и колеса зубчатые собственного производства;
- опорная стойка телескопическая откидная европейского производства;

- колеса от ведущего европейского производителя КАВАТ;
- подшипниковая опора FKL марки AMAZONE разработана специально для тяжелонагруженных узлов, работающих в неблагоприятных атмосферных условиях и почве.

Запасные части к катку КЗПУ-6 на странице 25

Каток «Русич» КЗПУ-6 (в комплектации с диском 470 мм): арт. 44387
Каток «Русич» КЗПУ-6 (520 мм) (в комплектации с диском 520 мм): арт. 44389



ЕАС



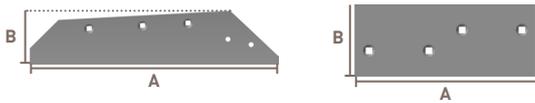
Запчасти
собственного
производства



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производительность, га/час	6,0	44387 количество дисков, шт. / Ø, мм	45 / 470
Тип	полуприцепной	44389 количество дисков, шт. / Ø, мм	45 / 530
Ширина захвата, м	6,0	44387 количество колес зубчатых, шт. / Ø, мм	42 / 480
Уплотнение на глубину, см	7	44389 количество колес зубчатых, шт. / Ø, мм	42 / 520
Рыхление на глубину, см	4	Рабочая скорость, км/ч	10
Крошение почвы, %	100	Агрегатирование: тяговый класс / мощность в л.с.	1,4 - 2,0 / от 80
Размер комков почвы, см	3...4		
Диапазон температуры почвы	от 0°C до +30°C		
Количество секций, шт.	3		





Арт.	Наименование		 ММ			 KG	
			A	B	C		
44355/7	Лемех (40 см)	Штамп.	628	130	12	5,7	1.1
44355/36	Лемех усиленный (40 см)	Литье	610	147	19	5,8	1.1
44355/28	Лемех (35 см)	Штамп.	536	131	12	5,3	1.2
44355/25	Лемех усиленный (35 см)	Литье	581	142	19	5,3	1.2
44355/13	Полевая доска	Литье	350	140	12	4,5	2.3
44355/29	Полевая доска узкая	Литье	350	100	12	3,2	2.4

* Комплект крепежей: см. таблицу соответствия на стр. 30-31



44355/7



44355/28



44355/13



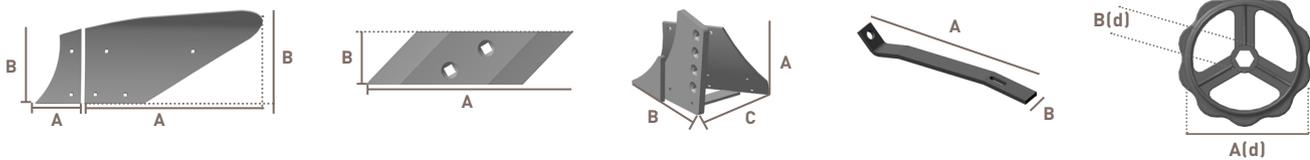
44355/25



44355/36



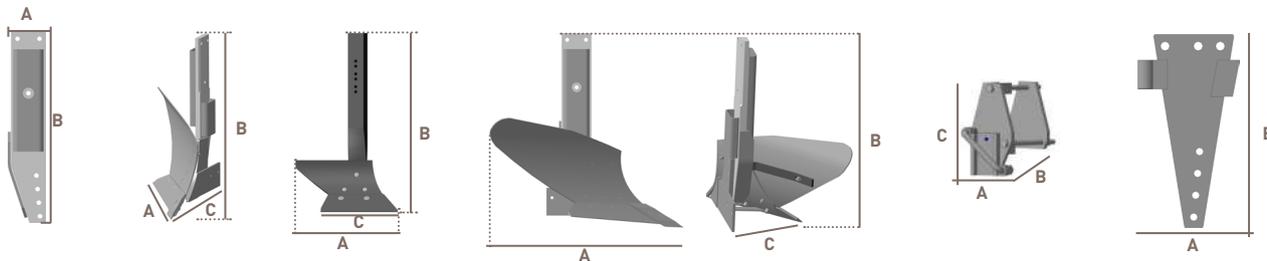
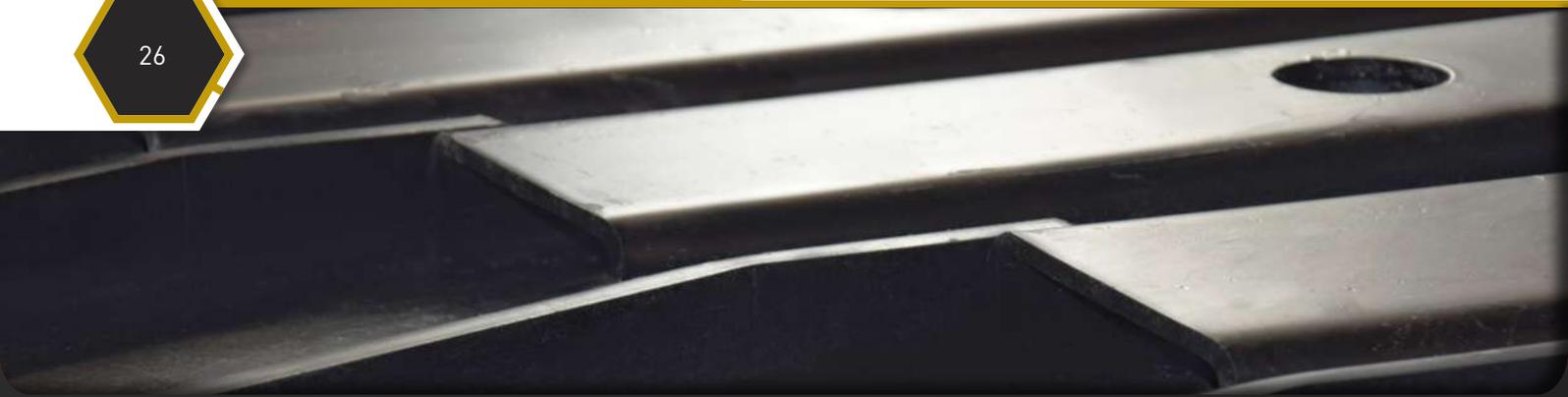
44355/29



Арт.	Наименование		 ММ			 КГ	
			A	B	C		
44355/9	Отвал	Штамп.	741	411	-	9,7	2.1
44355/8	Грудь отвала	Штамп.	292	192	-	1,5	2.2
44355/12	Долото	Литье	297	78	-	1,6	1.3
44355/10	Башмак плужного корпуса	Штамп.	384	335	276	17,2	2.5
44355/22	Опорная планка отвала	Штамп.	440	38	-	1,3	4.1
44355/30	Кольцо зубчатое к катку КЗПУ-6	Литье	480	105	-	12,3	-
44355/31	Кольцо зубчатое к катку КЗПУ-6 (520 мм)	Литье	530	105	-	15,5	-
44355/32	Диск к катку «Русич» КЗПУ-6	Литье	470	55	-	25,4	-
44355/33	Диск к катку «Русич» КЗПУ-6 (520 мм)	Литье	520	55	-	28	-

* Комплект крепежей: см. таблицу соответствия на стр. 30-31





Арт.	Наименование		 ММ			 KG	
			A	B	C		
44355/11	Стойка усиленная	ПНУУ 8x40 ПНУУ 5x35	120	-	680	38	3.1
44355/32	Стойка (3x35)	ПНУУ 3x35	120	-	845	37,3	3.2
44355/14	Плужный корпус в сборе	ПНУУ 8x40 ПНУУ 5x35	980	540	983	81,05	3.3
44355/15	Предплужник в сборе	ПНУУ 8x40 ПНУУ 5x35	406	392	682	15,4	3.4
44355/33	Кронштейн для крепления предплужника к раме плуга	44355/15	305	195	310	13,3	3.5

* Комплект крепежей: см. таблицу соответствия на стр. 30-31



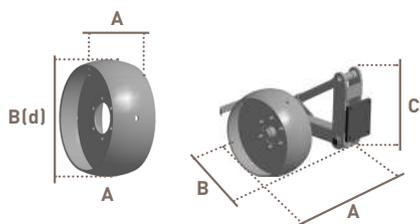
44355/33

44355/15

44355/14

44355/11

44355/32



Арт.	Наименование		 ММ			 КГ	
			A	B	C		
44355/23	Колесо метал. большое	ПНУУ 8x40	260	596	-	53,8	-
44355/46	Колесо метал. среднее	ПНУУ 5x35	200	528	-	32	-
44355/47	Колесо метал. малое	ПНУУ 5x35	160	528	-	27,8	-
44355/16	Подъемный механизм задний для плугов 8x40	ПНУУ 8x40	600	858	783	139,5	4.2
44355/17	Подъемный механизм передний для плугов 8x40	ПНУУ 8x40	527	930	875	123,2	4.2
44355/34	Подъемный механизм для плугов 5x35	ПНУУ 5x35	592	800	744	112,5	4.3
44355/45	Подъемный механизм для плугов 3x35	ПНУУ 3x35	507	720	644	85,7	4.4

* Комплект крепежей: см. таблицу соответствия на стр. 30-31

44355/23



44355/46

44355/47

44355/16

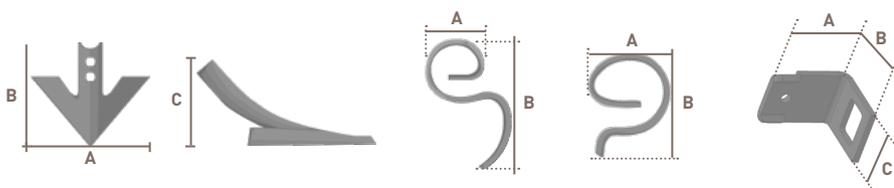
44355/34

44355/45



44355/17





Арт.	Наименование	Штамп.	ММ			КГ	Штифт
			A	B	C		
44355/49	Лапа стрельчатая «Русич» из бористой стали 220 мм	Штамп.	225	210	115	1,09	5.1
41000/1	Лапа стрельчатая Bellota 220 мм	Штамп.	220	210	115	1,15	5.2
41000/3	Стойка S-образная Bellota 45x12	Штамп.	267	622	12	5,4	5.3
41000/2	Подпружинник к стойке Bellota	Штамп.	229	300	10	2,6	5.4
41000/4	Зажим для S-образной стойки	Штамп.	105	70	83	0,7	5.5

* Комплект крепежей: см. таблицу соответствия на стр. 30-31

Подробнее на стр. 29



44355/49



41000/2



41000/1



41000/4



41000/3

**ЛАПА
КУЛЬТИВАТОРНАЯ
«РУСИЧ»**

Увеличенная
производительность!

Увеличенный срок
службы на **26%!***

АО «НИТИ им. П.И. Снегирева»
143898, Московская область, г. Балашиха,
мкр. Железнодорожный, ул. Дачная, 28
Тел.: +7 (888) 888-88-88
E-mail: www@nbk.ru



Стрельчатая плоскорезная односторонняя
Угол наклона к поверхности поля 8 град.
Совместима со стойкой Bellota 45x12
Ширина захвата лапы 220 мм
Толщина режущей кромки 1,5 мм
Марка стали 30MnB5
Твердость 42 - 47 HRC
Наплавка
Износ 19 га**

* По сравнению с лапами из обычной стали

** По результатам испытаний

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ РАСТЕНИЕВОДСТВА, МЕХАНИЗАЦИИ, ХИМИЗАЦИИ И ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение

**СЕВЕРО-КАВКАЗСКАЯ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЗОНАЛЬНАЯ
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ**



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Твердость режущей кромки достигается при закалке ТВЧ.
- Толщина режущей кромки и угол наклона позволяет эффективно рыхлить, качественно подрезать сорняки, снизить тяговое усилие.
- Увеличенная износостойкость за счет использования борсодержащей стали.

ТАБЛИЦА СООТВЕТСТВИЯ КРЕПЕЖА ДЛЯ РАСХОДНЫХ И ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ

№ в каталоге	Артикул	Наименование части	Наименование метиза	Кол-во шт.	ГОСТ
1.1	44355/7 44355/36	Лемех (40 см) Лемех усиленный (40 см)	Болт М12х40.88.019	3	ГОСТ 7786-81
			Гайка М12-8-Ф9Е	3	ГОСТ ISO 4032-2014
			Шайба А.12.04.016	3	ГОСТ 11371-78
			Шайба 12Л 65Г 016	3	ГОСТ 6402-70
1.2	44355/28 44355/25	Лемех (35 см) Лемех усиленный (35 мм)	Болт М12х40.88.019	3	ГОСТ 7786-81
			Гайка М12-8-Ф9Е	3	ГОСТ ISO 4032-2014
			Шайба А.12.04.016	3	ГОСТ 11371-78
			Шайба 12Л 65Г 016	3	ГОСТ 6402-70
1.3	44355/12	Долото	Болт М12х35.88.019	1	ГОСТ 7786-81
			Болт М12х40.88.019	1	ГОСТ 7786-81
			Гайка М12-8-Ф9Е	2	ГОСТ ISO 4032-2014
			Шайба А.12.04.016	2	ГОСТ 11371-78
			Шайба 12Л 65Г 016	2	ГОСТ 6402-70
2.1	44355/9	Отвал	Болт М10х35.88.019	4	ГОСТ 7786-81
			Гайка М10-8-Ф9Е	4	ГОСТ ISO 4032-2014
			Шайба А.10.04.016	4	ГОСТ 11371-78
			Шайба 10Л 65Г 016	4	ГОСТ 6402-70
2.2	44355/8	Грудь отвала	Болт М10х35.88.019	2	ГОСТ 7786-81
			Гайка М10-8-Ф9Е	2	ГОСТ ISO 4032-2014
			Шайба А.10.04.016	2	ГОСТ 11371-78
			Шайба 10Л 65Г 016	2	ГОСТ 6402-70
2.3	44355/25	Полевая доска	Болт М12х50.88.019	2	ГОСТ 7786-81
			Гайка М12-8-Ф9Е	2	ГОСТ ISO 4032-2014
			Шайба А.12.04.016	2	ГОСТ 11371-78
			Шайба 12Л 65Г 016	2	ГОСТ 6402-70
2.4	44355/28	Полевая доска узкая	Болт М12х50.88.019	2	ГОСТ 7786-81
			Гайка М12-8-Ф9Е	2	ГОСТ ISO 4032-2014
			Шайба А.12.04.016	2	ГОСТ 11371-78
			Шайба 12Л 65Г 016	2	ГОСТ 6402-70
2.5	44355/10	Башмак плужного корпуса	Болт М20х90.88.019	1	ГОСТ 7786-81
			Болт М20х80.88.019	3	ГОСТ 7786-81
			Гайка М20-8-Ф9Е	4	ГОСТ ISO 4032-2014
			Шайба А.20.04.016	4	ГОСТ 11371-78
			Шайба 20Л 65Г 016	4	ГОСТ 6402-70
3.1	44355/11	Стойка усиленная	Болт М20 69х80.88.019	3	ГОСТ 7798-70
			Гайка М20-6Н.8.019	3	ГОСТ 15521-70
			Шайба А.20.04.016	6	ГОСТ 11371-78
			Шайба 20Л 65Г 016	3	ГОСТ 6402-70
3.2	44355/32	Стойка (3х35)	Болт М24-69х90.88.019	3	ГОСТ 7798-70
			Гайка М24-8-Ф9Е	4	ГОСТ ISO 4032-2014
			Шайба А.24.04.016	8	ГОСТ 11371-78
			Шайба 24Л 65Г 016	4	ГОСТ 6402-70
			Винт	1	ИЖБМ.758121.008
3.3	44355/14	Плужный корпус в сборе	Болт М20-69х80.88.019	3	ГОСТ 7798-70
			Гайка М20-6Н.8.6.019	3	ГОСТ 15521-70
			Шайба А.20.04.016	6	ГОСТ 11371-78
			Шайба 20Л 65Г 016	3	ГОСТ 6402-70

ТАБЛИЦА СООТВЕТСТВИЯ КРЕПЕЖА ДЛЯ РАСХОДНЫХ И ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ

№ в каталоге	Артикул	Наименование части	Наименование метиза	Кол-во шт.	ГОСТ
3.4	44355/15	Предплужник в сборе			
3.5	44355/33	Кронштейн для крепления предплужника к раме плуга	Болт М16-69x220.88.019	3	ГОСТ 7798-70
			Гайка М16-8-F9E	3	ГОСТ ISO 4032-2014
			Шайба А.16.04.016	3	ГОСТ 11371-78
			Шайба 16 65Г 016	3	ГОСТ 6402-70
4.1	44355/22	Опорная планка отвала	Болт М10x35.88.019	1	ГОСТ 7786-81
			Гайка М10-8-F9E	1	ГОСТ ISO 4032-2014
			Шайба А.10.04.016	1	ГОСТ 11371-78
			Шайба 10Л 65Г 016	1	ГОСТ 6402-70
			Болт М20x90.88.019	1	ГОСТ 7786-81
			Гайка М20.04.016	1	ГОСТ ISO 4032-2014
			Шайба А.20.04.016	1	ГОСТ 11371-78
4.2	44355/16	Подъемный механизм задний для плугов 8x40	Болт М20-69x80.88.4.019	4	ГОСТ 77980-70
			Гайка М20-6Н.8.019	4	ГОСТ 15521-70
	44355/17	Подъемный механизм для плугов 8x40	Шайба А20.04.016	8	ГОСТ 11371-78
			Шайба 20Л 65Г 016	4	ГОСТ 6402-70
4.3	44355/34	Подъемный механизм для плугов 5x35	Болт М20-69x220.88.019	4	ГОСТ 7798-70
			Гайка 1420-6Н.8.019	4	ГОСТ 15521-70
			Шайба А.20.04.016	4	ГОСТ 11371-70
			Шайба 20Л 65Г 016	4	ГОСТ 6402-70
4.4	44355/45	Подъемный механизм для плугов 3x35	Болт 1420-69x170.88.019	4	ГОСТ 7798-70
			Гайка 1420-6Н.8.019	4	ГОСТ 15521-70
			Шайба А.20.04.016	4	ГОСТ 11371-70
			Шайба 20Л 65Г 016	4	ГОСТ 6402-70
5.1	44355/49	Лапа стрельчатая «Русич»	Болт 11990 12x50 с гайкой в комплекте	2	
			Шайба 12.04.016	2	ГОСТ 6958-78
			Шайба 12Л 65Г 016	2	ГОСТ 6402-70
5.2	41000/1	Лапа стрельчатая Bellota	Болт с овальной головкой и квадратным подголовком М12-22x19,5	2	ISO 5713
5.3	41000/3	Стойка S-образная Bellota	Болт М12-69x90.88.019	1	ГОСТ 7798-70
			Шайба 12Л 65Г 016	1	ГОСТ 6402-70
			Гайка М12-8-F9E	1	ISO 4032
5.4	41000/2	Подпружинник к стойке Bellota	Болт М12-69x90.88.019	1	ГОСТ 7798-70
			Шайба 12Л 65Г 016	1	ГОСТ 6402-70
			Гайка М12-8-F9E	1	ISO 4032
5.5	41000/4	Кронштейн для крепления стойки	Болт М12-69x90.88.019	1	ГОСТ 7798-70
			Шайба 12Л 65Г 016	1	ГОСТ 6402-70
			Гайка М12-8-F9E	1	ISO 4032

Акционерное Общество
«НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
ИМЕНИ П.И. СНЕГИРЕВА»

Улица Дачная, д. 28,
мкр. Железнодорожный, г. Балашиха,
Московская обл., РФ, 143987

Тел.: +7 (985) 228-11-84
+7 (495) 527-81-65

WhatsApp: +7 (985) 228-11-84
E-mail: sales@rusich-agro.ru

