



ПТК ЛЕКСМАРК +

УТВЕРЖДАЮ

Директор

ООО «Лексмарк Плюс»

Ю.В. Оноколов

(производитель)



Директор

ООО «ПТК «Лексмарк-Плюс»

Мицукова Е.И.

(генеральный дистрибьютор)



КОМПЛЕКТ ЛОЖЕМЕНТОВ РЕЕЧНЫХ

ПАСПОРТ

22.29.29-06849015-00 ПС

2026 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1	Основные сведения об изделии и технические данные.....	3
2	Комплектность.....	5
3	Ресурсы, сроки службы и хранения и гарантии изготовителя (поставщика).....	6
4	Консервация.....	7
5	Свидетельство об упаковывании.....	8
6	Свидетельство о приемке.....	9
7	Движение изделия в эксплуатации.....	10
8	Заметки по эксплуатации и хранению.....	11
9	Сведения об утилизации.....	12
10	Особые отметки.....	13
11	Юридический адрес изготовителя и продавца.....	14

Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Инв. № подл.	
Изм Лист № докум. Подп. Дата 22.29.29-91386494-001ПС Лит Лист Листов									
Разраб. Пров. Т. контр. Н. контр. Утв. Комплект ложементов речных ПАСПОРТ Лит Лист Листов									
Разраб. Пров. Т. контр. Н. контр. Утв. Комплект ложементов речных ПАСПОРТ Лит Лист Листов									
Разраб. Пров. Т. контр. Н. контр. Утв. Комплект ложементов речных ПАСПОРТ Лит Лист Листов									
Разраб. Пров. Т. контр. Н. контр. Утв. Комплект ложементов речных ПАСПОРТ Лит Лист Листов									

1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1 Наименование: Комплект ложементов речных

1.2 Обозначение изделия: _____

1.3 Заводской номер: _____

1.4 Дата выпуска: _____

1.5 Комплект ложементов речных предназначен для транспортировки рулонов листовой стали диаметром от 700 до 1500 мм и максимально допустимой массой до 20 т.

1.6 Продукция изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями национальных стандартов, действующей технической документацией и признана годной для эксплуатации.

1.7 Продукция соответствует ТУ 22.29.29-001-91386494-2026.

1.8 Комплект ложементов речных состоит из следующих элементов:

- Направляющая планка с гребенкой;
- Брус-упор с гребенкой.

1.9 Основные технические характеристики представлены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование показателя	Значение показателя
Диаметр хранимых рулонов, мм	700-1500
Ширина хранимых рулонов, мм	до 1500
Максимальная масса хранимых рулонов, т	до 20
Максимальное количество рядов хранения (в высоту)	1 рулон
Габаритные размеры направляющей планки, (ДхШхВ), мм	759*х150х40 справочный размер
Масса направляющей планки с гребенкой, кг	5,1
Габаритные размеры бруса-упора, (ДхШхВ), мм	290х150х120
Масса бруса-упора с гребенкой, кг	3,5
Предел прочности на сжатие композитного материала деталей комплекта, кг/см ²	не менее 120
Безопасная рабочая удельная нагрузка на элементы комплекта, кг/см ²	40
Коэффициент трения композитного материала деталей комплекта	0,4-0,5

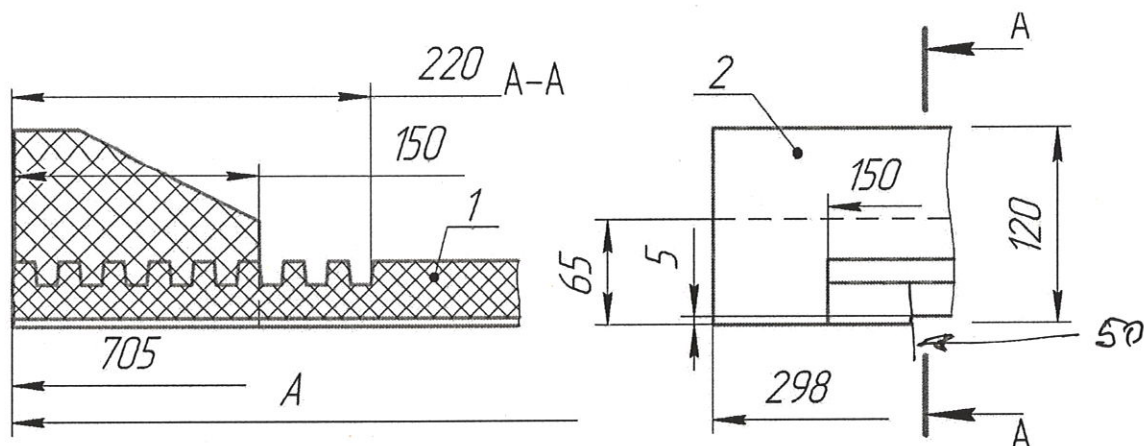
22.29.29-91386494-001ПС

Лист

3

Максимальная температура хранимых рулонов, не более	60°C
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	УХЛ3

1.10 Конструкторский чертеж представлен на рисунке 1.



Диаметр D, мм	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
Расстояние A, мм	543	570	597	624	651	678	705	732	759

Постамент предназначен для хранения и транспортировки грузов, имеющих цилиндрическую форму, диаметром от 700 до 1500 мм. Паз 50x5x705 предназначен для размещения стяжной оцинкованной ленты. При проведении операции стреппинга (стягивания) груза не допускать чрезмерного натяжения ленты. Прогиб ленты при усилии 8–10 кгс (от руки) должен составлять 10–15 мм.

Ине. № подл.	Подп. и дата
Ине. № дубл.	Взам. инв. №
Подп. и дата	Подп. и дата
Ине. № подл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Да-
------	------	----------	-------	-----

22.29.29-91386494-001ПС

Лист

4

2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

2.1 В комплект поставки входят:

- Направляющая планка с гребенкой – 2 шт.;
- Брус-упор с гребенкой – 4 шт.;
- Паспорт – 1 экз.

2.2. Локальные воздушные полости в структуре материала не являются дефектом или технологическим отклонением, изменяющим формат изделия или ухудшающим его прочностные и эксплуатационные свойства. Данные особенности обусловлены принятой технологией производства и предусмотрены конструкторской и технологической документацией. При проведении погрузочно-разгрузочных работ и транспортировке груза наличие указанных полостей не влияет на производственный процесс, способы крепления и размещения груза, а также не приводит к изменению геометрии изделия.

Инв. № подл	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл	22.29.29-91386494-001ПС					Лист
											5
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Да-							

3 РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ И ГАРАНТИИ

ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)

3.1 Изготовитель гарантирует соответствие качества продукции требованиям технической документации при соблюдении правил транспортирования, хранения и эксплуатации.

3.2 Срок службы изделия – не менее 10 лет.

3.3 Гарантийный срок эксплуатации – 5 лет.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	22.29.29-91386494-001ПС	Лист
						6
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Да-		

4 КОНСЕРВАЦИЯ

4.1 Сведения о консервации, расконсервации и переконсервации следует вносить в таблицу 2.

Таблица 2

Дата	Наименование работы	Срок действия, годы	Должность, фамилия и подпись

Изн.	№ подл.	Подп. и дата	Изн.	№ дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Да-

22.29.29-91386494-001ПС

Лист

7

5 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Комплект ложементов речных

№

обозначение

заводской номер

упаковано Изготовителем согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

должность

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

Инв. № подл	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	22.29.29-91386494-001ПС	Лист
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Да-		8

6 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Комплект ложементов речных

№

обозначение

Заводской номер

Изготовлено и принято в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов, действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации.

Начальник ОТК

МП _____

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

Руководитель предприятия

обозначение документа, по которому

производится поставка

МП _____

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

22.29.29-91386494-001ПС

Лист

9

Ине. № подп	Подп. и дата	Ине. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Да-

7

7.1

Таблица 3

Дата установки	Где установлено	Дата снятия	Наработка		Причина снятия	Подпись лица проводившего установку (снятие)
			с начала эксплуатации	После последнего ремонта		

Инв. № подл	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата

8 ТРЕБОВАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

8.1 Монтаж

8.1.1. Подготовка к монтажу, монтаж и эксплуатация продукции должны соответствовать требованиям. Расположение направляющих планок с гребенкой и упоров должно строго соответствовать схеме и таблице, приведённым в паспорте изделия. Отклонения от указанных координат, межосевых расстояний и высотных отметок не допускаются. Минимальное расстояние между соседними рейками и упорами должно составлять не менее 0,5 м (500 мм).

8.1.2. Контроль расстояния выполнять рулеткой по осям или кромкам элементов в трёх точках на каждом стыке. Результаты замеров фиксировать в журнале монтажа/эксплуатации. Фиксация реек и упоров выполняется с применением строп-ленты (материал, разрывная нагрузка, ширина — согласно ведомости материалов). Лента должна охватывать элемент без перекручивания, натяжение — равномерное, без рывков. Концы ленты соединять замком/стяжкой, исключающей самопроизвольное ослабление.

8.2. Транспортировка

8.2.1 Транспортировка элементов комплекта реечных ложементов осуществляется любыми транспортными средствами в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

8.2.2. При транспортировке и хранении элементы комплекта реечных ложементов следует укладывать на ровную поверхность транспортных средств, без острых выступов и неровностей во избежание повреждения.

8.2.3. Не допускается сбрасывать элементов комплекта реечных ложементов с транспортных средств при разгрузке.

8.3. Хранение

8.3.1. Элементы комплекта реечных ложементов должны храниться по ГОСТ 15150,

Инв. № подл	Подп. и дата	Име. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата						Лист	
					22.29.29-91386494-001ПС					11	
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дат							

раздел 10, в условиях 5 (ОЖ4). Допускается хранение в условиях 8 (ОЖ3) сроком не более двенадцати месяцев, включая срок хранения у изготовителя.

8.3.2. При хранении элементов комплекта в отапливаемых помещениях они должны быть расположены на расстоянии не менее 1 метра от нагревательных приборов.

8.4. Меры безопасности

8.4.1 Работа только для аттестованного персонала в звене из 2 человек (оператор ГПМ и контролер, наблюдающий).

8.4.2 При опускании рулона на высоте 150–200 мм проверить равномерность направляющих планок; опускать на минимальной скорости без горизонтальных колебаний; обеспечить двойной контроль установки упоров.

8.4.3 Запрещено эксплуатировать на площадках, не соответствующих паспорту, перегружать комплект реечных ложементов; использовать рулоны диаметром < 650 мм или > 1500 мм, применять дефектные упоры, курить и использовать открытый огонь; хранить рядом легковоспламеняющиеся материалы.

8.4.4 Один раз в 10 дней осматривать резинопластиковые элементы, своевременно заменять повреждённые части.

8.4.5 Соблюдать безопасные расстояния от источников тепла, электрощитов, горючих материалов; поддерживать чистоту, удалять пыль и горючие отходы; обеспечить вентиляцию (естественную или принудительную).

8.4.6 Обеспечить наличие первичных средств пожаротушения по ГОСТ 12.4.009-83; организовать обучение персонала по Правилам противопожарного режима (ППР № 1479); соблюдать требования ФЗ № 123-ФЗ (ред. от 25.12.2023) и ГОСТ 12.4.021-75 (по вентиляции).

8.5. Сведения об утилизации

8.5.1. Изделие не содержит в своем составе веществ и материалов, опасным для здоровья людей и окружающей среды.

8.5.2. По истечении срока службы или при выходе элементов комплекта реечных

Инв. № подл	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	8.4.4 Один раз в 10 дней осматривать резинопластиковые элементы, своевременно заменять повреждённые части.						
					8.4.5 Соблюдать безопасные расстояния от источников тепла, электрощитов, горючих материалов; поддерживать чистоту, удалять пыль и горючие отходы; обеспечить вентиляцию (естественную или принудительную).						
					8.4.6 Обеспечить наличие первичных средств пожаротушения по ГОСТ 12.4.009-83; организовать обучение персонала по Правилам противопожарного режима (ППР № 1479); соблюдать требования ФЗ № 123-ФЗ (ред. от 25.12.2023) и ГОСТ 12.4.021-75 (по вентиляции).						
					8.5. Сведения об утилизации						
					8.5.1. Изделие не содержит в своем составе веществ и материалов, опасным для здоровья людей и окружающей среды.						
					8.5.2. По истечении срока службы или при выходе элементов комплекта реечных						
										Лист	
					22.29.29-91386494-001ПС					12	
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дат							

ложементов из строя утилизация производится в соответствии с установленным у потребителя порядком, разработанным в соответствии с Законами РФ № 89-ФЗ от 24 июня 1998 г. «Об отходах производства и потребления», № 52-ФЗ от 30 марта 1999 г. «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями, принятыми во исполнение указанных законов.

8.5.3. Приоритетным решением по утилизации изделия является его реализация предприятию-изготовителю для дальнейшей переработки (рециклинга).

Ине. № подл	Подп. и дата		Ине. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата
Изм Лист № докум. Подп. Дат 22.29.29-91386494-001ПС Лист 13					

9. ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ

[illegible]

10. ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ПРОДАВЦА

Изготовитель: ООО «Лексмарк Плюс»

Официальный дистрибьютор: ООО «ПТК «Лексмарк-Плюс»

Юридический адрес: 400075, Волгоградская область, г.о. город-Герой Волгоград,
г. Волгоград, ул. Краснополянская, д. 55г, кабинет 11 этаж 2

Фактический адрес: 400075, Волгоградская область, г.о. город-Герой Волгоград,
г. Волгоград, ул. Краснополянская, д. 55г, кабинет 11 этаж 2

E mail: emicukova@uteppro.ru

Инв. № подл	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата						
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дат	22.29.29-91386494-001ПС					Лист
										15