



**ЭКРОС**  
группа компаний



# КАТАЛОГ 2025

ЛАБОРАТОРНАЯ ПОСУДА  
И ИЗДЕЛИЯ ИЗ ПЛАСТМАССЫ



## ■ ОСНОВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

# ЛАБОРАТОРНАЯ ПОСУДА И ИЗДЕЛИЯ ИЗ ПЛАСТМАССЫ

### ПП

#### полипропилен

**Лабораторная посуда из полипропилена позволяет:**

- Разведение концентрированных кислот и щелочей;
- Горячее фильтрование без предварительного разогрева фильтровальных воронок;
- Приготовление растворов и анализ проб с низким содержанием хлорид- и сульфат- анионов;
- Проведение анализа следовых количеств катионов металлов (кальция, магния, алюминия).

**Физические и химические характеристики:**

- Имеет температурный режим работы от -10 °C до +135 °C;
- Стерилизуется паром при температуре 121 °C в течение 20 минут, газом (этилен оксид) или химическими соединениями (формалин, этанол);
- Имеет гидрофобную и антиадгезионную поверхность;
- Обладает высокой химической устойчивостью к сильным, концентрированным и разбавленным кислотам, щелочам, альдегидам, алифатическим спиртам и алифатическим углеводородам в течение длительного времени;
- Проявляет высокую химическую устойчивость к галогенозамещенным углеводородам и углеводородам ароматического ряда, простым и сложным эфирам и кетонам при взаимодействии с ними в течение 7-30 дней.



### ПЭНД, ПЭВД

#### полиэтилен низкого давления, полиэтилен высокого давления

**Преимущества тары из полиэтилена:**

- Используется для химической продукции, в домашнем хозяйстве, для пищевых продуктов и детского питания, для изделий медицинского назначения и косметических средств, продукции бытовой химии, в фармацевтике и виноделии;
- Удобно транспортируется – хорошо паллентируется и штабелируется;
- Устойчива к деформации;
- Не бьется (в отличие от стекла), исключает потери;
- Легко утилизируется, сжигается, не выделяя дыма.



### ПЭТ

#### полиэтилентерефталат

**Преимущества тары из полиэтилентерефталата:**

- Используется во всех областях промышленности;
- Обладает высокой степенью прозрачности, аналогичной изделиям из стекла.



**Физические и химические характеристики:**

- Обладает низкой газонепроницаемостью и отличными барьерными свойствами;
- Устойчив к воздействию жиров, минеральных кислот, органических растворителей;
- Хорошо перерабатывается и легко модифицируется;
- Ударопрочен в широком диапазоне температур;
- Морозостойкий, не становится хрупким при охлаждении до -60 °C;
- Выдерживает нагревание до +70 °C;
- Пластичен;
- Не токсичен;
- Имеет низкий коэффициент влагопоглощения.

### ПОСУДА ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА

\*ВОЗМОЖНО ИСПОЛНЕНИЕ ИЗДЕЛИЙ В РАЗНЫХ ЦВЕТАХ

#### Стаканы низкие

\*Возможно цветное нанесение вашей информации (логотип).

Код	Вид	Материал	Объем, мл	Диаметр наружный/внутренний, мм	Высота, мм	Цена деления, мл	Первая отметка, мл	Фото
4.04.01.0090/ 4.04.01.0161	без шкалы/ со шкалой	ПП	50	47/42	60	2	10	
4.04.01.0100/ 4.04.01.0171		ПП	100	58,5/52	70	5	20	
4.04.01.0110/ 4.04.01.0180		ПП	250	78/70	95	10	50	
4.04.01.0120/ 4.04.01.0190		ПП	500	96/87	116	20	100	
4.04.01.0130/ 4.04.01.0200		ПП	800	108/99	134	50	200	
4.04.01.0141/ 4.04.01.0210		ПП	1000	117/108	145	50	200	



#### Воронки лабораторные

Код	Материал	Диаметр, мм	Наружный диаметр стебля, мм	Длина стебля, мм	Высота, мм	Фото
4.04.01.0009	ПП	25	6	22	40	
4.04.01.0010	ПП	56	10,4	40	80	
4.04.01.0020	ПП	75	10,4	65	120	
4.04.01.0030	ПП	100	14	76	150	
4.04.01.0040	ПП	150	16	116	230	
4.04.01.0050	ПП	200	23	128	280	



#### Цилиндры с носиком и объемной/синей шкалой

Код	Материал	Объем, мл	Диаметр наружный/внутренний, мм	Высота, мм	Цена деления, мл	Первая отметка, мл	Шкала	Фото
4.04.01.0311	ПП	50	25,5/22,3	174	1	5	синяя	
4.04.01.0320	ПП	100	32/29	230	1	10	объемная	
4.04.01.0313	ПП	100	30,6/27,1	215	1	10	синяя	
4.04.01.0300	ПП	250	45/42	300	2	20	объемная	
4.04.01.0321	ПП	250	42/47	275	2	20	синяя	
4.04.01.0310	ПП	500	56/53	360	5	50	объемная	
4.04.01.0322	ПП	500	55/51	264	5	50	синяя	
4.04.01.0312	ПП	1000	66,6/62,3	399	10	100	синяя	



#### Мензурки с ручкой и объемной шкалой (кружки)

Код	Материал	Объем, мл	Диаметр наружный/внутренний, мм	Высота, мм	Цена деления, мл	Первая отметка, мл	Фото
4.04.01.0060	ПП	500	91/80	117	25	25	
4.04.01.0070	ПП	1000	117/101	130	50	50	
4.04.01.0080	ПП	2000	135/125	190	125	250	



# ЛАБОРАТОРНАЯ ПОСУДА И ИЗДЕЛИЯ ИЗ ПЛАСТМАССЫ

## ■ ЛАБОРАТОРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА, ПОЛИЭТИЛЕНА, ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА:

### Банки для хранения

Код	Наименование	Материал	Объем, мл	Размер основания, мм × мм	Высота без крышки, мм	Диаметр горла наружный/внутренний, мм	Цвет	Фото
4.04.01.0500	Банка-промывалка	Банка – ПВД. Колпачок, клапан – 50% ПНД, 50% ПВД. Крышка – ПНД. Трубка – ПВД.	250	64	133	36,3/30,7	натуральная	
4.04.01.0501			500	78	164	36,3/30,7		
4.04.01.0502			1000	90	219	36,3/30,7		
4.04.01.0230	Банка-капельница с крышкой-капельницей ПЭ	ПЭВД	40	35,6	58	12/9	натуральная	
4.04.01.0231	Банка-капельница с крышкой транспортировочной ПЭ							
4.04.01.0232	Банка-капельница с крышкой-капельницей и транспортировочной крышкой ПЭ							
5.01.02.050	Банка с крышкой	Банка – ПП. Крышка – ПНД	20	31,4	35,5	32,4/29,5	натуральная	
5.01.02.035	Банка под реактивы с крышкой «ЭКРОС»	Банка – ПЭВД. Крышка – 50% ПЭНД, 50% ПЭВД	40	35,6	63	25/22	прозрачно-матовая	
5.01.02.0388	Банка круглая фармацевтическая с крышкой	ПП	130	49	75	50/48	натуральная	
5.01.02.0389		ПП	150	49	85	50/48		
5.01.02.038	Банка круглая с крышкой	ПЭТ	250	72	83	58/55	белая	
5.01.02.037		ПЭТ	500	87	118			
5.01.02.036	Банка квадратная с крышкой	ПЭТ	250	63×73	83	58/55	натуральная	
5.01.02.033	Банка прямоугольная с крышкой и прокладкой	Банка, прокладка – ПЭВД. Крышка – ПЭНД	500	95×72	120	57/53	белая	
5.01.02.0331		Банка, прокладка – ПЭВД. Крышка – ПЭНД	750	95×72	165	57/53	белая	
5.01.02.032		Банка, прокладка – ПЭВД. Крышка – ПЭНД	1000	95×72	208	57/53	белая	
5.01.02.0321		Банка, прокладка – ПЭВД. Крышка – ПЭНД	2000	110×85	250	57/53	белая	
5.01.02.0323		Банка, прокладка – ПЭВД. Крышка – ПЭНД					натуральная	

# ЛАБОРАТОРНАЯ ПОСУДА И ИЗДЕЛИЯ ИЗ ПЛАСТМАССЫ

### Бутылки для хранения

Код	Наименование	Материал	Объем, мл	Размеры основания, мм	Высота без крышки, мм	Диаметр горла наружный/внутренний, мм	Цвет	крышка	фото
5.01.02.0361								крышка ПЭТ	
5.01.02.0366								коричневая	
5.01.02.0362	Бутылка квадратная	ПЭТ	125	42 × 42	112	24/22			
5.01.02.0368								прозрачная	
5.01.02.0371								крышка ПЭТ	
5.01.02.0373								крышка и контрольное кольцо ПЭТ	
5.01.02.0372	Бутылка квадратная	ПЭТ	270	60 × 60	121,5	24/21			
5.01.02.0375								прозрачная	
5.01.02.0381								крышка ПЭТ	
5.01.02.0395								коричневая	
5.01.02.0382	Бутылка квадратная	ПЭТ	510	66 × 66	169,5	24/21		крышка и контрольное кольцо ПЭТ	
5.01.02.0384								крышка ПЭТ	
5.01.02.0391								прозрачная	
5.01.02.0393								крышка ПЭТ	
5.01.02.0392	Бутылка квадратная	ПЭТ	540	66 × 66	176	24/21		крышка и контрольное кольцо ПЭТ	
5.01.02.0394								коричневая	
5.01.02.0401									
5.01.02.0400								коричневая	крышка ПЭТ
5.01.02.0402									
5.01.02.0403								прозрачная	
5.01.02.034.1	Бутылка прямоугольная 1000 мл натуральная с крышкой № 242 ПЭ	ПЭВД	1000	70 × 85	210	28/26	натуральная	крышка № 242 ПЭ	

# ЛАБОРАТОРНАЯ ПОСУДА И ИЗДЕЛИЯ ИЗ ПЛАСТМАССЫ

## Бутылки для хранения

Код	Наименование	Материал	Объем, мл	Диаметр основания, мм	Высота без крышки, мм	Диаметр горла наружный/внутренний	Цвет	Крышка	Фото
5.01.02.0500	Бутылка круглая ЭКРОС	ПЭТ	125	49	120	24/21	коричневая	крышка ПЭТ	
5.01.02.0501								крышка и контрольное кольцо ПЭТ	
5.01.02.0502								крышка ПЭТ	
5.01.02.0503							прозрачная	крышка и контрольное кольцо ПЭТ	
5.01.02.0504							коричневая	крышка ПЭТ	
5.01.02.0505								крышка и контрольное кольцо ПЭТ	
5.01.02.0506							прозрачная	крышка ПЭТ	
5.01.02.0507								крышка и контрольное кольцо ПЭТ	
5.01.02.0508							коричневая	крышка ПЭТ	
5.01.02.0509								крышка и контрольное кольцо ПЭТ	
5.01.02.0510							прозрачная	крышка ПЭТ	
5.01.02.0511								крышка и контрольное кольцо ПЭТ	

## Пробки

Код	Материал	Шлиф	Диаметр шляпки макс., мм	Диаметр под шляпкой, мм	Диаметр мин., мм	Высота общая, мм	Высота шляпки, мм	Фото
4.04.01.0081	ПЭНД	10/19	19	10	8	31	5	
4.04.01.0082	ПЭНД	14/23	20	14	11	33	5,5	
4.04.01.0083	ПЭНД	19/26	30	19	16	37	8	
4.04.01.0084	ПЭНД	29/32	42	29	23	44	9	

# ЛАБОРАТОРНАЯ ПОСУДА И ИЗДЕЛИЯ ИЗ ПЛАСТМАССЫ

## Штативы для пробирок

Код	Материал	Количество гнезд	Диаметр гнезда, мм	ДxШxВ, мм	Цвет	Фото
4.07.01.0220	ПП	14	17,2	123x71x51	зеленый	
4.07.01.0211	ПП	14	17,2	123x71x77	зеленый	
4.07.01.0211.Б					белый	
4.07.01.0250	ПП	20	18	241x59x75	зеленый	
4.07.01.0250.Б					белый	
4.07.01.0260	ПП	40	18	241x116x75	зеленый	
4.07.01.0260.Б					белый	

## Планшетки для капельных реакций

Код	Материал	Количество гнезд	Диаметр гнезда, мм	ДxШxВ, мм	Фото
4.04.01.0140	ПП	14	17,2	123x71x14	
4.04.01.0233	ПП	20	18	242x67x13	
4.04.01.0240	ПП	40	18	242x116x13	

## Подносы

Код	Материал	ДxШxВ, мм	Фото
4.07.0150	ПП	262x158x20	

## Подставка с ячейками «Горка»

Код	Материал	ДxШxВ, мм	Количество ячеек, шт.	Диаметр ячейки, мм	Фото
4.07.01.0160	ПЭНД	243x142x54	22	36	

**Зажим с держателем для титровальных установок**

Код	Материал	Длина, мм	Диаметр основания, мм	Ход держателя, мм	Фото
4.04.01.1350	ПП	151	12/12,8	10/30	

**Зажим-пробиродержатель**

Код	Материал	Длина, мм	Диаметр основания, мм	Ход держателя, мм	Фото
4.04.01.2020	ПП	151	12/12,8	10/30	

**Шпатель-ложечки**

Код	Материал	Вид	Д×Ш×В, мм	Фото
4.07.01.0191	ПП	узкий	150×12×2	
4.07.01.0201	ПП	широкий	150×22×2	

**Мойка полипропиленовая**

Код	Материал	Д×Ш×В, мм	Высота носика отвода/слива, мм	Внешний диаметр отвода/слива, мм	Внутренний диаметр отвода/слива, мм	Внутренний диаметр воронки/чаши, мм	Глубина воронки/чаши, мм	Фото
2.95.01.6021	ПП	160×160×158	40	40	35	135	110	

**Услуги**

На базе собственного производства лабораторных пластиковых изделий и посуды предоставляем полиграфические услуги по нанесению информации/логотипа методом трафаретной печати (шелкографией).

Для заказа необходимо предоставить макет и заполнить техническое задание.

**Микролаборатория – набор для проведения химического эксперимента****Назначение:**

Проведение лабораторных и практических работ по химии в соответствии с требованиями учебных программ и методик.

Функциональные и эстетичные изделия из полипропилена и полиэтилена обеспечивают безопасность, долговечность и удобство в работе.

**Состав комплекта на 2-х учащихся:**

- Поднос полипропиленовый – 6 шт.
- Банка для сухих реагентов полиэтиленовая, 40 мл – 20 шт.
- Банка-капельница для растворов полиэтиленовая, 40 мл – 30 шт.
- Подставка под банки с ячейками («горка») полипропиленовая – 2 шт.
- Штатив для пробирок полипропиленовый на 14 гнезд – 2 шт.
- Воронка полипропиленовая – диаметр 75 мм – 2 шт.
- Шпатель-ложечка полипропиленовый – 2 шт.
- Стакан полипропиленовый, 100 мл – 2 шт.
- Стакан полипропиленовый, 250 мл – 1 шт.
- Планшетка из прозрачного полипропилена для капельных реакций на 14 гнезд – 2 шт.
- Держатель для пробирок на 14 гнезд полипропиленовый – 2 шт.
- Этикетки на банки – 2 листа
- Таблица «Периодическая система элементов...» – 2 листа
- Таблицы растворимости, электроотрицательности, активности металлов – 2 листа.



Микролаборатория разработана для комплектации ученического стола с выдвижным блоком, а также может устанавливаться на стандартных учебных столах.

Код	Наименование	Д×Ш×В, мм	Рабочая поверхность
56.0204.00.14-01	Стол ученический с выдвижным блоком	1200×600×1025	ламинат серый
56.0204.20.14-01	Стол ученический с выдвижным блоком	1200×600×965	
56.0214.01.14-01	Стол ученический с выдвижным блоком и розетками	1200×600×1025	
56.0214.21.14-01	Стол ученический с выдвижным блоком и розетками	1200×600×965	

# ЛАБОРАТОРНАЯ ПОСУДА И ИЗДЕЛИЯ ИЗ ПЛАСТМАССЫ

## Универсальные наконечники для дозаторов

Наконечники для дозаторов предназначены для отбора и переноса жидкостей с помощью пипеточного дозатора. Выполнены из первичного полипропилена высочайшего качества. Наконечники можно автоклавировать (при температуре 121°C и давлении 1 атм, в течение 15-20 мин). Регистрационное удостоверение № РЗН 2022/16938 от 14.03.2024 г. Внесены в реестр МИНПРОМТОРГ.



### Для заметок:

Объем, мкл	Вид	Дозируемый объем, мкл	Диаметр посадочного конуса наружный/внутренний, мм	Длина, мм	Упаковка	Код		
10	без фильтра	0,1-10	6,0/4,4	31,3	1000 шт./уп.	1.75.30.30.0090		
	без фильтра, в штативе				1 x 96 шт. в штативе	1.75.30.30.0090Ш		
	с фильтром	0,5-10			1000 шт./уп.	1.75.30.30.1010		
	с фильтром, в штативе	0,1-10			1 x 96 шт. в штативе	1.75.30.30.1010Ш.1		
20	без фильтра	2-20	6,0/4,0	45,7	1000 шт./уп.	1.75.30.30.0102		
	без фильтра, в штативе				1 x 96 шт. в штативе	1.75.30.30.0102Ш		
	с фильтром	0,5-10			1000 шт./уп.	1.75.30.30.1009		
	с фильтром, в штативе				1 x 96 шт. в штативе	1.75.30.30.1009Ш		
100	с фильтром	2-100	7,4/5,5	53	1000 шт./уп.	1.75.30.30.1011		
	с фильтром, в штативе				1 x 96 шт. в штативе	1.75.30.30.1011Ш		
200	без фильтра	2-200	7,4/5,5	53	1000 шт./уп.	1.75.30.30.0100		
	без фильтра, в штативе				1 x 96 шт. в штативе	1.75.30.30.0100Ш		
	с фильтром	0,5-100			1000 шт./уп.	1.75.30.30.1020		
	с фильтром, в штативе				1 x 96 шт. в штативе	1.75.30.30.1020Ш.1		
250	без фильтра	0,5-250	7,4/5,5	53	1000 шт./уп.	1.75.30.30.0101		
300	без фильтра	5-300	7,4/5,5	53	500 шт./уп.	1.75.30.30.0093.5		
	без фильтра, в штативе				1000 шт./уп.	1.75.30.30.0093		
1000	без фильтра	100-1000	8,75/7,5	83	500 шт./уп.	1.75.30.30.0099		
	без фильтра, в штативе				1000 шт./уп.	1.75.30.30.0096		
	с фильтром				1 x 96 шт. в штативе	1.75.30.30.0097Ш		
	с фильтром, в штативе				1000 шт./уп.	1.75.30.30.1030		
5000*	без фильтра	500-5000	15,4/13,3	119,75	100 шт./уп.	1.75.30.30.0095		
10 000**	без фильтра	1000-10 000	18,5/16,0	150	40 шт./уп.	1.75.30.30.0140		
	без фильтра				100 шт./уп.	1.75.30.30.0094		

\* подходит к дозаторам Biohit (Сарториус), Экохим (ЭКРОСХИМ).

\*\* подходит к дозаторам Термофишер (Ленпилет), Экохим (ЭКРОСХИМ).

## Штативы для наконечников

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ:  
предназначены для хранения наконечников к дозаторам. Материал полипропилен. Автоклавируются при температуре +121°C.

**Штатив для наконечников 1000 мкл, 96 гнезд ПП**  
код по каталогу 1.75.30.30.0096.ШН  
Подходит для наконечников 1000 мкл производства ЭКРОСХИМ

**Штатив для наконечников 100/200/250/300 мкл, 96 гнезд ПП**  
код по каталогу 1.75.30.30.0093.ШН  
Подходит для наконечников 100 мкл, 200 мкл, 250 мкл, 300 мкл производства ЭКРОСХИМ



Штатив для наконечников  
1000 мкл

Штатив для наконечников  
100/200/250/300 мкл



ООО «ЭКРОСХИМ»  
Производство, оптовые  
и розничные продажи

+7 (812) 322-96-00  
+7 (495) 363-00-61  
E-mail: [info@ecohim.ru](mailto:info@ecohim.ru)  
[www.ecohim.ru](http://www.ecohim.ru)

