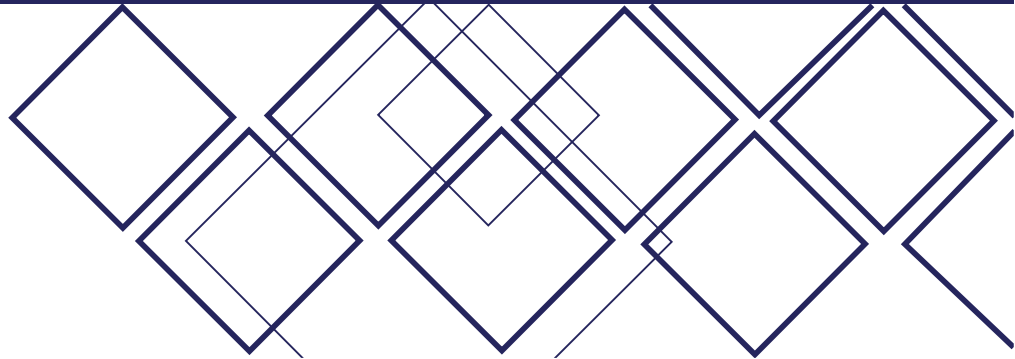
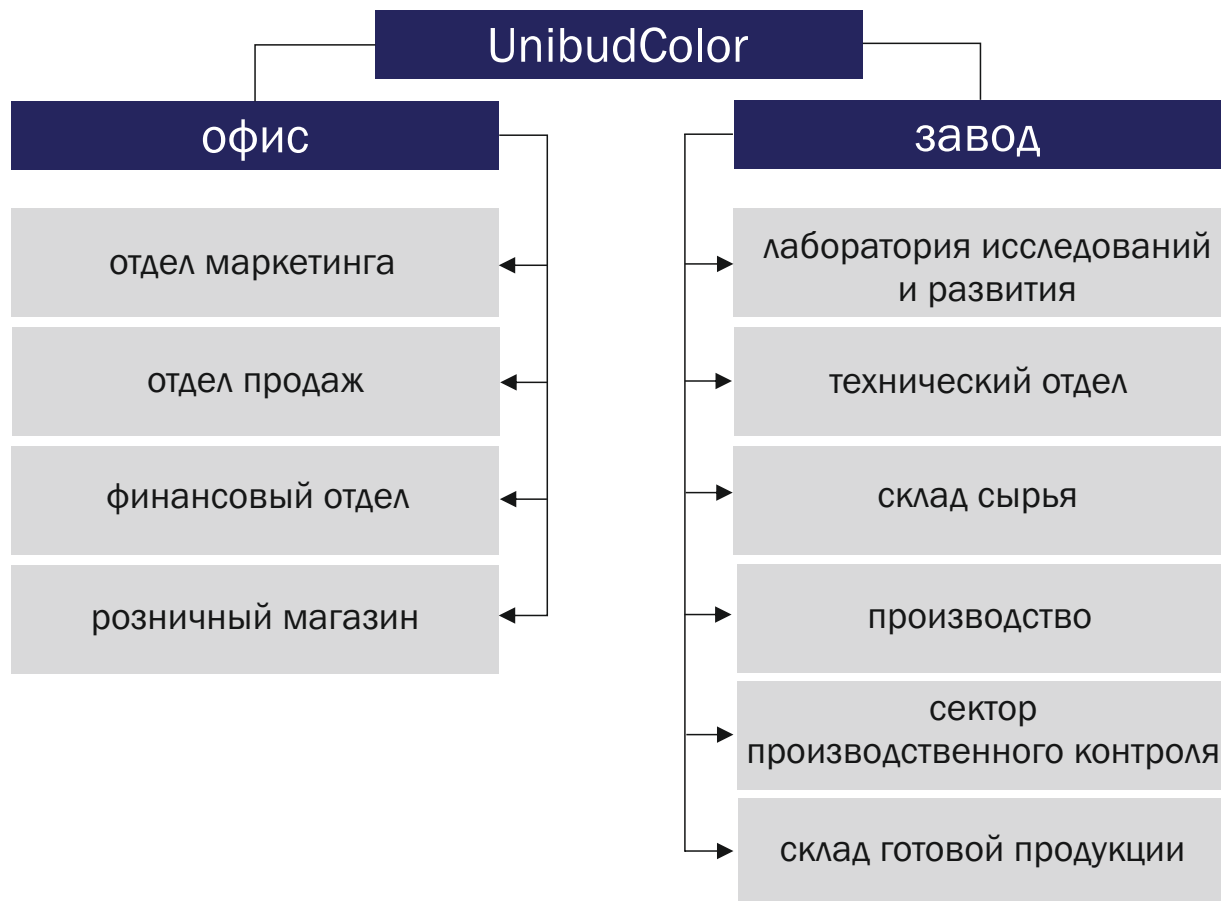


Лаборатория исследований и развития





лаборатория исследований и развития

- разработка новых продуктов и их исследование
- испытание продукции и ее сертификация
- создание технически-нормативные правовые акты (создание технической и технологической документации на выпуск продукции)

сектор производственного контроля

- контроль качества сырья
- контроль качества выпускаемой продукции (приемо-сдаточные испытания каждой партии и периодический контроль сертификации)
- контроль цвета при колеровке
- контроль качества продукции при хранении

юридически

соответствие критериям Национальной системы аккредитации Республики Беларусь

технически

соответствие технической компетентности лаборатории (наличие сотрудников соответствующий компетенции, оборудования и стандартов ТНПА)

управленчески

наличие условий для объективной деятельности лаборатории





БГЦА - Национальный орган по аккредитации Республики Беларусь



Соглашение ТС о взаимном признании органов сертификации и испытательных лабораторий



- ИЛАК - международная организация по аккредитации лабораторий
- единый подход при определении компетентности лаборатории в мире
- С 2011 г БГЦА - ассоциативный член ILAC

СТБ ISO/МЭК 17025

техническая компетентность
персонала

окружающая среда испытаний
(условия проведения испытаний)

исправность, калибровка
и обслуживание испытательного
оборудования

обеспечение качества испытательных
и калибровочных данных

точность измерений,
соответствие национальным
эталонам

отбор образцов

признание технической компетенции

повышение конкурентоспособности
(бонус при участии в тендерах)

доверие заказчиков, укрепление репутации

гарантия точных и надежных данных

мобильность - возможность быстро проводить
испытания

возможность дополнительных испытаний
по требованию клиентов

ISO 9000 — серия международных стандартов, описывающих требования к системе менеджмента качества организаций и предприятий.

Серия стандартов ISO 9000 разработана Техническим комитетом 176 (ТК 176) Международной организации по стандартизации.

	орган, который выдал сертификат	страна выдачи	сертификат	действителен до
лаборатория		Беларусь	СТБ ИСО/МЭК 17025-2007	2020
разработка и производство		Беларусь	СТБ ИСО 9001-2009	2017
	 	Беларусь Германия	DIN EN ISO 9001:2008	2017
		Россия	ГОСТ Р ISO 9001-2015 (ISO 9001:20015)	2019

- **цвет и внешний вид покрытия**
(ГОСТ 28196 -89 п.4.3)
- **показатель концентрации ионов водорода (pH)**
(ГОСТ 28196 -89 п.4.5)
- **массовая доля летучих и нелетучих веществ**
(ГОСТ 17537 -72 п.1; ГОСТ 31939 -2012)
- **условная вязкость по вискозиметру ВЗ -246**
(ГОСТ 8420 -74)
- **степень перетира**
(ГОСТ 31973 -2013)
- **время высыхания до степени 3**
(ГОСТ 19007 -73)
- **адгезия (прочность сцепления с основанием)**
(ГОСТ 28574 -2014 п.5; ГОСТ 15140 -78 п.2-4; ГОСТ 27325-87)
- **укрывистость высушенного покрытия**
(ГОСТ 8784 -75 п.1)
- **коэффициент паропроницаемости покрытия (мокрый метод)**
(СТБ 1263 -2001 п.8.11)
- **стойкость покрытия к воздействию жидкостей**
(ГОСТ 9.403 -80 п.2)
- **морозостойкость покрытия**
(СТБ 1263 -2001 п.8.10)
- **стойкость покрытия к пятнообразованию**
(ГОСТ 27627 -88)
- **стойкость покрытия к воздействию переменных температур**
(ГОСТ 19720 -74; ГОСТ 27037 -86)
- **плотность**
(ГОСТ 31992.1 -2012)
- **твердость покрытия по маятниковому прибору**
(ГОСТ 5233 -89 п.1)
- **эластичность покрытия при изгибе**
(ГОСТ 6806 -73; ГОСТ 31974 -2012; ISO 1519:2011)
- **прочность покрытия при ударе**
(ГОСТ 4765 -73)
- **параметры паропроницаемости покрытия (метод влажной чаши)**
(СТБ ISO 7783 -2014)
- **водопроницаемость покрытия**
(СТБ EN 1062 -3-2014)

- **цвет и внешний вид покрытия**
(СТБ 1263 -2001 п.8.7; ГОСТ 28196 -89 п.4.3; ГОСТ 10277 -90 п.3.3, 3.4)
- **показатель концентрации ионов водорода (pH)**
(СТБ 1263 -2001 п.8.19; ГОСТ 28196 -89 п.4.5)
- **массовая доля нелетучих веществ**
(СТБ ISO 3251 -2012; СТБ 1263 -2001 п.8.20; ГОСТ 17537 -72 п.1; ГОСТ 31939 -2012)
- **условная вязкость по вискозиметру ВЗ -246**
(СТБ 1263 -2001 п.8.2.1; ГОСТ 8420 -74)
- **степень перетира**
(СТБ ISO 1524 -2012; СТБ 1263 -2001 п.8.16; ГОСТ 31973 -2013)
- **время высыхания до степени 3**
(СТБ 1263 -2001 п.8.14; ГОСТ 19007 -73)
- **адгезия (прочность сцепления с основанием)**
(СТБ 1263 -2001 п.8.9; ГОСТ 28574 -2014 п.5)
- **коэффициент паропроницаемости покрытия**
(мокрый метод)
(СТБ 1263 -2001 п.8.11)
- **параметры паропроницаемости покрытия (метод влажной чаши)**
(СТБ ISO 7783 -2014)
- **водопроницаемость покрытия**
(СТБ EN 1062 -3-2014)
- **морозостойкость покрытия**
(СТБ 1263 -2001 п.8.10; ГОСТ 28574 -2014 п.5)
- **плотность для дисперсий и растворных смесей**
(СТБ 1263 -2001 п.8.5; ГОСТ 31992.1 -2012; ГОСТ 5802 -86 п.3)
- **водопоглощение при капиллярном подсосе**
(СТБ 1263 -2001 п.8.13)
- **усадка покрытия**
(СТБ 263 -2001 п.8.12)
- **способность шлифоваться**
(СТБ 1263 -2001 п.8.18; ГОСТ 10277 -90 п.3.9)
- **удобонаносимость**
(СТБ 1263 -2001 п. 22)

ВОСКИ

- **внешний вид**
(ГОСТ 18992 -80 п.5.2)
- **показатель концентрации ионов водорода (pH)**
(ГОСТ 28196 -89 п.4.5)
- **массовая доля летучих и нелетучих веществ**
(СТБ ISO 3251 -2012;
ГОСТ 17537 -72 п.1;
ГОСТ 31939 -2012)
- **адгезия (прочность сцепления с основанием)**
(ГОСТ 28574 -2014 п.5)

герметики

- **внешний вид**
(ГОСТ 24285 -80 п.4.3)
- **показатель концентрации ионов водорода (pH)**
(ГОСТ 28196 -89 п.4.5)
- **массовая доля летучих и нелетучих веществ**
(СТБ ISO 3251 -2012;
ГОСТ 17537 -72 п.1;
ГОСТ 31939 -2012)
- **время высыхания до степени 3**
(ГОСТ 19007 -73)
- **адгезия покрытия**
(ГОСТ 28574 -2014 п.5)
- **гибкость на брусе**
(ГОСТ 2678 -94 п.3.9)

клеи

- **внешний вид**
(ГОСТ 24285 -80 п.4.3)
- **показатель концентрации ионов водорода (pH)**
(ГОСТ 28196 -89 п.4.5)
- **массовая доля летучих и нелетучих веществ**
(ГОСТ 17537 -72 п.1; ГОСТ 31939 -2012)

UnibudColor

Olszewski str. 24, Minsk, Republic of Belarus
tel: +375 17 256 65 65, fax: +375 17 209 60 42
e-mail: info@unibud.by
UNIBUD.by

