



Структура производственной кооперации

Наименование комплекта (изделия)	Предприятие – головной исполнитель	Заказчик	Комплектующие (виды работ)	Объем поставок в рамках ГПВ на период 2018-2025 гг, шт.	Предельные производственные мощности*, шт. в год
Комплект деталей тары	АО «АОМЗ»		Комплект деталей тары		

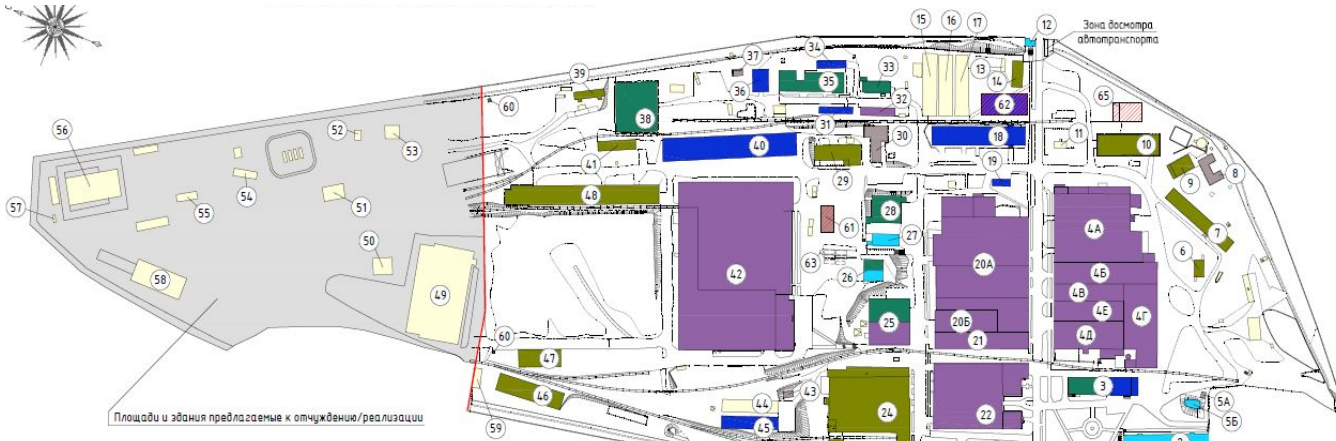


Схема генплана (перспективная)

РЕАЛИЗУЮТСЯ ПО ИНВЕСТИЦИОННЫМ ПРОЕКТАМ



- (РЕСТ) Реализация комплекса мероприятий по реструктуризации производственных мощностей ОАО "Алексинский оптико-механический завод".
- (ИП-1) Реализация производств для организации выпуска спецметаллов.
- (ИП-2) Реализация для создания производств универсальной заготовки при многократном использовании для изделий паров.
- (ИП-3) Техническое перевооружение производств для организации выпуска высококачественных специальных оптических изделий.
- (ИП-4) Реорганизация и техническое перевооружение производств.



Площади и здания предлагаемые к отчуждению/реализации

экспликация зданий и сооружений

№ п/п по плану	Наименование зданий/сооружений	Справочная информация**	Примечания*
1	Заводоуправления	АВЛ	Р ТП (РЕСТ)
2	Лабораторно-инструментальный корпус	АВЛ	Р ТП
3	Производственная зона № 4	ВС, Склад	Р ТП
44	Цех №1	ПЗ	Р ТП (ИП-2)
46	Котельно-сервочный участок	ПЗ	Р ТП (ИП-1)
48	Кухня обслуживания	ПЗ	Р ТП
47	Возмонопольный и матовый отдел	ПЗ	Р ТП (ИП-1, ИП-2, ИП-3, ИП-4)
43	КЕДР	ПЗ	Р ТП (ИП-1, ИП-2, ИП-3)
44	Цех кузовных стоек	ПЗ	Р ТП (ИП-1)
34	АЭС	ИТС	Р
36	Здания №20	АВЛ	Р
6	Прочная (Бойцов), упаковка №1	ИТС, АВЛ	РЕЗЕРВ
7	Учебный корпус (Техникум)	АВЛ	РЕЗЕРВ
8	Специализированный цех	ИТС	Р ТП
9	Склад литейной	Склад	РЕЗЕРВ
10	Склад материалов	Склад	РЕЗЕРВ
11	Аккумуляторная станция	ИТС	СНОС
12	Прочная	АВЛ	Р ТП (РЕСТ)
13	Склад №2	Склад	СНОС
14	Цех №3 (Бойцов)	ПЗ	РЕЗЕРВ
15	Тягачи металлургическая	ВС	СНОС
16	Тягачи металлургическая	ВС	СНОС

№ п/п по плану	Наименование зданий/сооружений	Справочная информация**	Примечания*
17	Тягачи металлургическая	ВС	СНОС
10	СТП и строительно-ремонтный	Склад	Р ТП
19	Склад цеха №12	Склад	Р
20А	Цех №7	ПЗ	Р ТП (ИП-1, ИП-2, ИП-3, ИП-4)
20В	Дарининский производственный участок	ПЗ	Р ТП (ИП-2)
21	Цех №8	ПЗ	Р ТП
22	Цех №9	ПЗ	Р ТП
23	Здания №4а комбинатского пункта, здания №21	АВЛ	Р
24	Литейный цех №5	ПЗ	РЕЗЕРВ Р
25	Здания хранения и парового номера	ВС, ПЗ	Р ТП
26	Здания хранения для электродов, здания №22	ВС, АВЛ	Р ТП
27	Звездный цех	АВЛ	Р
28	Административный и сервочный участок	ВС	Р ТП
29	Контрольный цех	ИТС	РЕЗЕРВ
30	Подстанция №3	ИТС	Р ТП
31	Склад хозяйственных материалов	Склад	Р ТП
32	Цех №1 (Бойцов) в эксплуатации	ПЗ	Р ТП
33	Кислородная станция	ВС	СНОС
34	Склад цеха №11	Склад	Р

№ п/п по плану	Наименование зданий/сооружений	Справочная информация**	Примечания*
35	Рабочий цех №11	ВС	Р ТП
36	Полы (ЖБИ)	Склад	Р
37	Трактор для оклеивания труб	ИТС	Р
38	Полы	ВС	Р ТП (РЕСТ)
39	Склад зонной продукции	Склад	РЕЗЕРВ
40	Склад материалов	Склад	Р
41	Склад	Склад	РЕЗЕРВ
42	Производственный комплекс: Производственная зона цеха №4 с ТП ПЗ и объектом цеха старинный цеховый (здания №5)	ПЗ	Р ТП (ИП-1)
43	Трансформаторная подстанция №4	ИТС	Р ТП
44	Склад ферросплавов	Склад	СНОС
45	Склад материалов	Склад	Р ТП
46	Склад цеха №11	Склад	РЕЗЕРВ
47	Склад жб	Склад	РЕЗЕРВ
48	Склад зонной продукции	Склад	РЕЗЕРВ
49	Цех №1	ПЗ	СНОС
50	Теплообменная Вана	ВС	СНОС
51	Полы	ВС	СНОС
52	Склад цеха №12	Склад	СНОС
53	Здания аккумуляторной станции	ИТС	СНОС

№ п/п по плану	Наименование зданий/сооружений	Справочная информация**	Примечания*
54	НСЗ склада металлопластиковых изделий	Склад	СНОС
55	НСЗ аккумуляторной станции	ИТС	СНОС
56	НСЗ склада металлов, химикатов и прочих паровых изделий	Склад	СНОС
57	Склад обслуживания	ВС	СНОС
58	Склад обслуживания	Склад	СНОС
59	Подстанция	ИТС	СНОС
60	Склад обслуживания - зап.	ВС	РЕСТ НС
61	Модульная котельная	ИТС	РЕСТ НС
62	Склад зонной продукции	Склад	РЕСТ НС
63	Разъемные теплообменники (РТП)	Склад	-
64	Объекты сооружения литейной станции	ИТС	РЕСТ НС
65	Объекты сооружения литейной станции	ИТС	НС (ИП-1)

* Р - реструктуризация; ТП - технические перевооружения; ИТС - объекты строительства; РЕСТ - реализация по плану реструктуризации производственных мощностей.

** ПЗ - Производственные здания; ВС - объекты строительства; АВЛ - административно-бытовые производственные объекты; ИТС - вспомогательные производственные объекты; ИТС - инженерно-технические сооружения.

ОАО "АМЗ"				
Исполн.	Сектор	Лист № из	Лист	Лист
Резерв				
Проверил				
Рис. АСД				
Исполн.				
Генп.				

- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
- Новое строительство;
 - Производственные корпуса (ПЗ);
 - Административно-бытовые корпуса (АВЛ);
 - Вспомогательные производств. и службы (ВС);
 - Инженерно-технические сооружения (ИТС);
 - Склады, разгрузочные площадки (Склад);
 - Резерв;
 - Здания и сооружения, подлежащие сносу;
 - Площади и здания предлагаемые к отчуждению/реализации;
 - Проектные ограждения

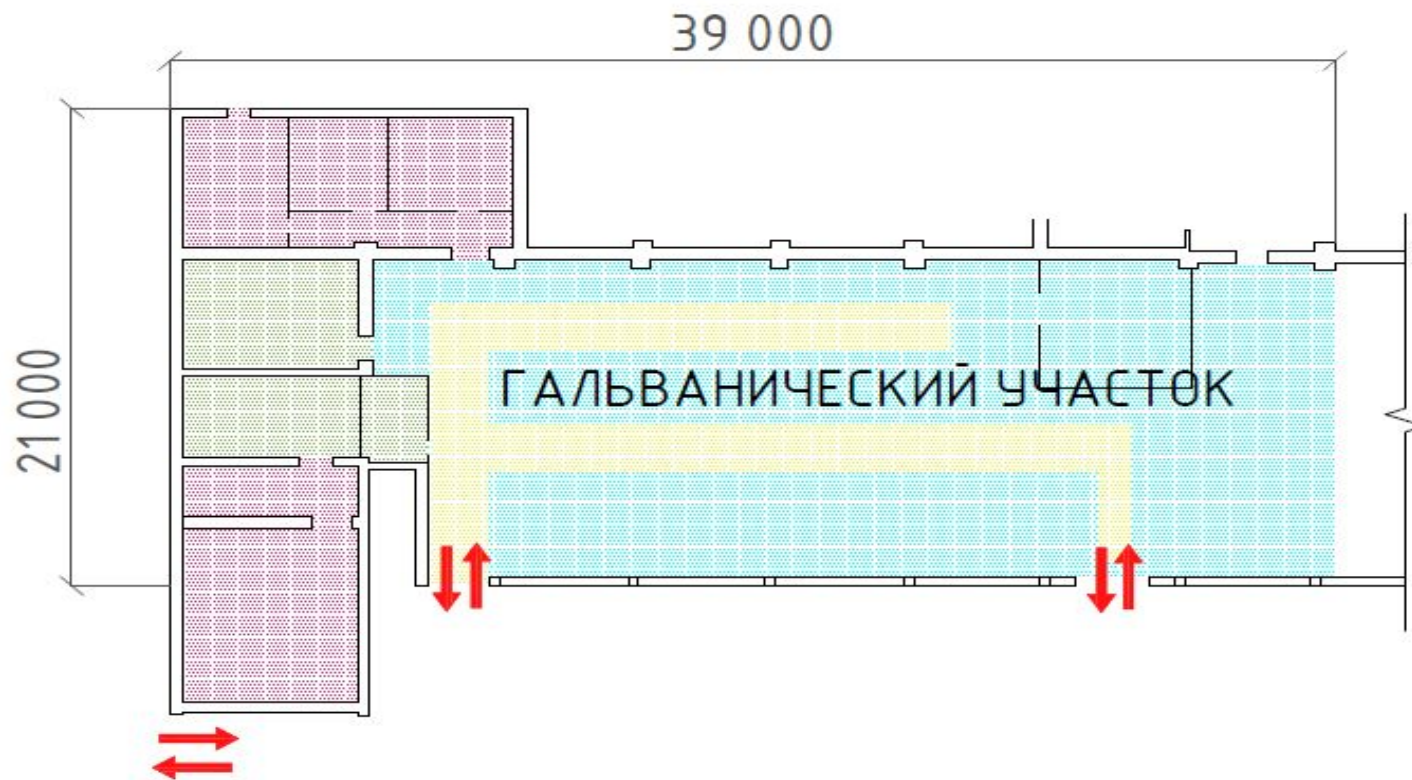


Состояние дел с подготовкой производства





Направления по подготовке производства	Существующие возможности		Необходимо на период 2018-2025 гг.	Дефицит
	всего	уровень износа, %		
Производственные площади, тыс.кв.м.: (с учетом ремонта в результате износа на период 2018-2025гг.)	6,8	-	-	-
- производственные помещения		-	-	-
- вспомогательные помещения		-	-	-
Технологическое оборудование, ед. (с учетом замены в результате износа на период 2018-2025 гг.)	220	-	-	-
Технологическая оснастка, ед. (с учетом замены в результате износа на период 2018-2025 гг.)	285	30	86	-
Инструмент, ед. (с учетом замены в результате износа на период 2018-2025 гг.)	64	30	19	-
Инженерная инфраструктура, ед.: (с учетом замены в результате износа на период 2018-2025 гг.)				
- электрическое оборудование				
- тепловое оборудование				
- газовое оборудование				
- вентиляционное оборудование				
- водопроводное оборудование				
- очистные и канализация				



Основные технологические пределы

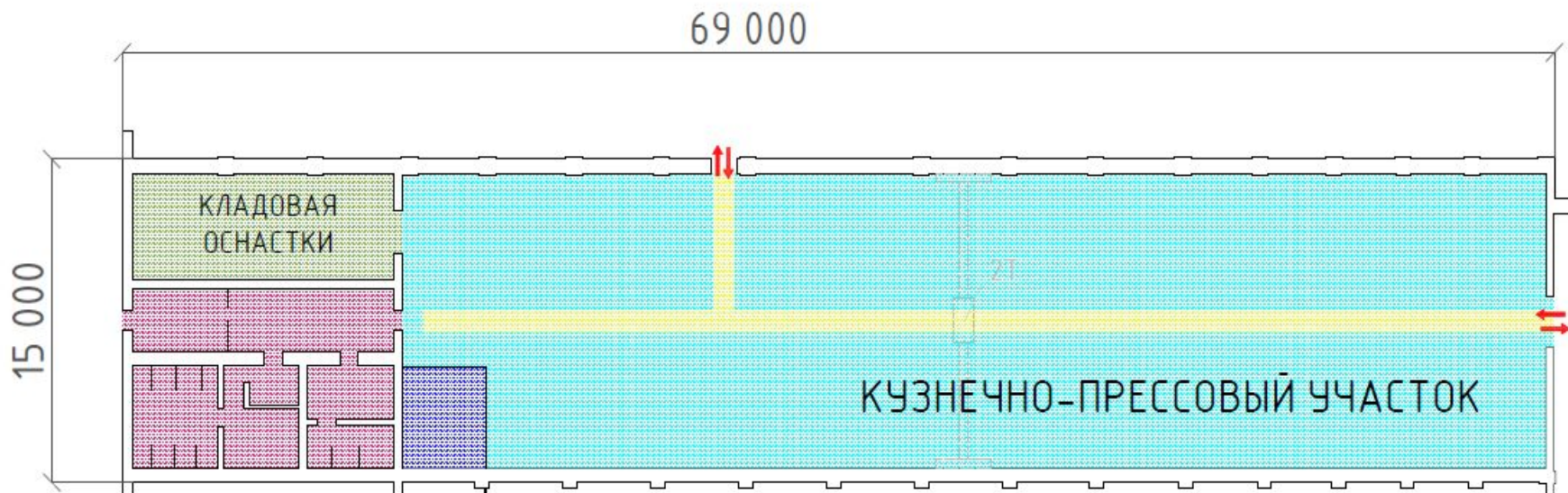


Условные обозначения






-  - производственные помещения $S_{\text{общ}} = 430\text{м}^2$
-  - административно-бытовые помещения $S_{\text{общ}} = 122\text{м}^2$
-  - складские помещения $S_{\text{общ}} = 58\text{м}^2$
-  - движение заготовок, деталей



Основные технологические пределы

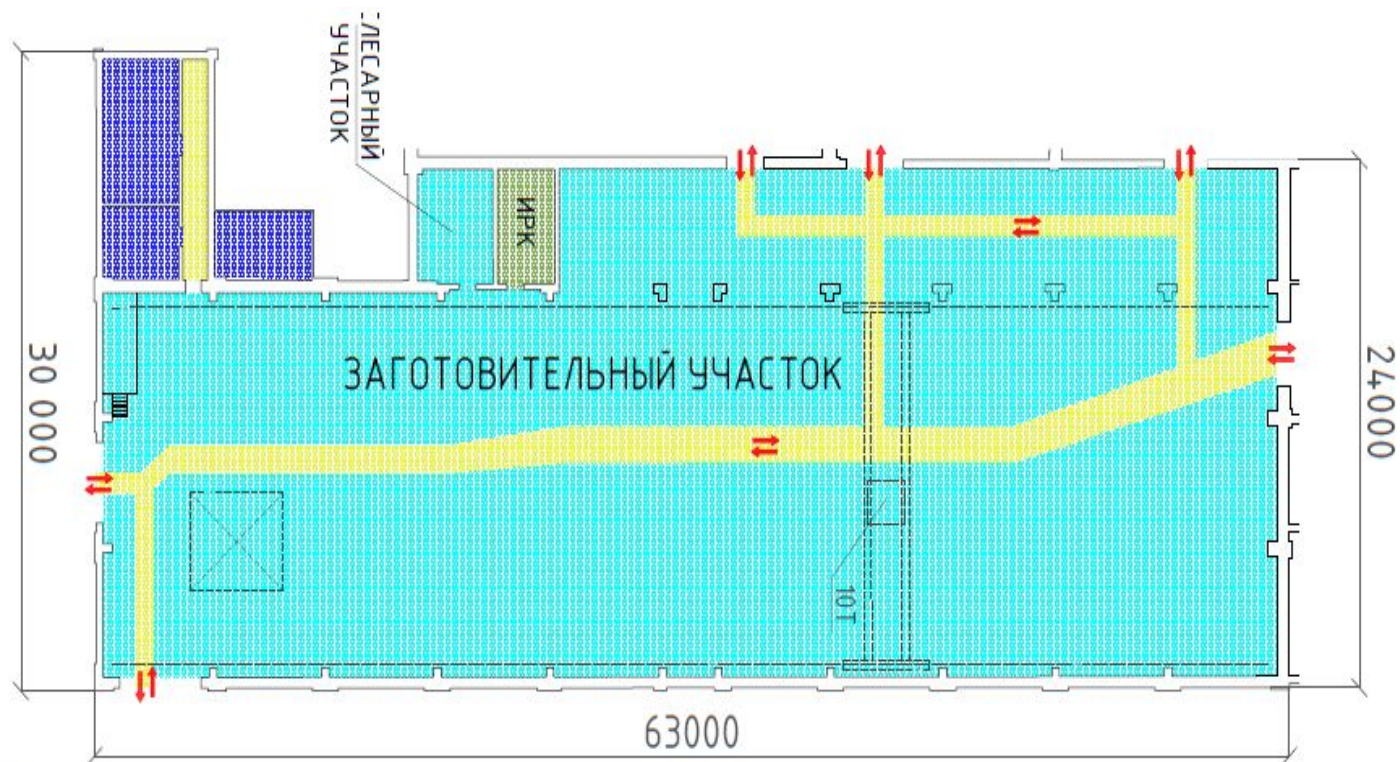


Условные обозначения





-  - производственные помещения $S_{\text{общ}} = 714 \text{ м}^2$
-  - административно-бытовые помещения $S_{\text{общ}} = 90 \text{ м}^2$
-  - складские помещения $S_{\text{общ}} = 61 \text{ м}^2$
-  - помещения энергетических служб $S_{\text{общ}} = 20 \text{ м}^2$
-  - движение заготовок, деталей



Основные технологические пределы

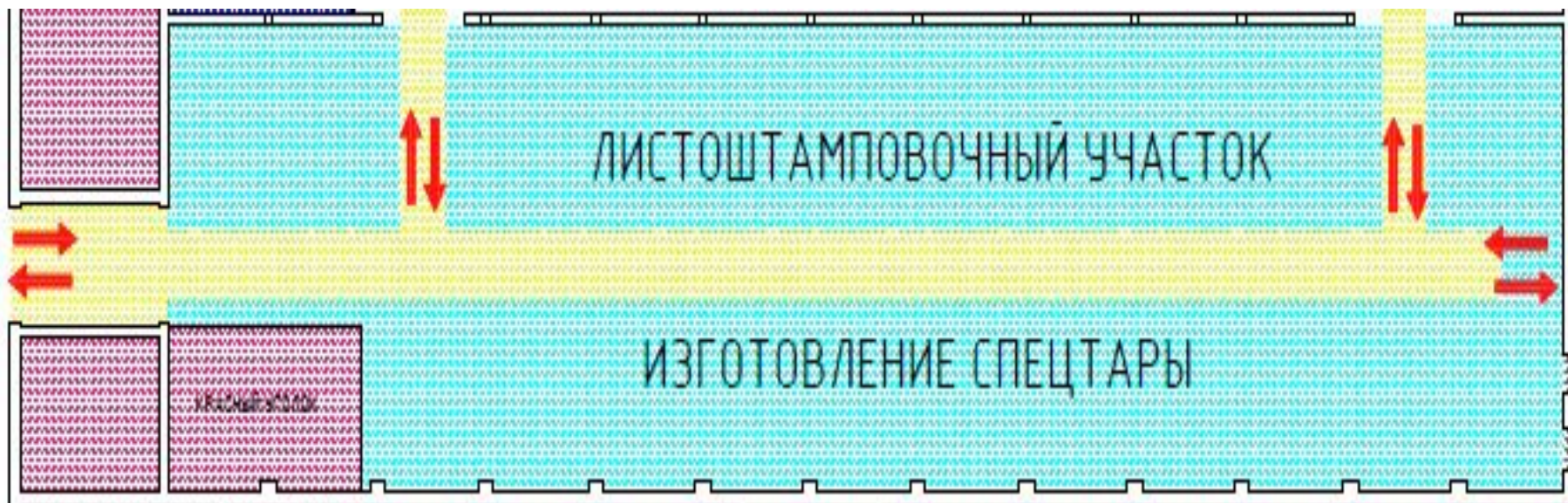


Условные обозначения





-  - производственные помещения $S_{\text{общ}} = 1354 \text{ м}^2$
-  - складские помещения $S_{\text{общ}} = 17 \text{ м}^2$
-  - помещения энергетических служб $S_{\text{общ}} = 57 \text{ м}^2$
-  - движение заготовок, деталей



Основные технологические пределы



Условные обозначения





-  - производственные помещения
-  - складские помещения
-  - помещения энергетических служб
-  - движение заготовок, деталей



Основные технологические пределы



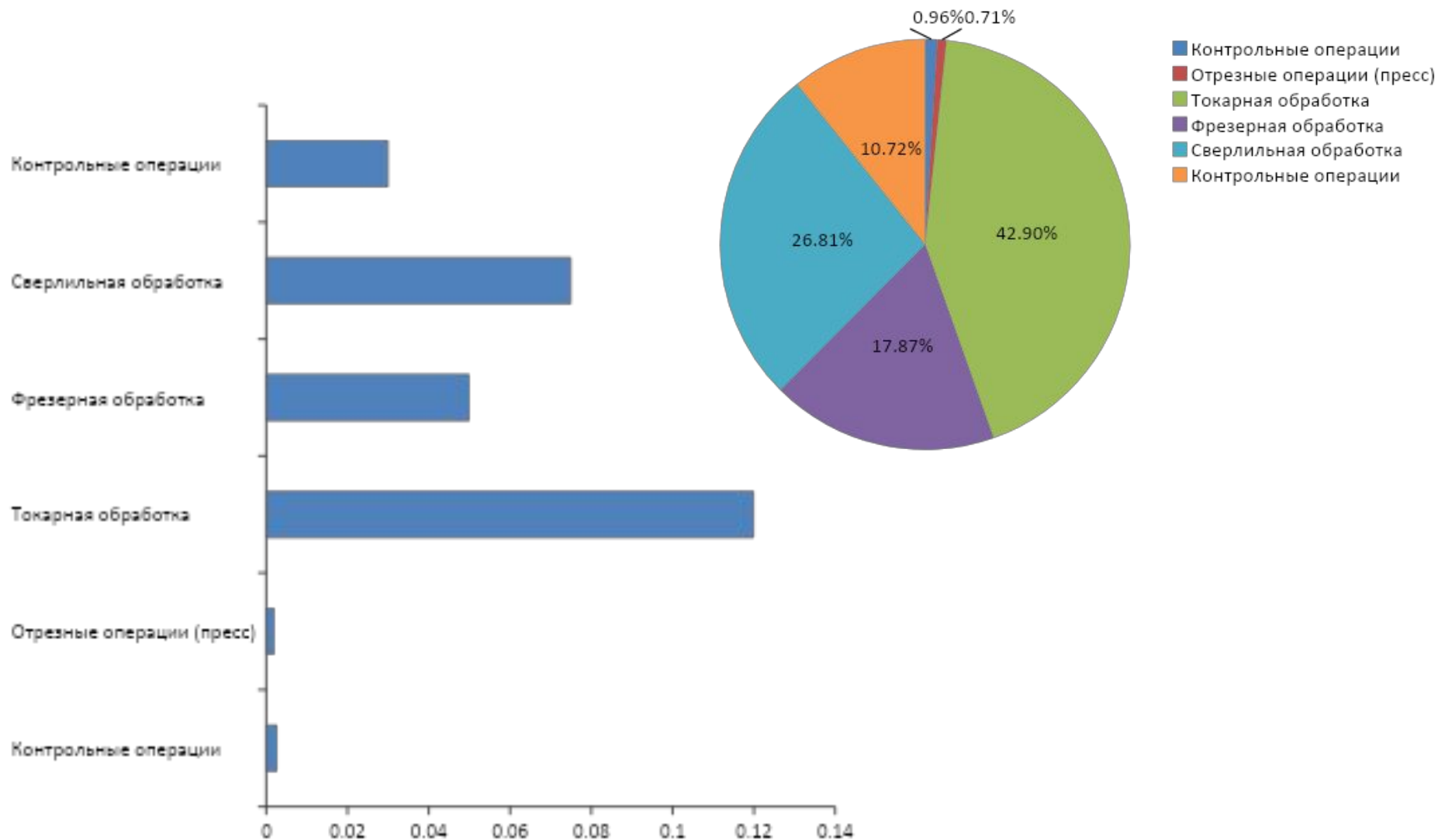
Условные обозначения

-  - производственные помещения $S_{общ} = 2735 \text{ м}^2$
-  - административно-бытовые помещения $S_{общ} = 1024 \text{ м}^2$
-  - помещения энергетических служб $S_{общ} = 307 \text{ м}^2$
-  - движение заготовок, деталей



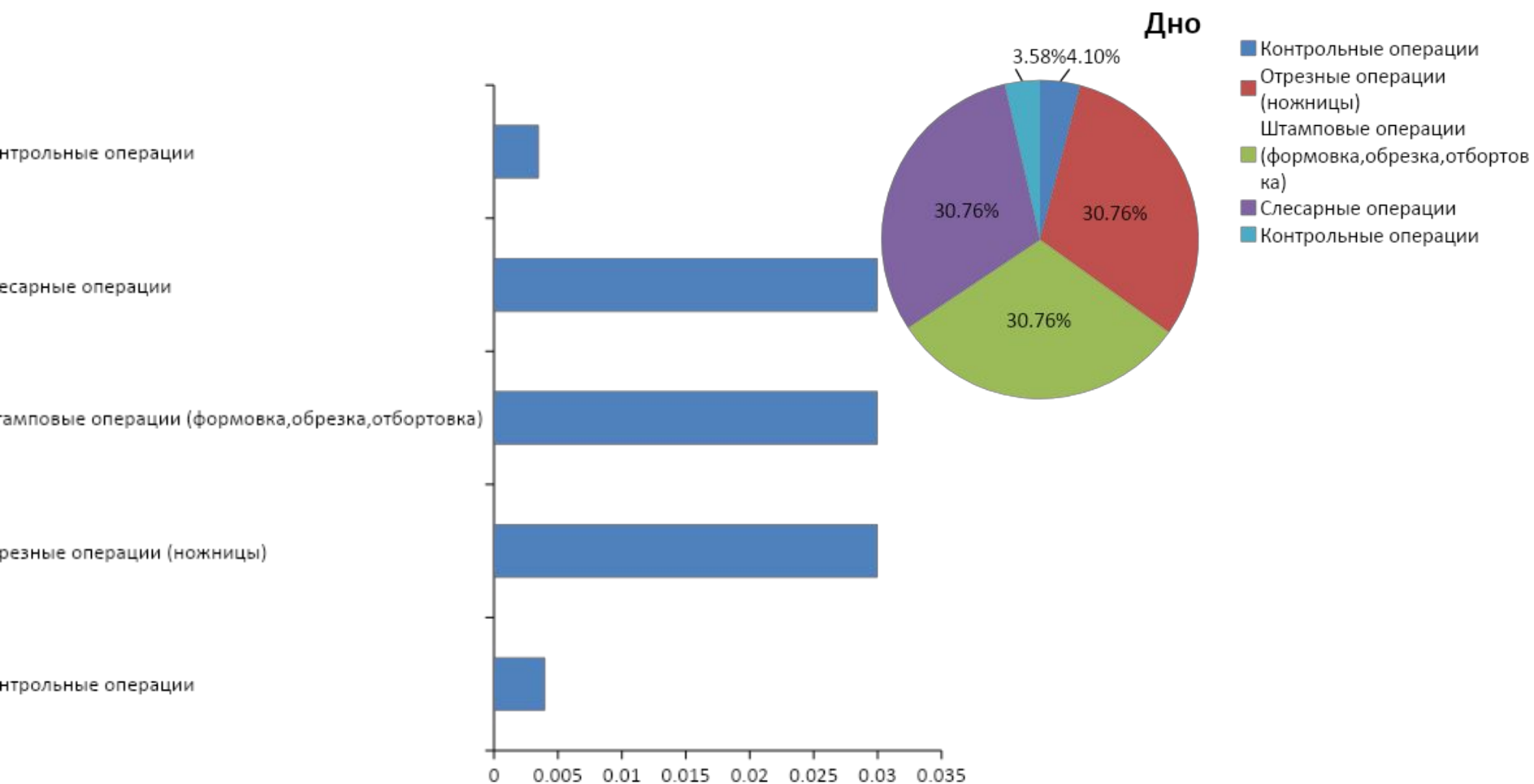
Структура трудоемкости изготовления изделия

Винт для контроля герметичности



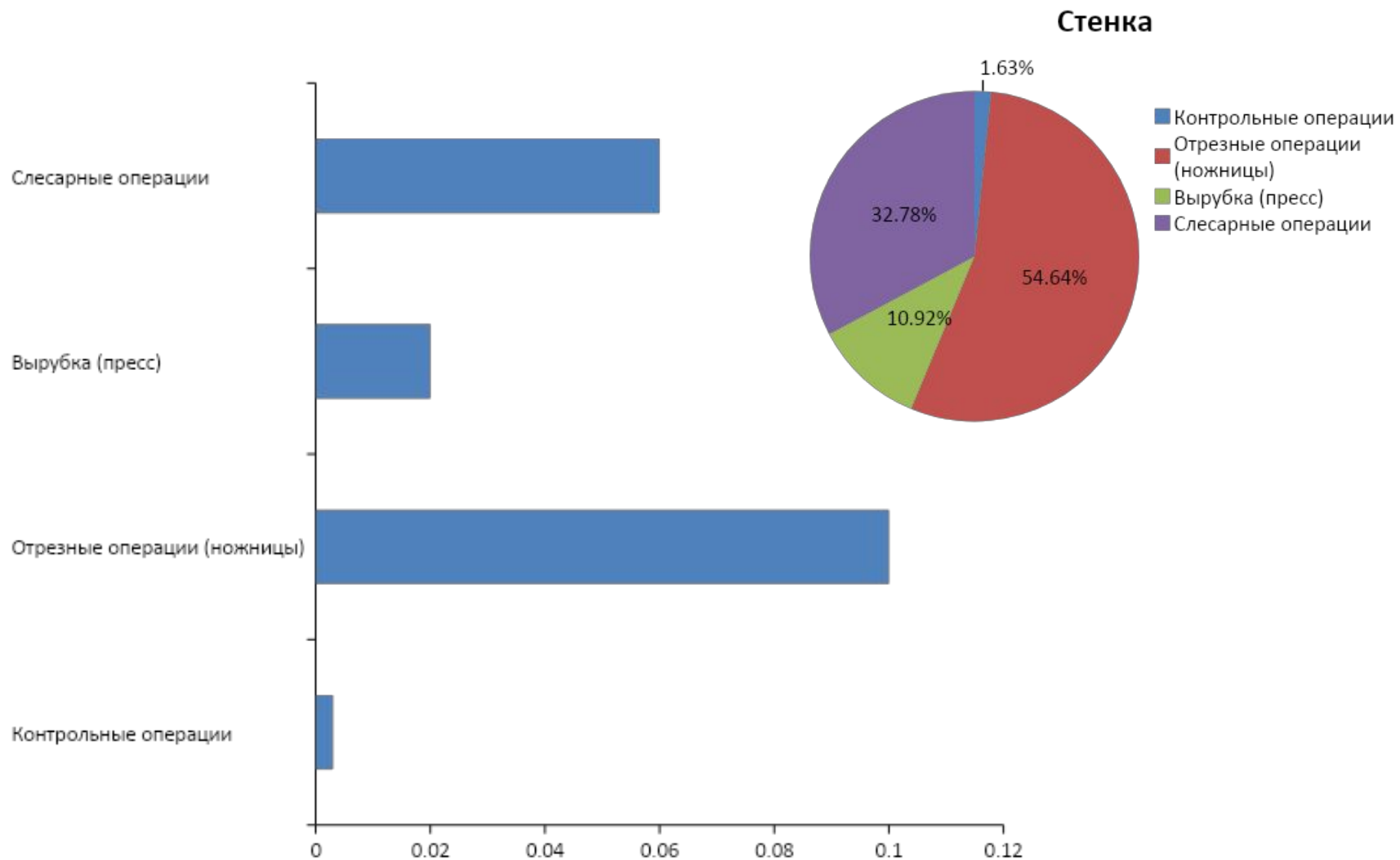


Структура трудоемкости изготовления изделия





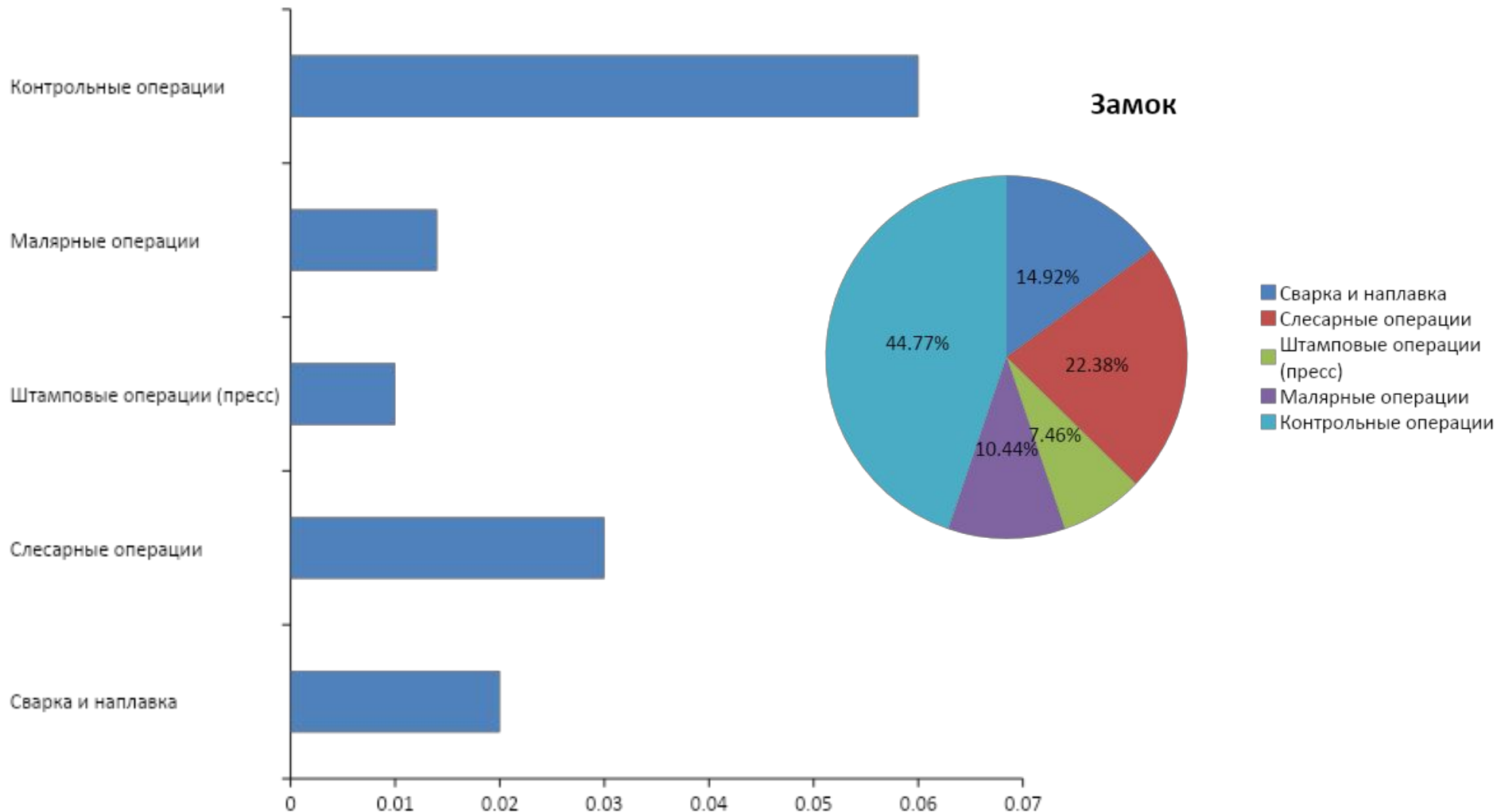
Структура трудоемкости изготовления изделия





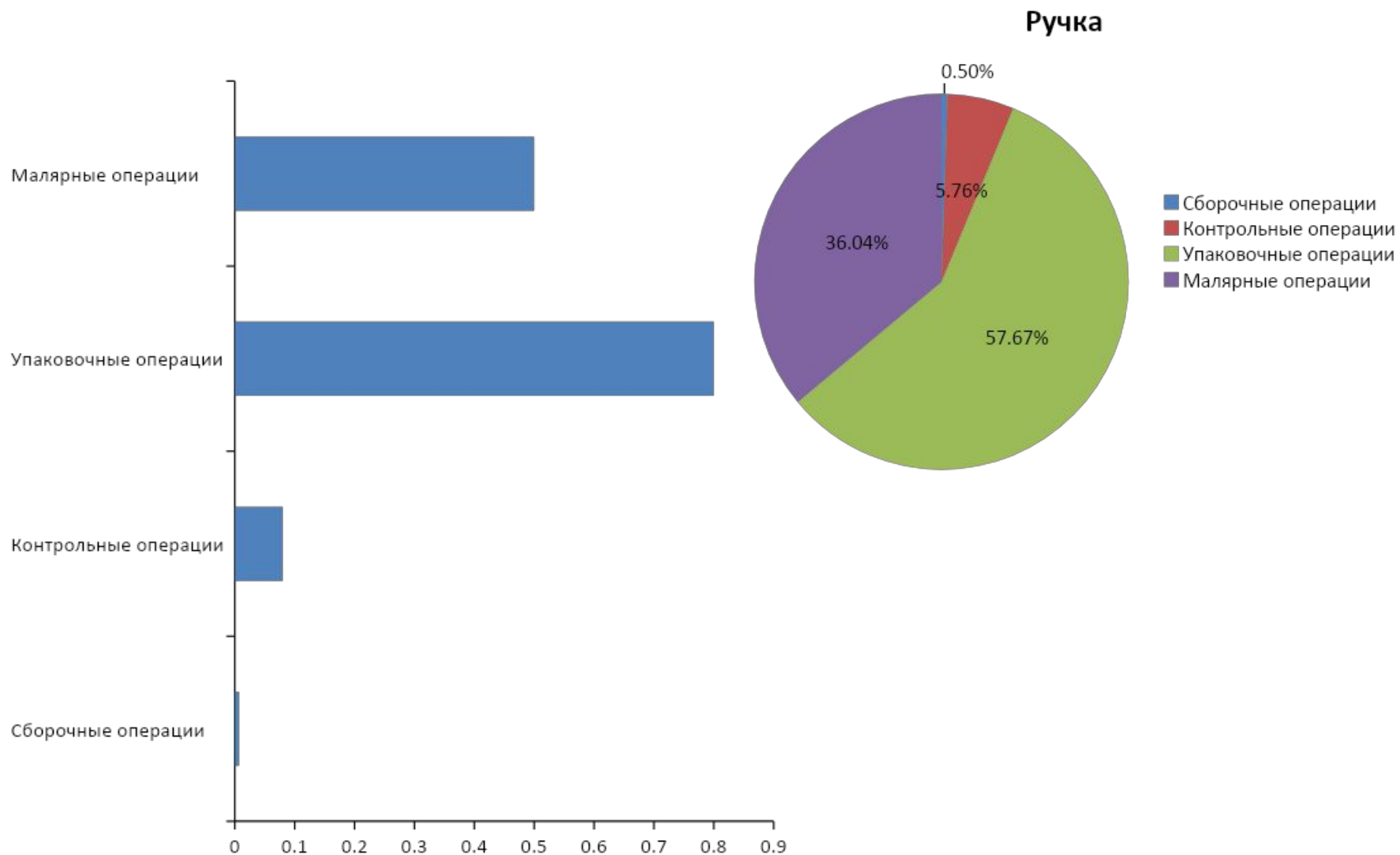
Структура трудоемкости изготовления изделия

Замок





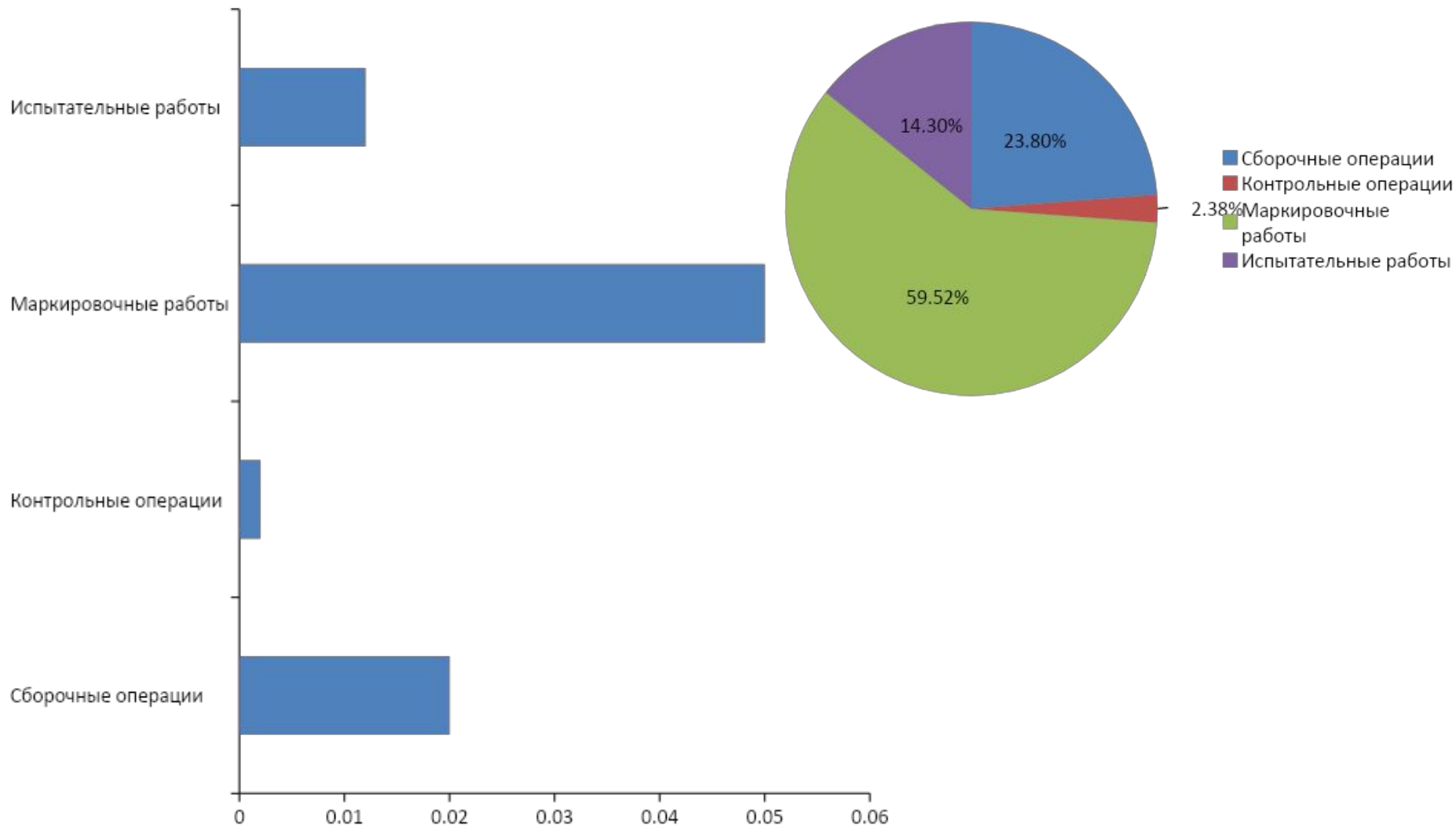
Структура трудоемкости изготовления изделия





Структура трудоемкости изготовления изделия

Крышка





Структура трудоемкости изготовления изделия

Крышка горловины

