

АВТОМАТ ДЛЯ ПРИЁМА ПЛАСТИКОВЫХ БУТЫЛОК



				ДП-10809116018-2021-03			
Имя	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Автомат для приёма пластиковых бутылок	Уч.	Масштаб
Исполн.	Кашевский					Уч.	
Провер.	Кашевский					Лист 1	Листов 1
Т.контр.	Семанько						
М.контр.	Коробушин						1-36 21 01
Иск.	Кашевский						БНТУ, г.Минск

Хотяновская А.О.

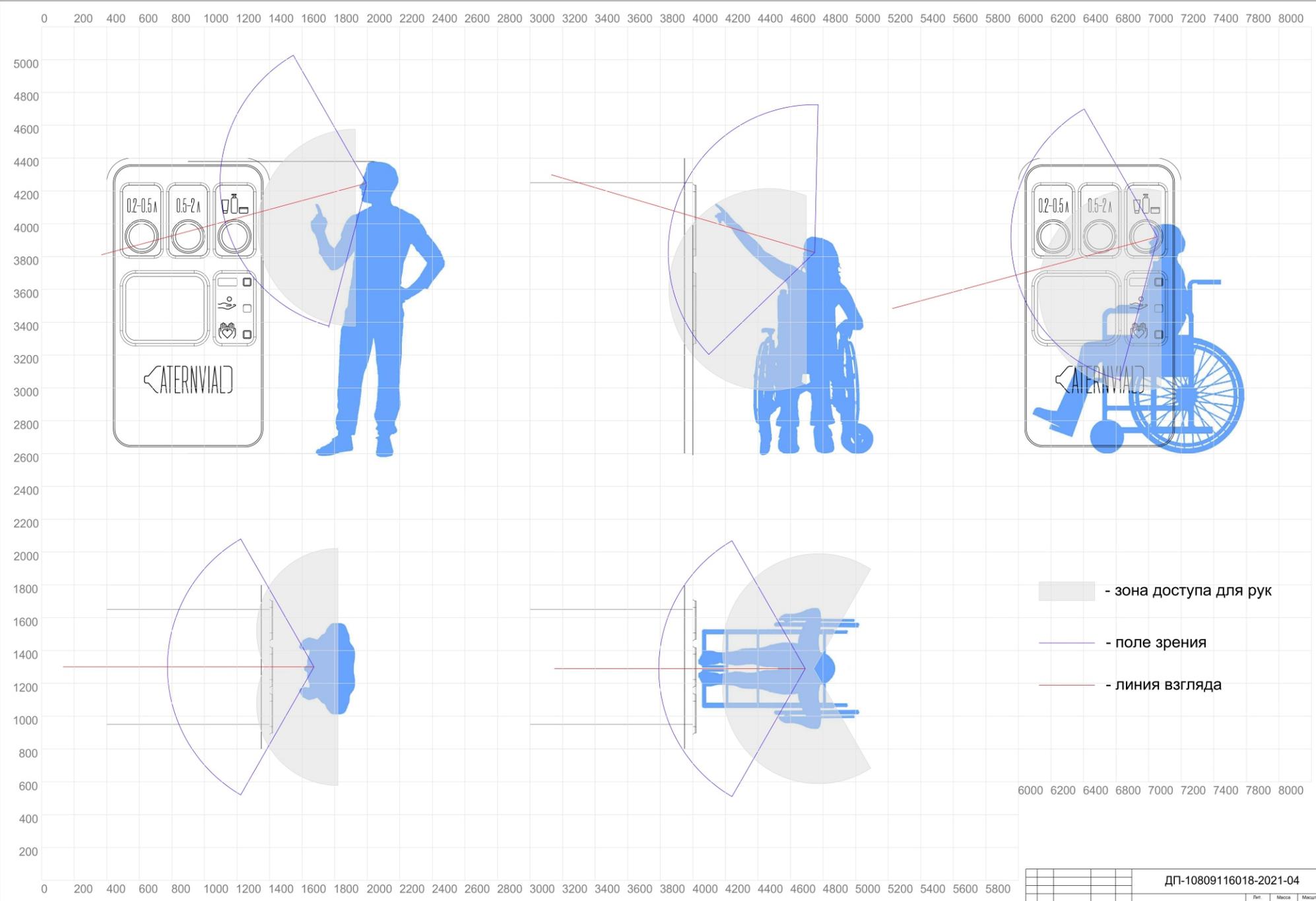
«Дизайн-проект автомата для приёма пластиковых бутылок». 2021 г. Компьютерная графика

Дипломный проект. Руководитель: доцент Кашевский П.А.

Белорусский национальный технический университет, факультет технологий управления и гуманитаризации



АВТОМАТ ДЛЯ ПРИЕМА ПЛАСТИКОВЫХ БУТЫЛОК В СРЕДЕ



6000 6200 6400 6800 7000 7200 7400 7800 8000

ВИД ФАНДОМАТА В ПРОЦЕССЕ РАБОТЫ



ЗАПОЛНЕНИЕ ОТСЕКА

при заполнении отсека фандомата происходит его автоматическая блокировка, сопровождающаяся закрытием отсека защитным щитом и изменением подсветки отсека на красный цвет



ЗАПОЛНЕНИЕ АВТОМАТА

при заполнении всех отсеков фандомата происходит его автоматическая блокировка, сопровождающаяся закрытием отсеков защитным щитом и изменением всей подсветки на красный цвет



ПОЛОМКА АВТОМАТА

при поломке фандомата происходит его автоматическая блокировка, сопровождающаяся закрытием всех отсеков защитным щитом, изменением подсветки на красный цвет и сигнальным изображением на экране

ПРОЦЕСС ЭКСПЛУАТАЦИИ ФАНДОМАТА ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ

Выбор необходимого отсека для сдачи тары (0.2-0.5л / 0.5-2л / отсек для косметической тары)

Помещение тары в выбранный отсек

Снятие денежных средств

Забор денежных средств после нажатия на кнопку

Перечисление денежных средств в благотворительные фонды после нажатия на кнопку

ПРОЦЕСС ЭКСПЛУАТАЦИИ ФАНДОМАТА ОПЕРАТОРОМ

Открытие ключом замка на двери фандомата

Осуществление необходимых действий

Забор тары

Проведение ремонтных работ

Закрытие двери фандомата

ПРОЦЕСС ЭКСПЛУАТАЦИИ ФАНДОМАТА ИНКАССАТОРОМ

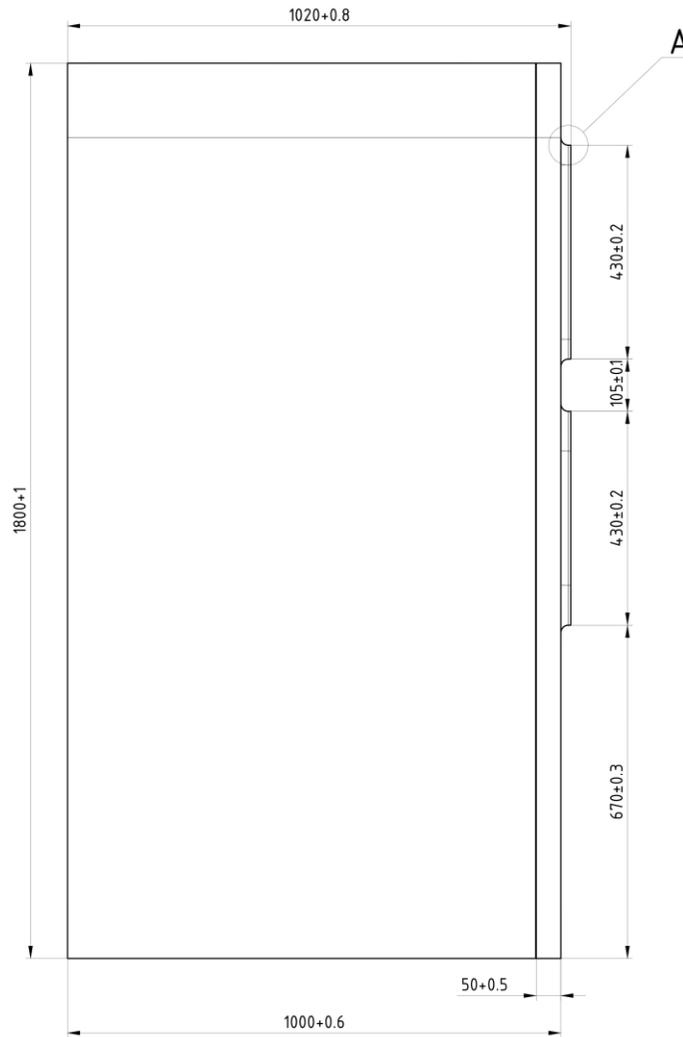
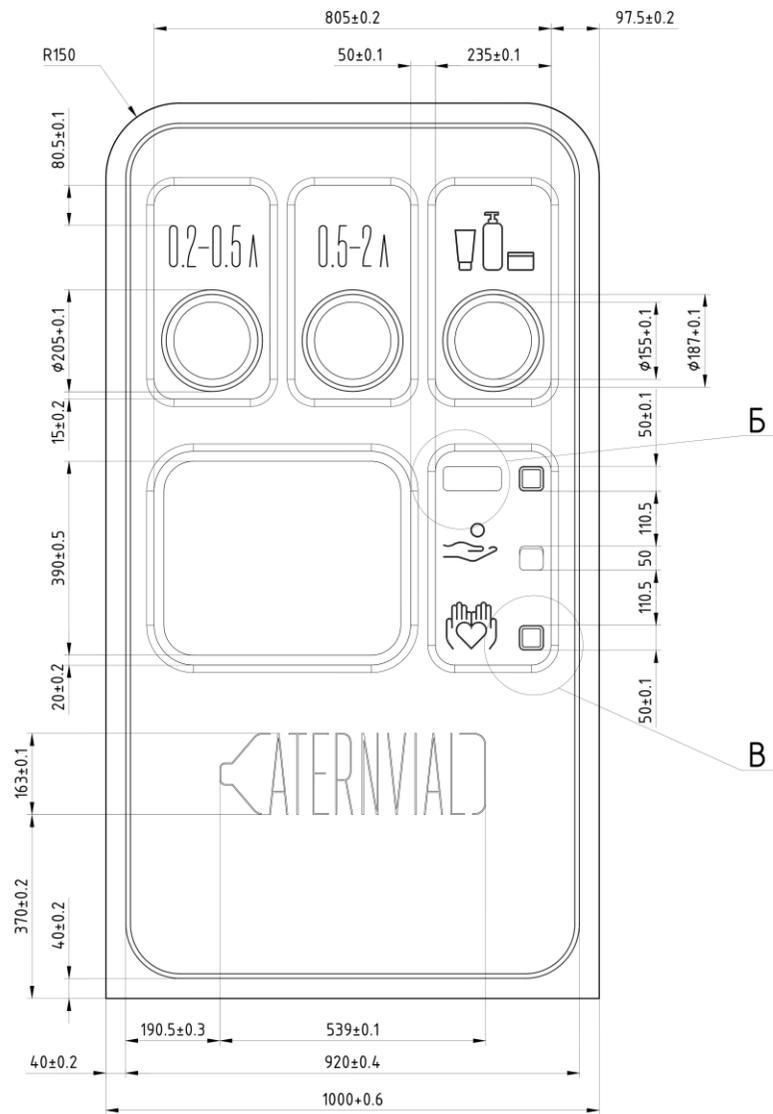
Открытие ключом замка на двери фандомата

Открытие сейфа с денежными средствами

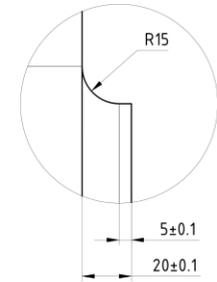
Замена пустых кассет с денежными средствами на полные кассеты

Закрытие сейфа с денежными средствами

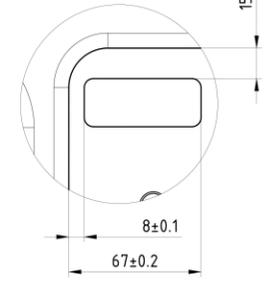
Закрытие двери фандомата



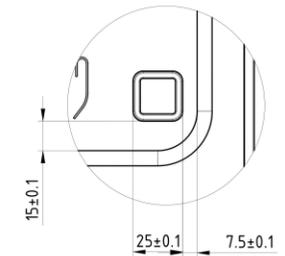
A (1:1)



Б (1:2.5)



В (1:2.5)



ДП-10809116018-2021-01 ВО				
Изм.	Лист	№ докум.	Лист	Дата
	Разраб.	Хотимовская		
	Проф.	Кудельская		
	Т. контр.	Шелев		
	Н. контр.	Карпунин		
	Экз.	Кузьмин		
Фандомат			Лист 1	Листов 2
Чертеж общего вида			1-36 21 01	Масса 13.8
			Масштаб 1:5	БНТУ, г. Минск