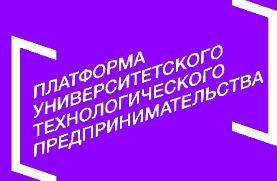


**СТАНЬ  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ  
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕМ,  
НЕ ВЫХОДЯ  
ИЗ УНИВЕРСА**



Казанский  
Государственный  
Медицинский  
Университет



МИНОБРНАУКИ  
РОССИИ

## КАЗАНСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ СТАРТАП 3.0

# Разработка устройства для фасовки мазей в условиях производственных аптек

Лидер проекта: Алия Гареева



ТРЕКЕР: Матвей Талан

# актуальность

в россии

2017

в республике  
татарстан

16

в казани

2

в россии

168

в россии

139

организаций имеют лицензию на изготовление лекарств  
(по данным Росздравнадзора на конец 2021 года)

производственных аптек государственной сети

производственные аптеки

вузов, в которых можно получить профессиональное  
медицинское образование

медицинских ссузов

# проблема

ЕЖЕДНЕВНО ДО

НА  
ИЗГОТОВЛЕНИЕ  
МАЗИ УХОДИТ

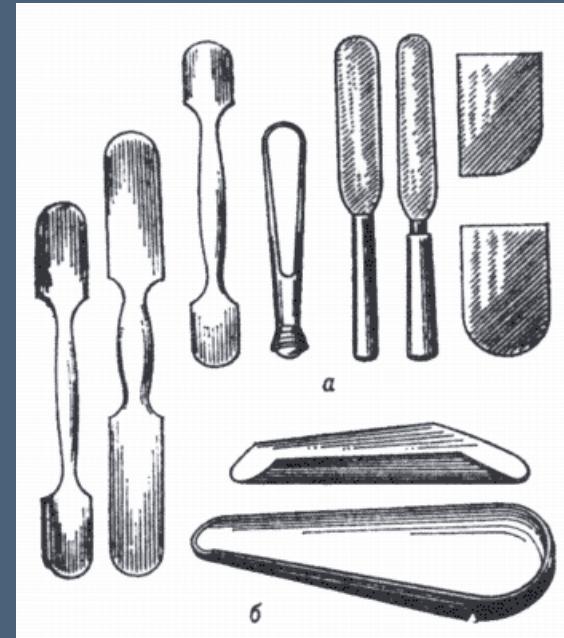
НА ФАСОВКУ

60  
1  
1,5

БАНОЧЕК МАЗИ ИЗГОТАВЛИВАЕТСЯ АПТЕКОЙ

ЧАС РАБОЧЕГО ВРЕМЕНИ

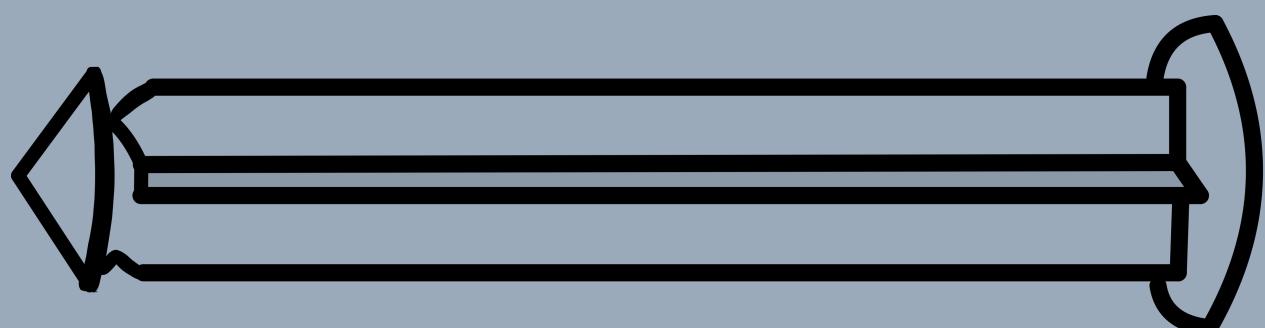
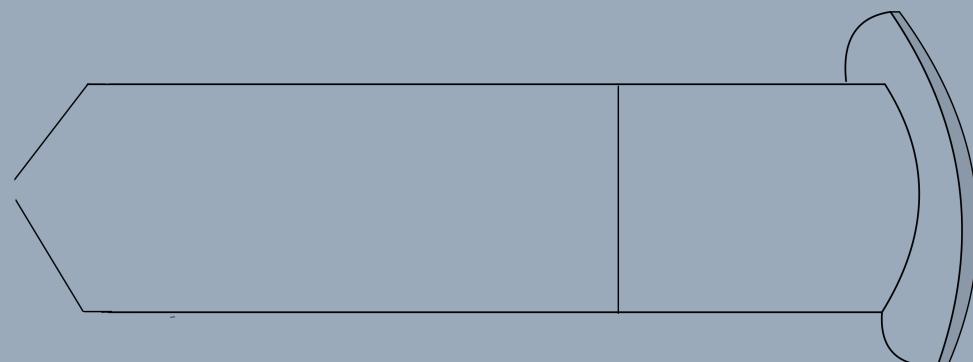
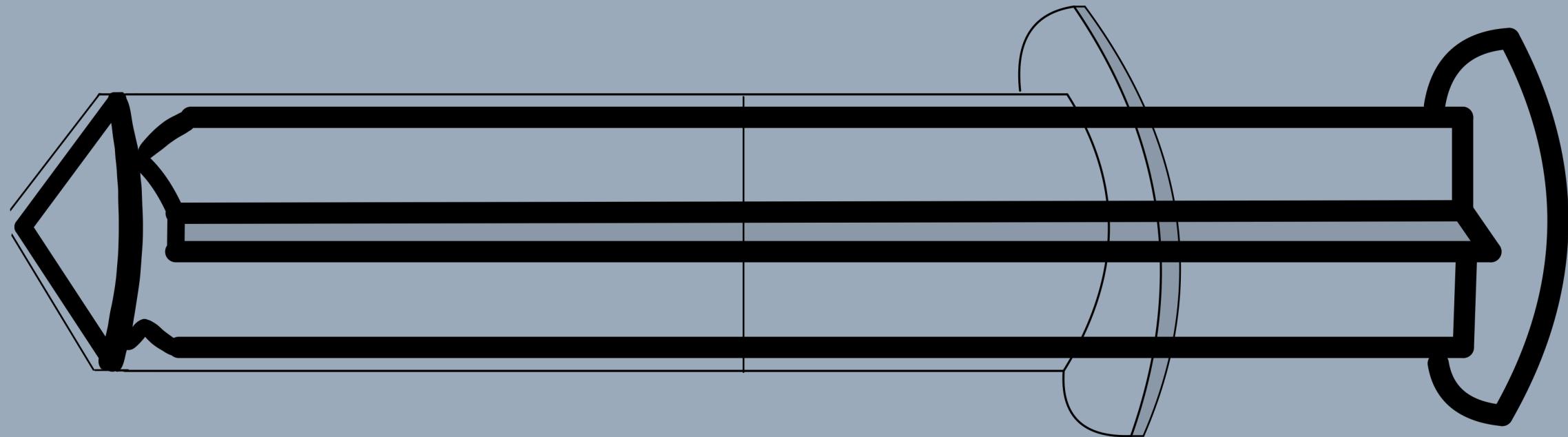
ЧАСА РАБОЧЕГО ВРЕМЕНИ



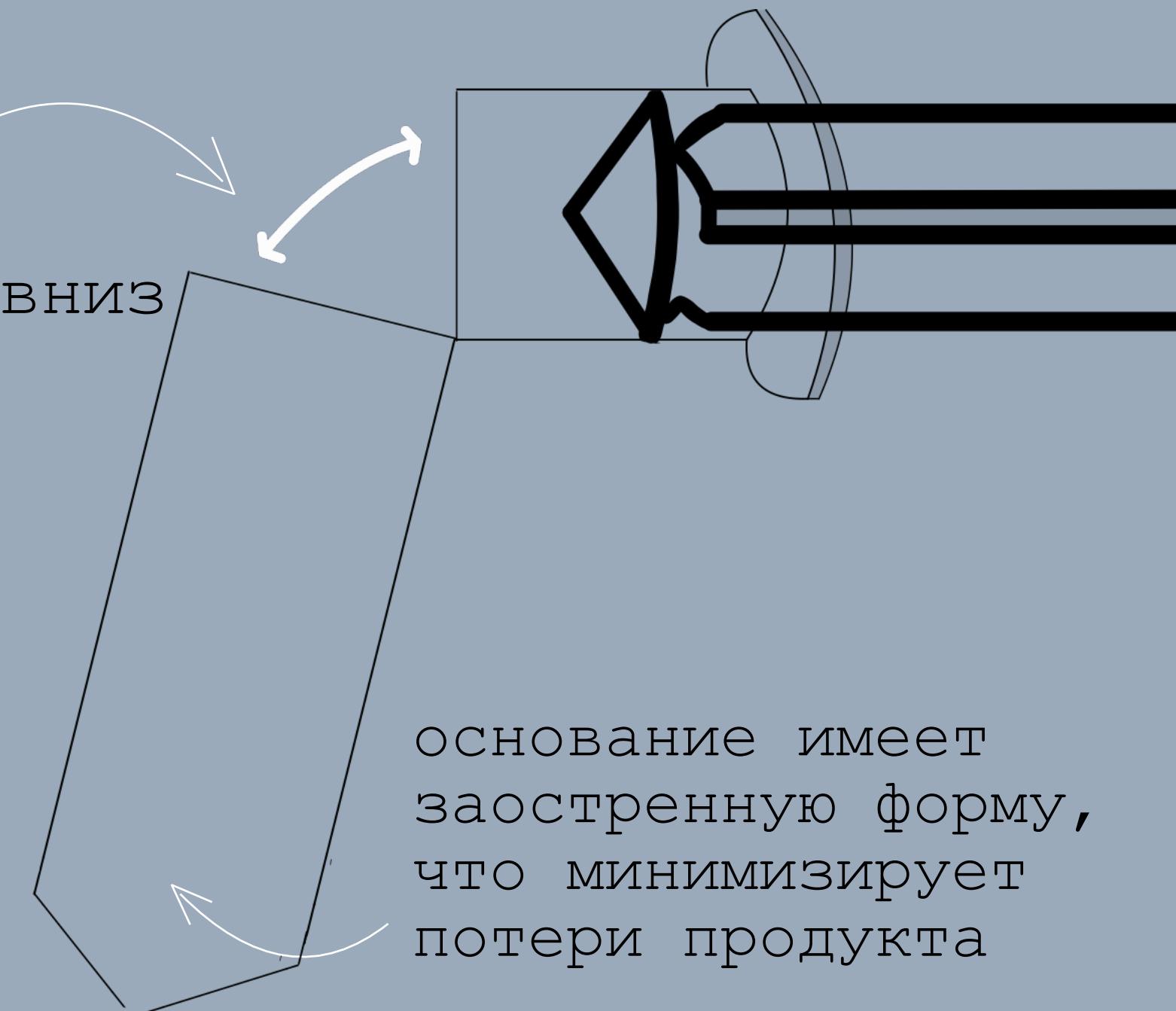
ПОТЕРИ ПРОДУКТА ПРИ ФАСОВКЕ (до 2%)

НЕУДОБНО и ДЛГО

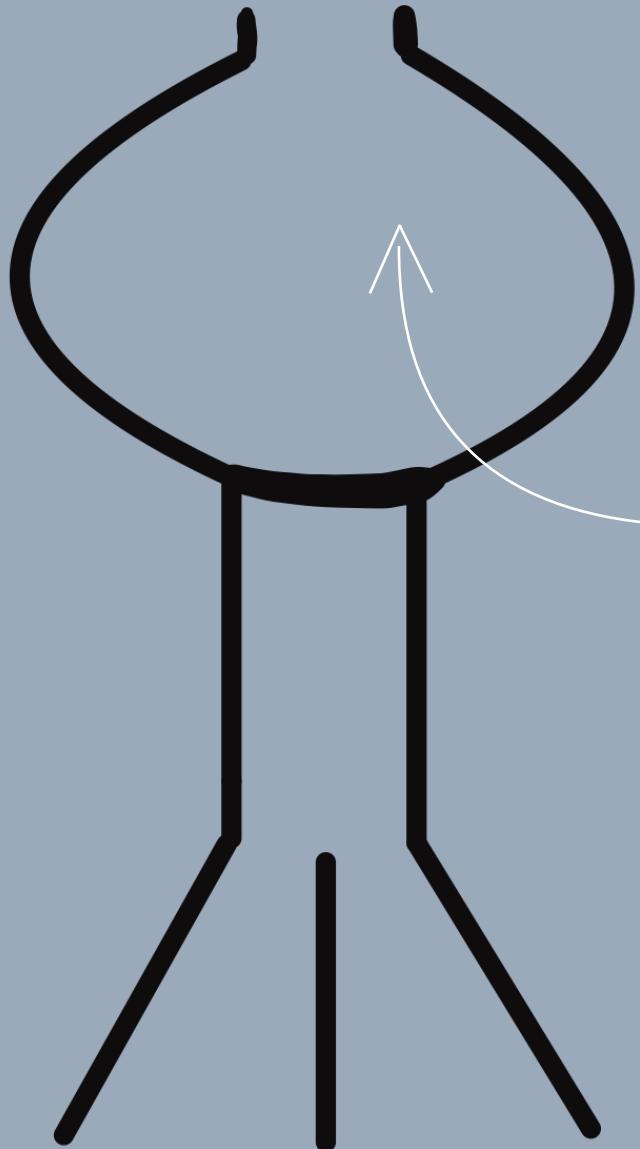
# устройство для фасовки мазей



для наполнения  
прибора передняя  
часть опускается вниз



# подставка для крепления прибора на рабочем месте



прибор вставляется внутрь

- рука фармацевта не устает при фасовке
- регулируется положение самого устройства, что позволяет поднимать и опускать прибор при необходимости

# рынок

**2324**

Организации, которым необходимо  
наше устройство

**4648**

- в случае, если каждая  
организация приобретет 2  
устройства (минимум)

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ АПТЕКИ,  
КОНТРОЛЬНО-АНАЛИТИЧЕСКИЕ ЛАБОРАТОРИИ,  
НЕБОЛЬШИЕ ЗАВОДЫ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЛП,  
МЕДИЦИНСКИЕ ВУЗЫ И МЕДИКО-ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ ССУЗЫ

# конкуренты

ПРИ ФАСОВКЕ МАЗЕЙ В УСЛОВИЯХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ АПТЕК  
ПОДОБНЫЙ ПРИБОР НЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ

# БИЗНЕС-МОДЕЛЬ

Необходимо

2

млн рублей на реализацию проекта:

- сотрудничество с инженером
- производство

Стоимость  
продукта

50

тыс рублей

Ожидаемая  
Прибыль

230

млн рублей

# команда БЕЛАЯ ТАБЛЕТКА



**Гареева Алия Шамилевна**

Ординаторы Казанского ГМУ

по направлению



**Фардиева Ирина Марсилевна**

фармацевтическая технология

# СПАСИБО!

- Создание устройства для фасовки мазей в условиях производственных аптек
- Алия Гареева
- 89991561357

