

Министерство здравоохранения Республики Мордовия
ГБУЗ РМ «Мордовский республиканский клинический
перинатальный центр»



Опыт организации службы инфекционной безопасности в ГБУЗ РМ «Мордовский республиканский клинический перинатальный центр».

М.Э. Чумаков - заместитель директора ГБУЗ РМ
«МРКПЦ», главный внештатный специалист
эпидемиолог Минздрава РМ, к.м.н.

ВИДЫ БЕЗОПАСНОСТИ УЧРЕЖДЕНИЙ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

1. ТЕХНИЧЕСКАЯ
2. ПОЖАРНАЯ
3. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ИЛИ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ.
4. ФИНАНСОВАЯ
5. ИНФОРМАЦИОННАЯ
6. ТЕРРОРИСТИЧЕСКАЯ
7.

8. **ИНФЕКЦИОННАЯ (ЭПИДЕМИЧЕСКАЯ) БЕЗОПАСНОСТЬ**
– СОЗДАНИЕ УСЛОВИЙ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ РАЗВИТИЯ
ИСМП ПРИ СОХРАНЕНИИ КОМФОРТНОГО
ПРЕБЫВАНИЯ ПАЦИЕНТА В УЧРЕЖДЕНИИ
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ.

1. Мониторинг
заболеваемости ГСИ
новорожденных и
родильниц

10. Организация
безопасного оборота белья
и пищевых продуктов

9. Организация
эффективного
обеззараживания
воздуха

2. Микробиологический
мониторинг циркуляции
возбудителей ГСИ
(диагностика,
производственный
контроль)

8. Организация
обеззараживания
медицинского
инструментария

3. Организация
рациональной
антибиотикотерапии и
антибиотикопрофилактики

7. Организация сбора и
обеззараживания
медицинских отходов

4. Организация
профессиональной уборки
и помещений
(медицинский клининг)

5. Организация
эффективного
обеззараживания рук мед.
персонала

6. Организация
медицинских осмотров
и иммунизации
персонала МРКПЦ

**СИСТЕМА
ИНФЕКЦИОННОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ
МРКПЦ**

ОТДЕЛ ИНФЕКЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГБУЗ РМ «МОРДОВСКИЙ РЕСПУБЛИКАНСКИЙ КЛИНИЧЕСКИЙ ПЕРИНАТАЛЬНЫЙ ЦЕНТР»

Задачами функционирования отдела являются:

- организации и проведения эпидемиологического и микробиологического мониторинга,
- проведения производственного (в т.ч. лабораторного) контроля,
- оптимизации численности младшего медицинского персонала,
- рационального использования труда специалистов при обеспечении дезинфекционно-стерилизационного режима,
- обеспечения бельевого и пищевого режима,
- обеспечения обеззараживания медицинских отходов.

**Заместитель директора по
эпидемиологии**

**Заведующая отделом,
Старшая медицинская сестра отдела**

**Микробиологическая
лаборатория**

**Отделение
профессиональной
уборки и дезинфекции
помещений
(медицинский клининг)**

**Централизованное
стерилизационное
отделение**

**Отделение
обеспечения
бельем и
питанием**

**Отделение
обеззараживания мед.
отходов**

**Врач
микробиолог
Фельдшеры-
лаборанты – 2
(не изменилось)**

**Старший клинер -1
Клинеры
комплектовщики – 2
Клинеры уборщики –
60
(До реорганизации –
132 штатной ставки)**

**Медицинская
сестра - 4
(не
изменилось)**

**Сестры
хозяйки – 15
Буфетчицы –
12
(не изменилось)**

Санитарки - 3

До реорганизации – 170 штатные ставки, после реорганизации – 95 шт. ставки

Уровни контроля качества инфекционной безопасности ГБУЗ РМ «МРКПЦ»



Визуальный

1. Контроль использованных мопов и салфеток в соответствии с количеством помещений и кратностью их уборки и дезинфекции
2. Контроль со стороны администрации за качеством и кратностью уборок



Система En-Compass

Использование в соответствии с планом флюоресцирующих меток показывающих качество проведенных уборок (объективный контроль)

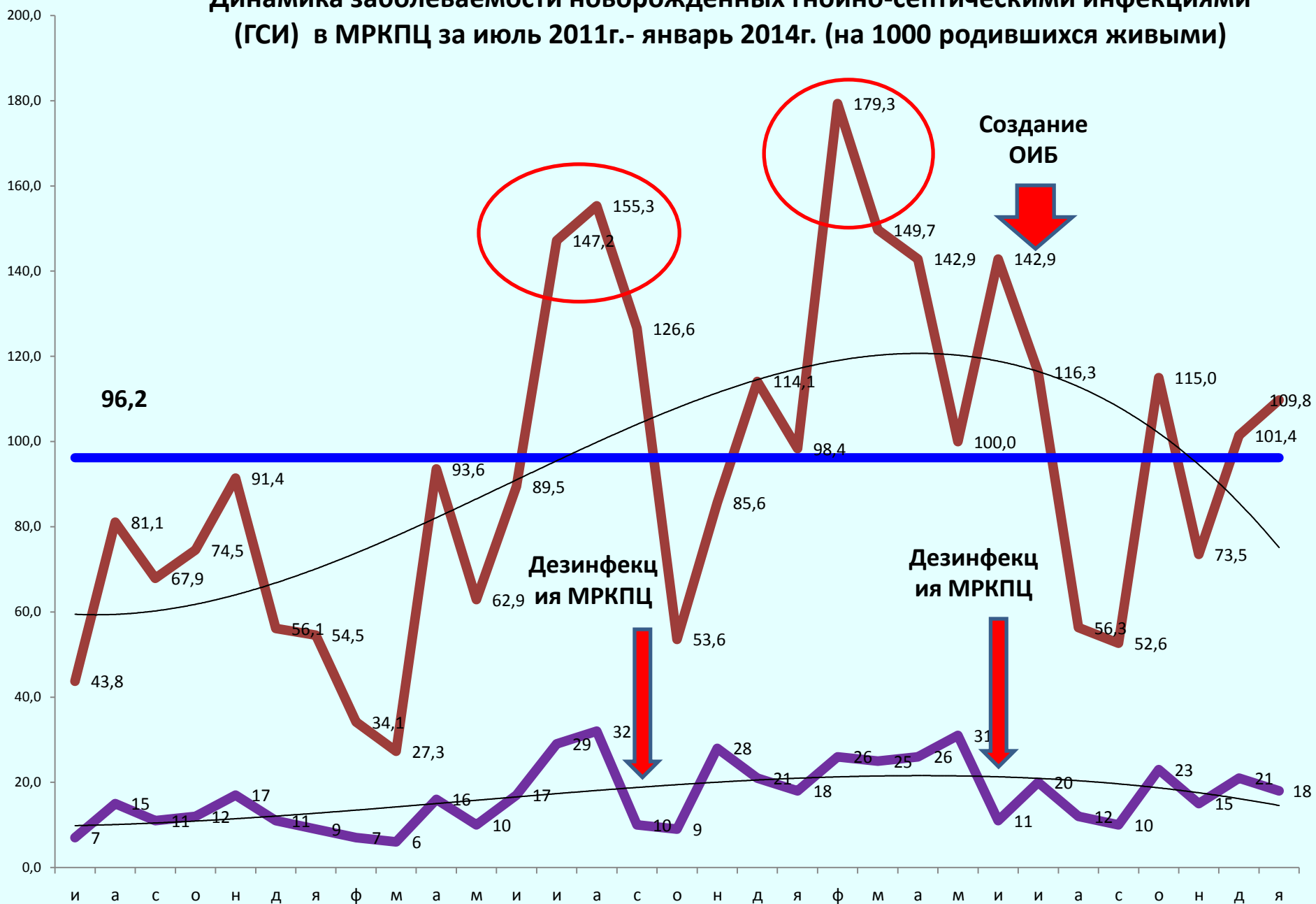


Микробиологический лабораторный контроль (производственный контроль)

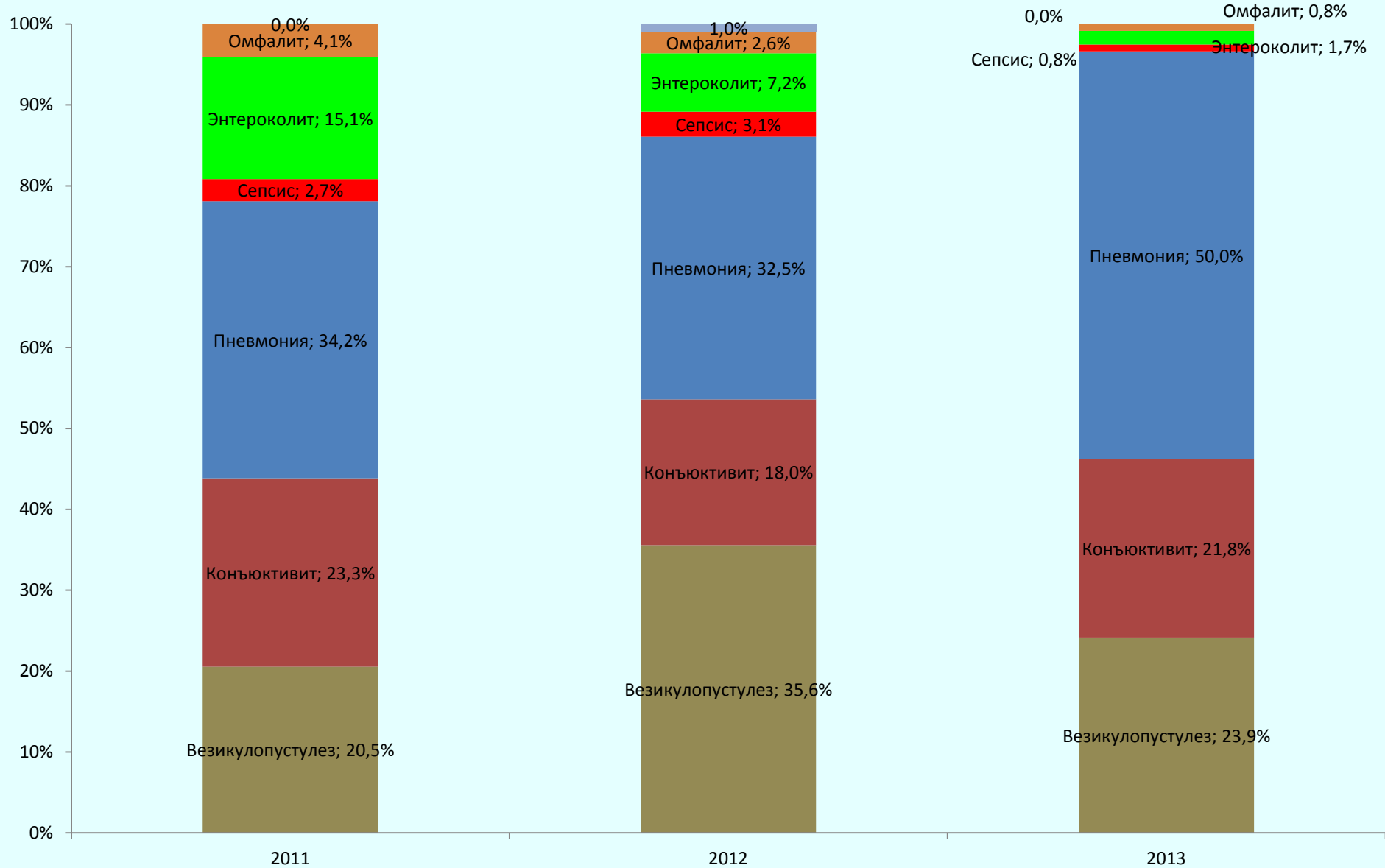
Взятие смывов на стафилококк и БГКП с поверхностей другие обследования в соответствии утвержденным планом графиком (объективный контроль)

Обсуждение результатов на врачебной комиссии, административных рапортах, рабочих совещаниях отдела инфекционной безопасности.
Использование результатов для формирования критериев качества работы

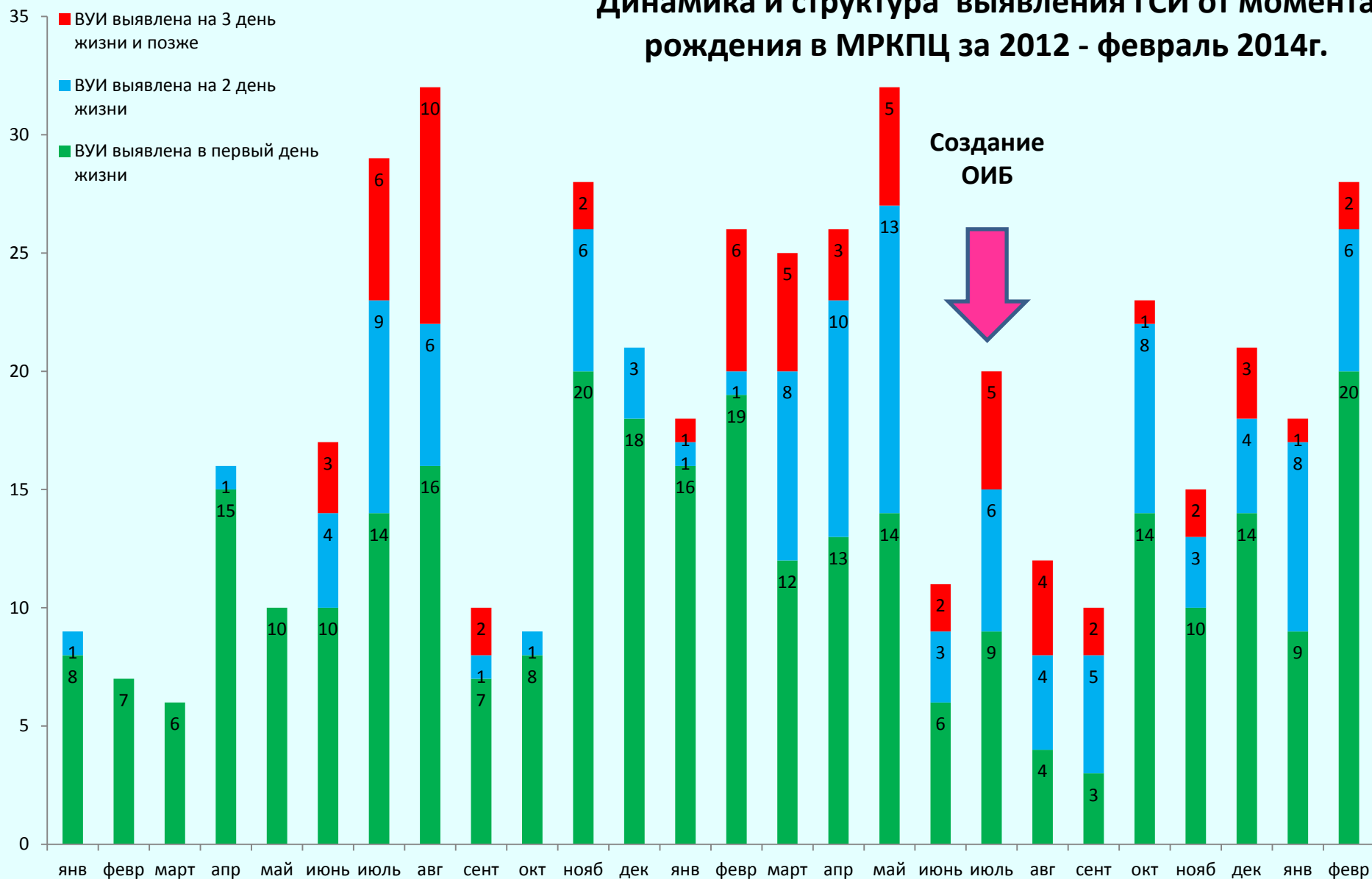
Динамика заболеваемости новорожденных гнойно-септическими инфекциями (ГСИ) в МРКПЦ за июль 2011г.- январь 2014г. (на 1000 родившихся живыми)



Динамика и структура ГСИ заболеваний новорожденных за июнь-декабрь 2011, 2012, 2013.



Динамика и структура выявления ГСИ от момента рождения в МРКПЦ за 2012 - февраль 2014г.

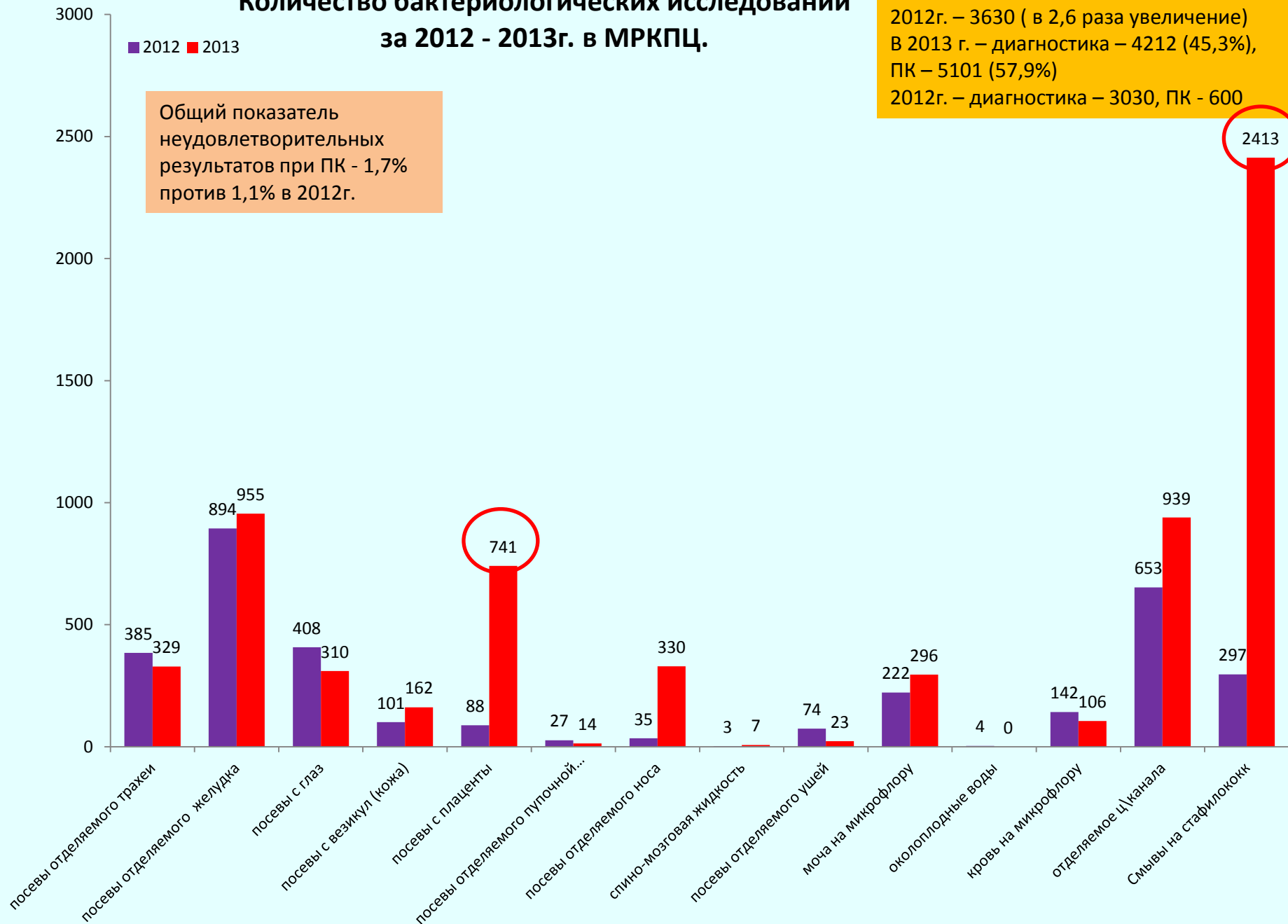


Количество бактериологических исследований за 2012 - 2013г. в МРКПЦ.

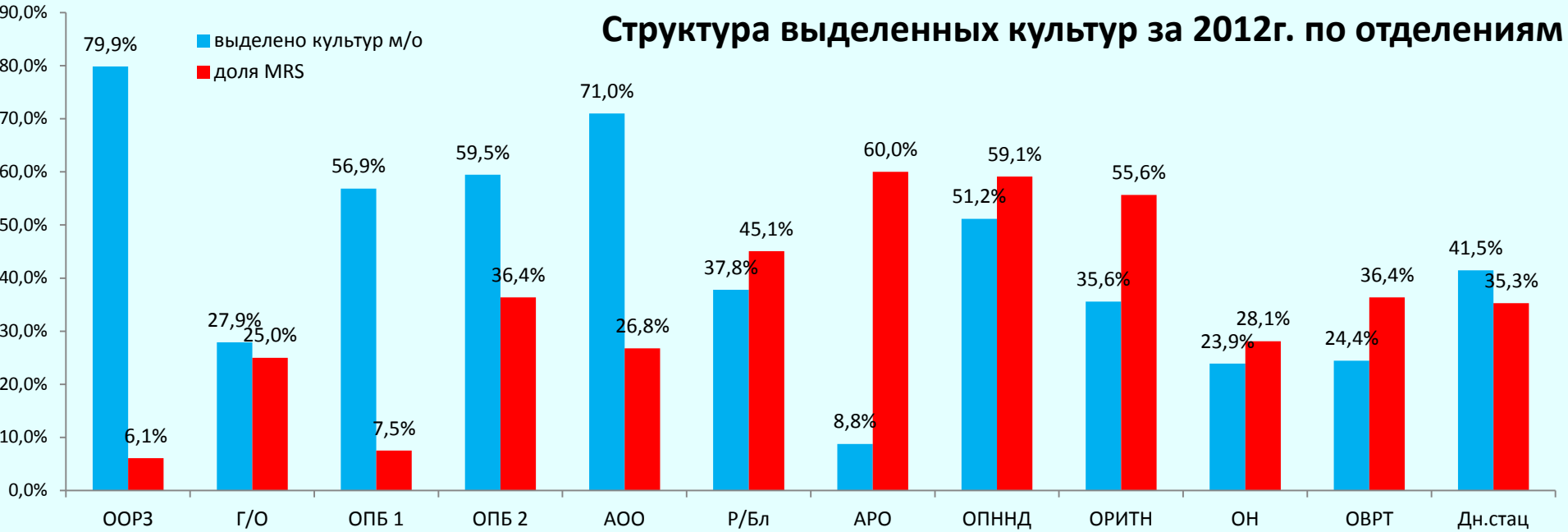
■ 2012 ■ 2013

Общий показатель
неудовлетворительных
результатов при ПК - 1,7%
против 1,1% в 2012г.

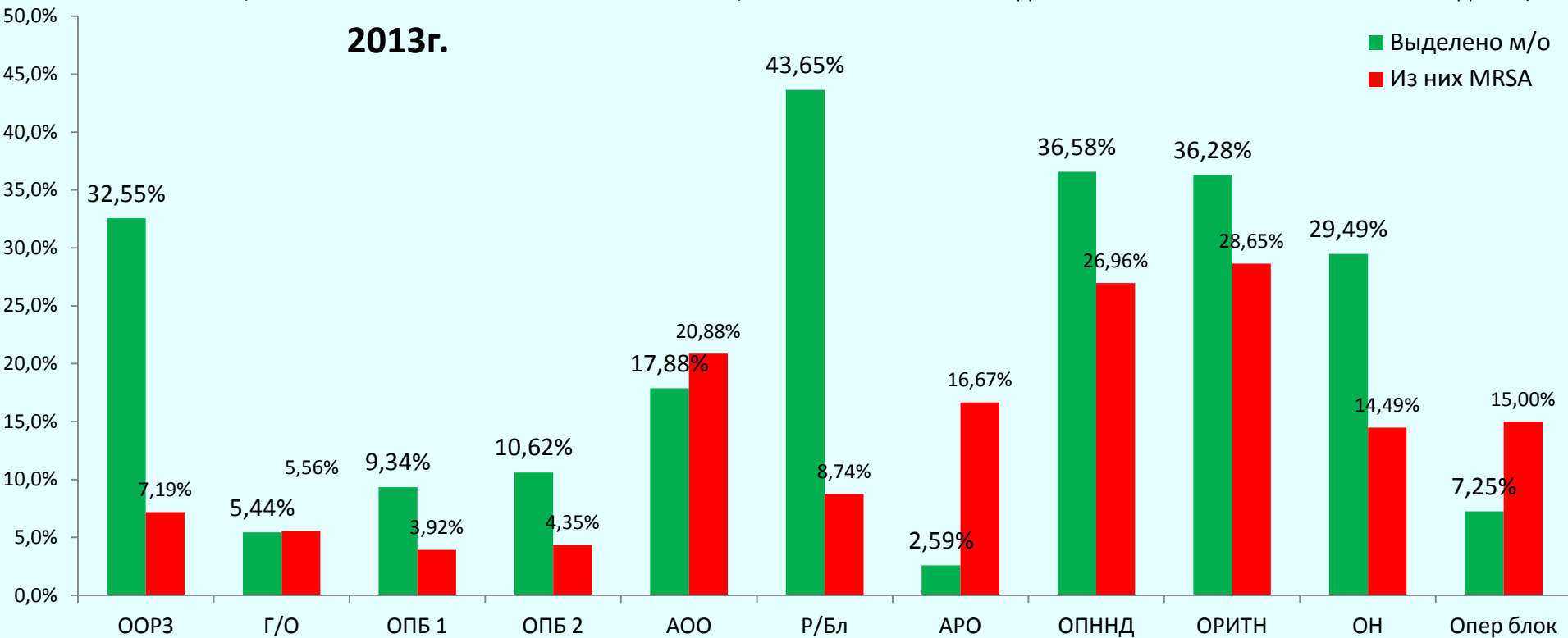
В 2013г. - 9313 исследований
2012г. - 3630 (в 2,6 раза увеличение)
В 2013 г. - диагностика - 4212 (45,3%),
ПК - 5101 (57,9%)
2012г. - диагностика - 3030, ПК - 600



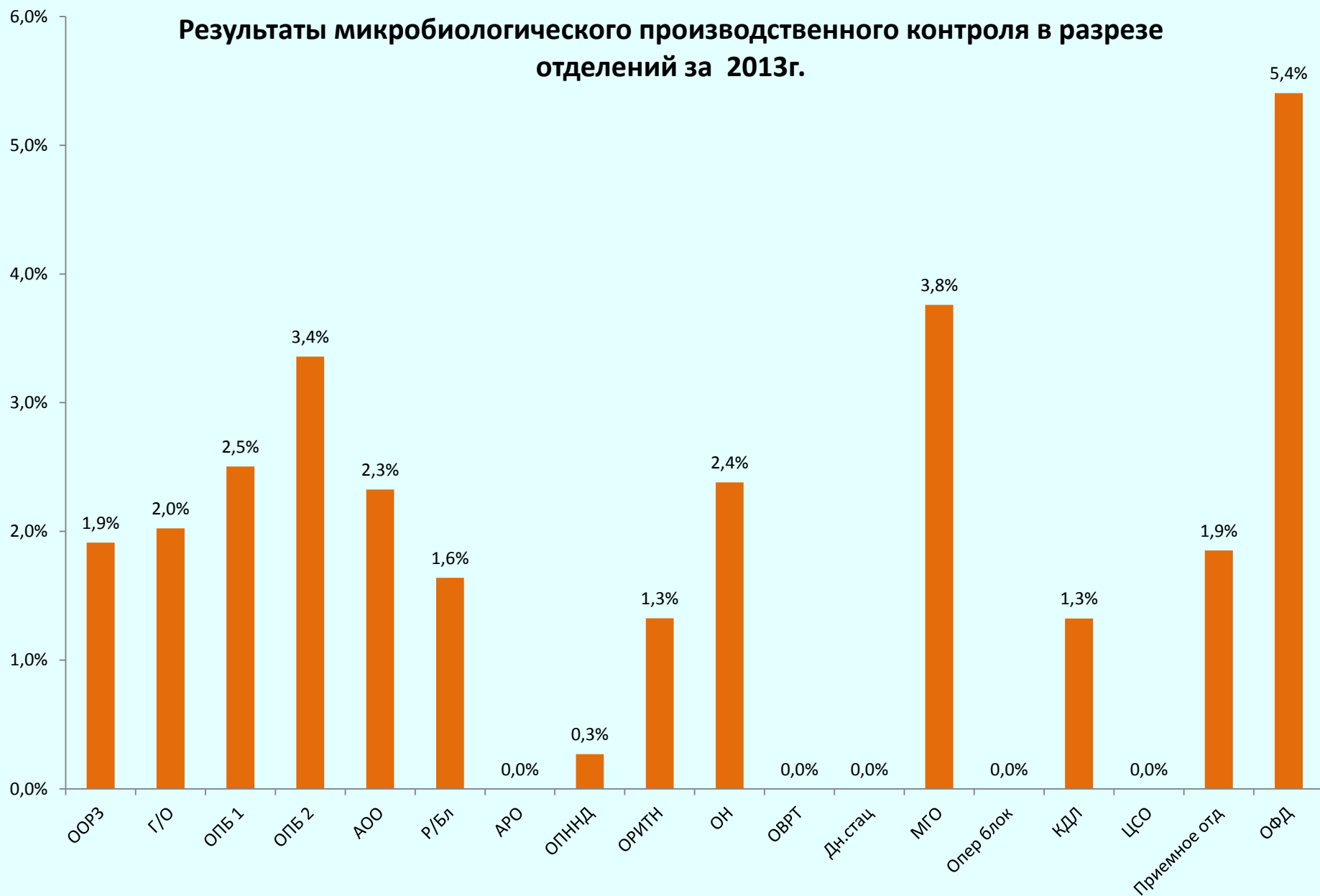
Структура выделенных культур за 2012г. по отделениям



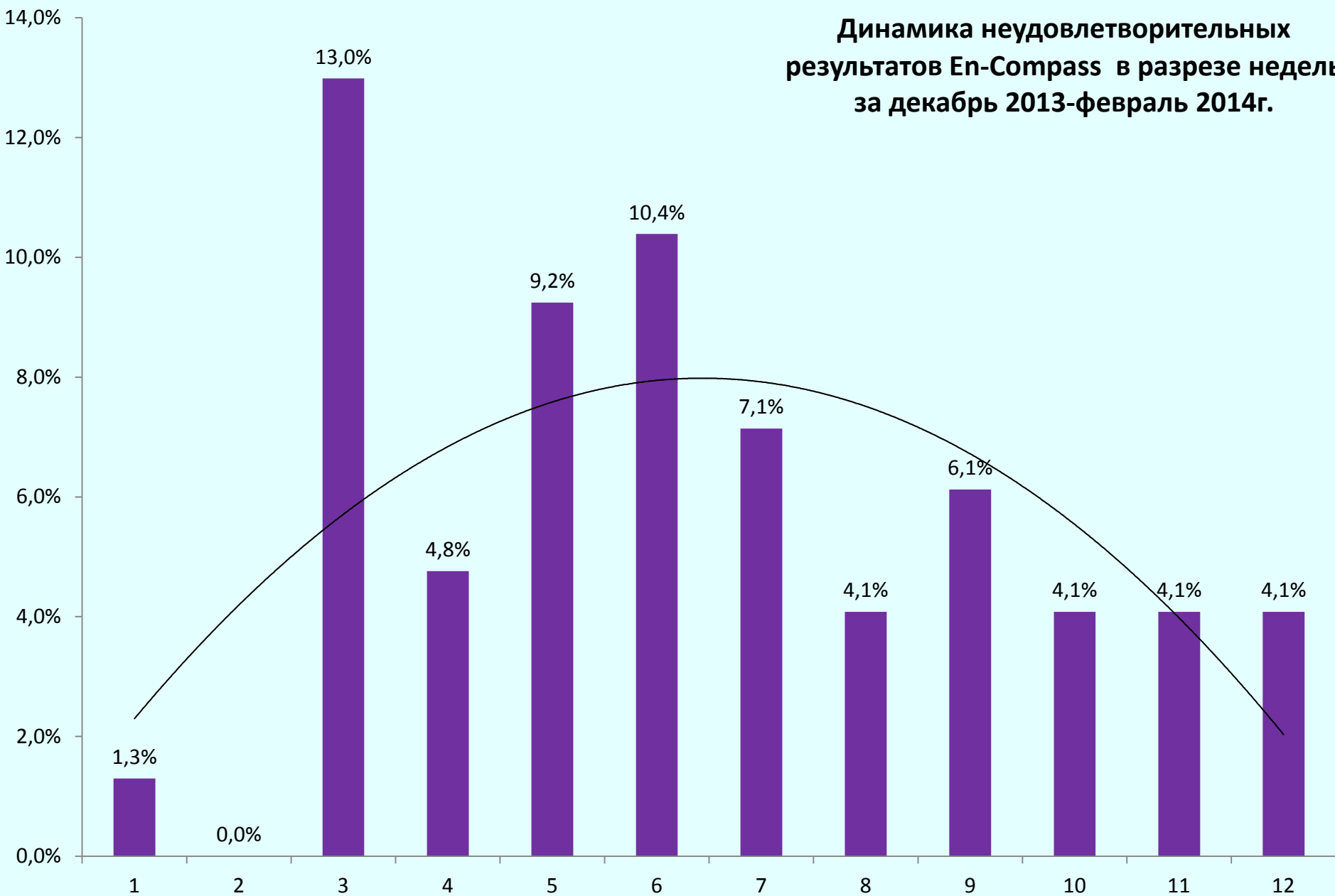
2013г.



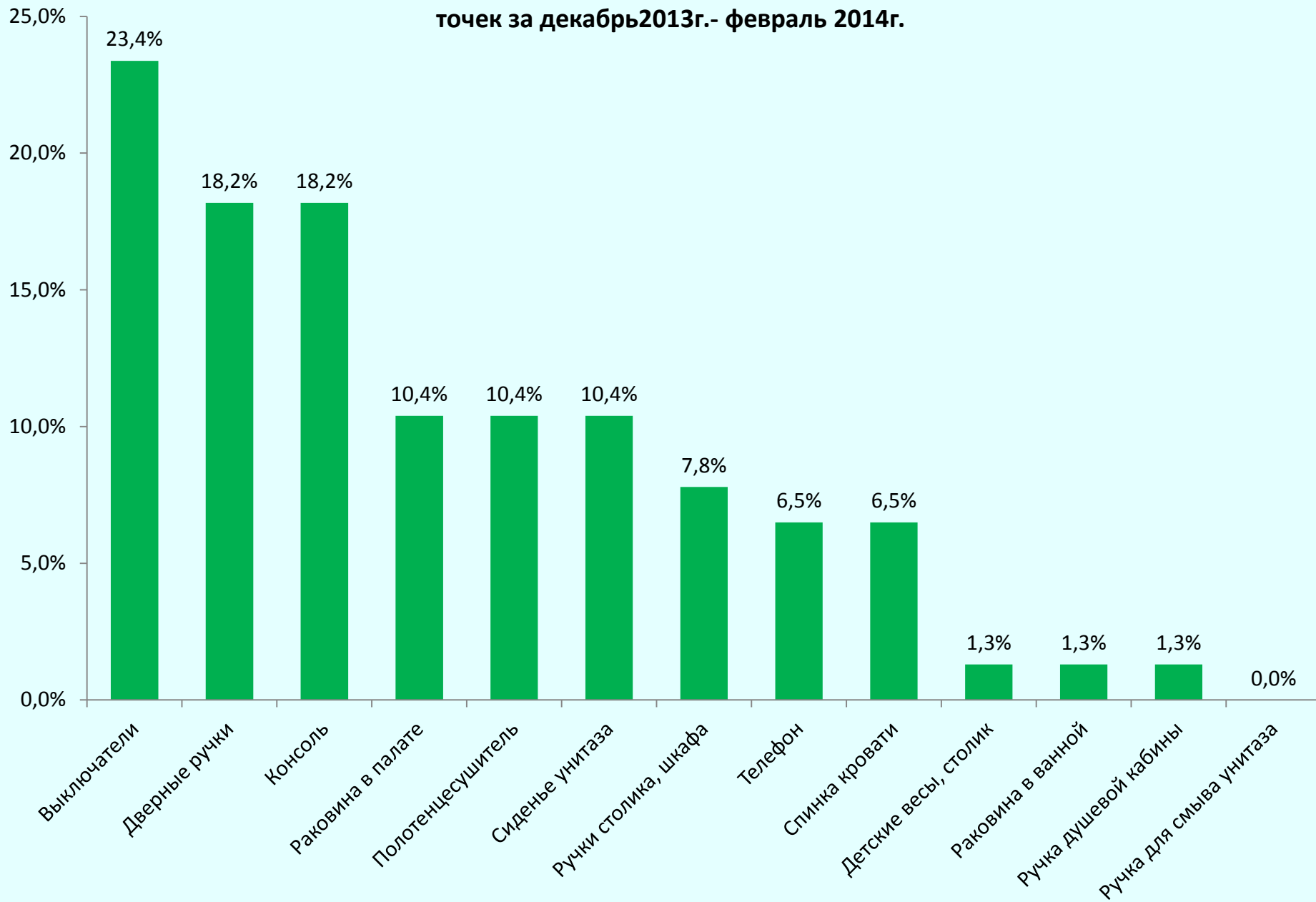
Результаты микробиологического производственного контроля в разрезе отделений за 2013г.



**Динамика неудовлетворительных
результатов En-Compass в разрезе недель
за декабрь 2013-февраль 2014г.**



Выделение неудовлетворительных показателей En-Compass в разрезе критических точек за декабрь 2013г.- февраль 2014г.



Отделение
профессиональной
уборки и дезинфекции
МРКПЦ (клининг)

Помещение для приема и разукomплектования тележек (загрязнённая зона)



Помещение для стирки mopов и салфеток (загрязнённая зона)



Помещение для сушки и упаковки мопов и салфеток, помещение для хранения укомплектованных тележек (чистая зона) - общий вид.



Помещение для сушки и упаковки мопов и салфеток (чистая зона) - сушильная машина.



Помещение для сушки и упаковки мопов и салфеток (чистая зона) - хранение инвентаря.



Помещение для хранения укомплектованных для работы тележек (чистая зона)



Дозатор для дезинфицирующих средств DG-1 (чистая зона).





**БЛАГОДАРЮ
ЗА
ВНИМАНИЕ!**