

# Дозиметр-радиометр универсальный МКС-У



# МКС-У -модернизированный рентгенометр ДП-5В

## *Назначение:*

1. Измерение **мощности** эквивалентной дозы гамма- и рентгеновского излучений:

- с помощью комбинированного блока детектирования от 0,1 до 100000 мкЗв/час;

- с помощью выносного детектора от 0,01 до 100 Зв/час;

2. Измерение **эквивалентной дозы** гамма- и рентгеновского излучений с помощью встроенного в пульт детектора от 0,001 до 9999 мЗв;

3. Измерение поверхностной **плотности потока бета-частиц** от 10 до 200000 1/(см<sup>2</sup> . мин);

4. Измерение **времени** накопления эквивалентной дозы гамма- и рентгеновского излучений.



**Переносной  
индивидуальный  
газоанализатор -  
течеискатель  
ДОЗОР-С-П со  
встроенным  
датчиком**

# Основные характеристики переносных газоанализаторов - течеискателей вредных веществ:

- Контролируемые компоненты: аммиак (**NH<sub>3</sub>**), диоксид азота (NO<sub>2</sub>), диоксид серы (SO<sub>2</sub>), кислород (O<sub>2</sub>), оксид углерода (CO), сероводород (H<sub>2</sub>S), **хлор (Cl<sub>2</sub>)**, углекислый газ CO<sub>2</sub>;
- Пороги включения сигнализации:
  - “ПОРОГ 1” – 1 ПДК;
  - “ПОРОГ 2” – 3...5 ПДК;

- Диапазон рабочих температур – от минус 10 до плюс 50 °С;
- Степень взрывозащиты – 1ExibсIIBT4Х;
- Габаритные размеры, не более, 190 х 90 х 60 мм;
- Масса, не более, 0,48 кг.

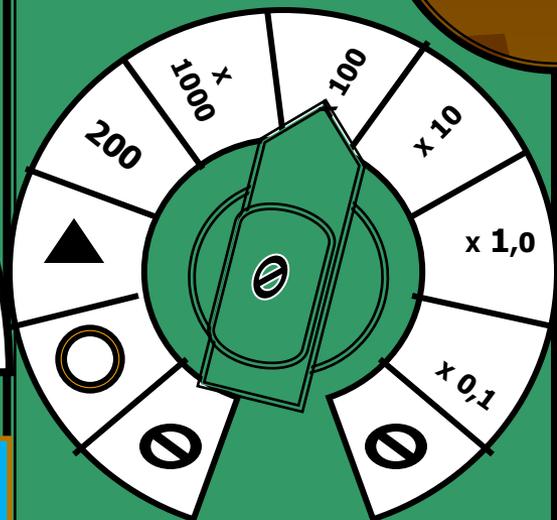
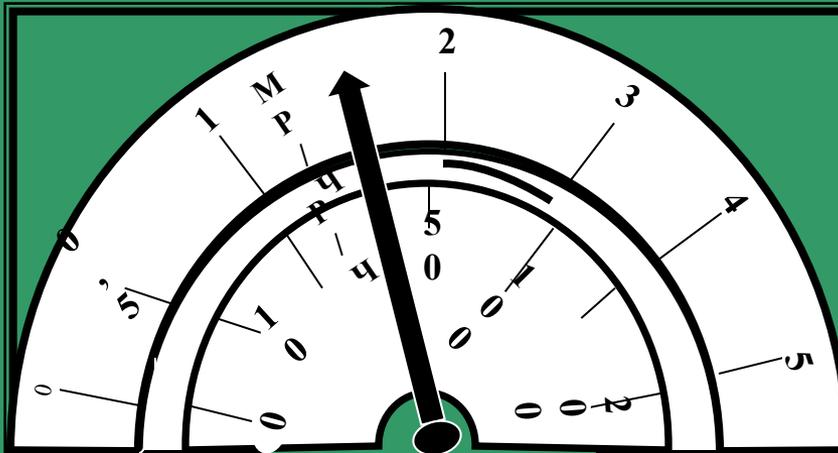
# Газоанализатор - течеискатель ДОЗОР-С-М



## Основные характеристики переносных многокомпонентных газоанализаторов - течейскаателей:

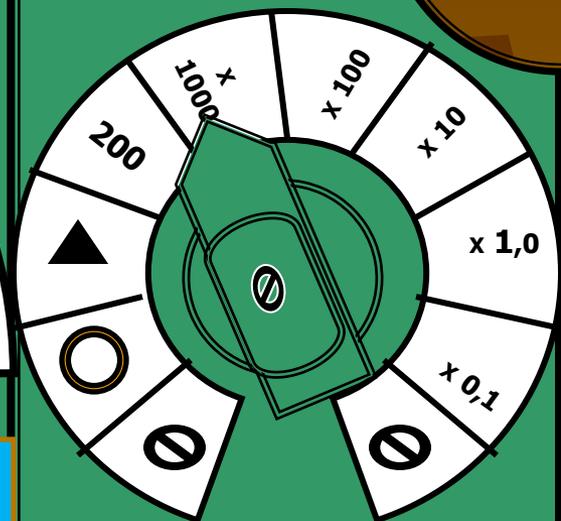
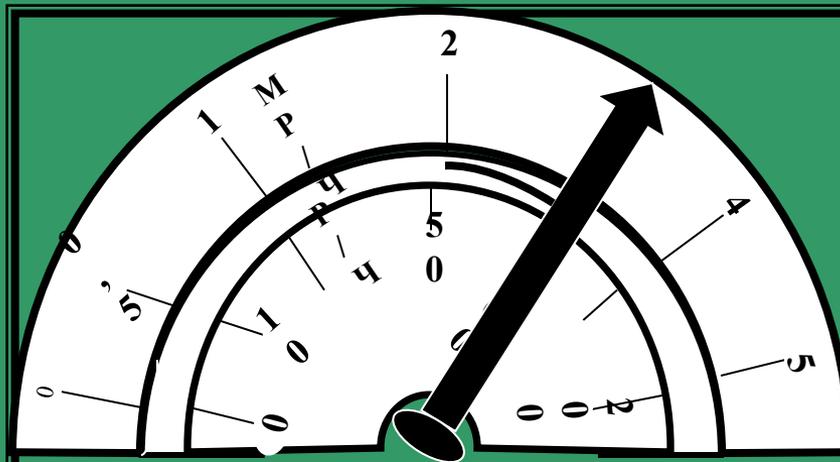
- 1. Контролируемые компоненты: горючие газы и пары Cl<sub>2</sub>, CO, H<sub>2</sub>S, NH<sub>3</sub>, NO<sub>2</sub>, O<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub>, CO<sub>2</sub>.
- 2. Диапазон рабочих температур: от -100С до +500С.
- 3. Взрывозащита: 1ExibсIIBT4X.
- 4. Время работы без подзарядки аккумуляторных батарей — не менее 16 часов.
- 5. Габаритные размеры: 200x100x70 мм.
- 6. Масса — 0,8 кг.

ДП – 5 В

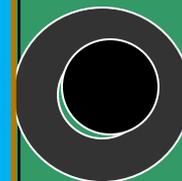
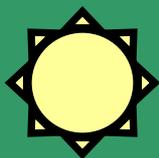
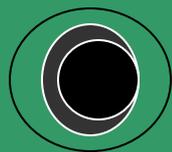


160 мр/ч  
0,160 Р/ч

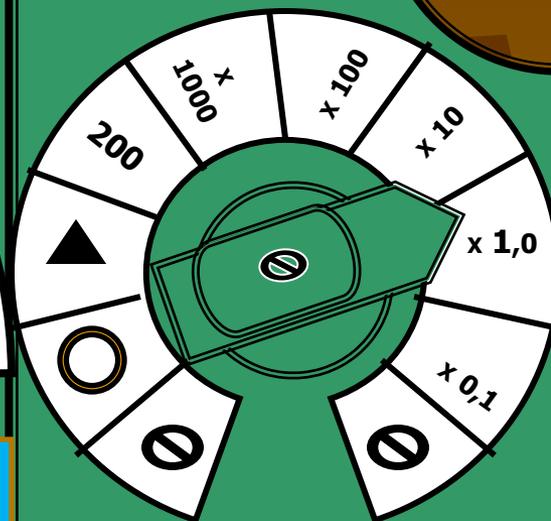
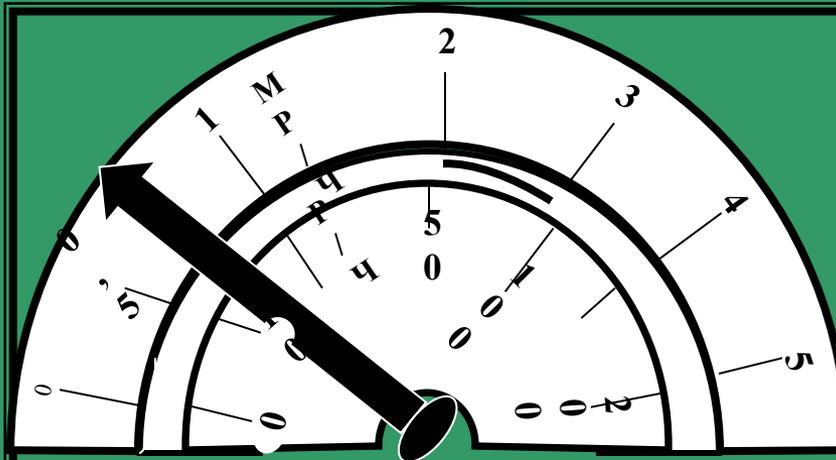
ДП – 5 В



3000 мр/ч  
3 Р/ч

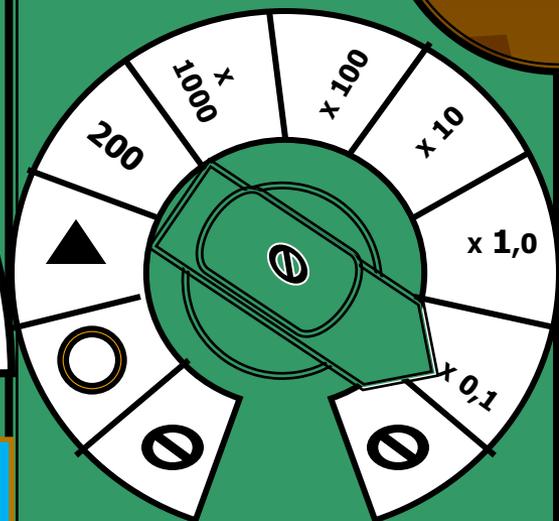
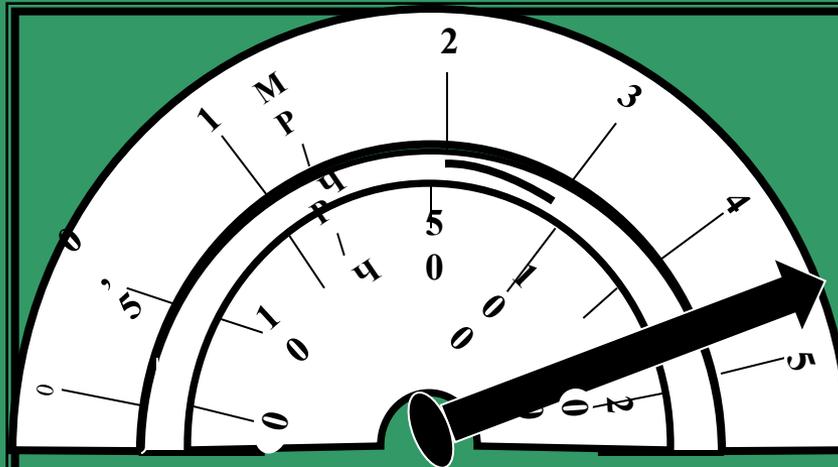


ДП – 5 В



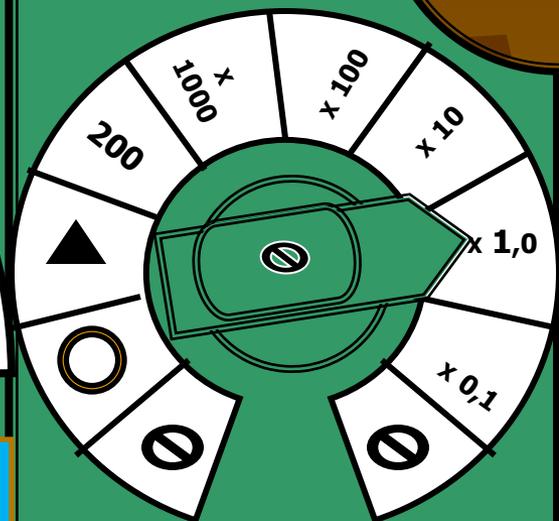
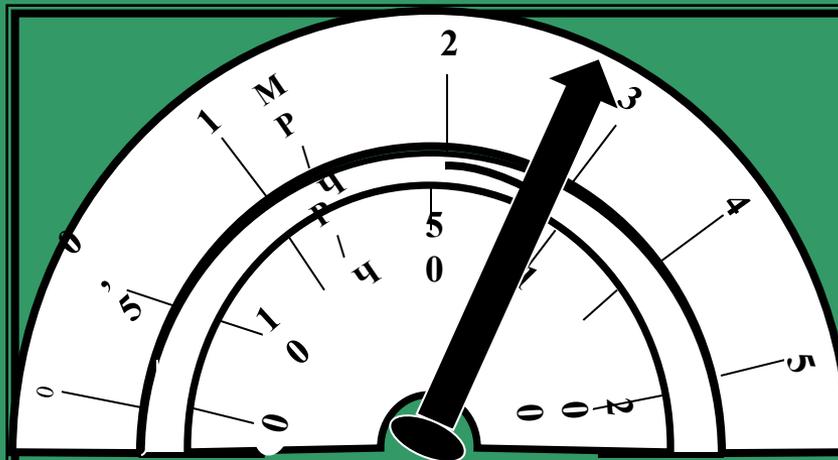
0,7 мр/ч  
700 мкр/ч

ДП – 5 В



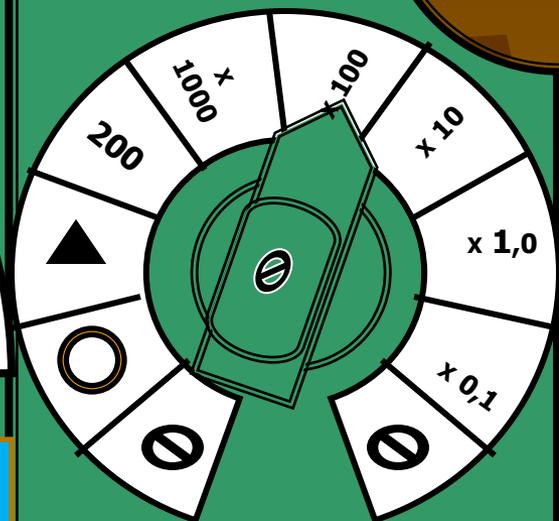
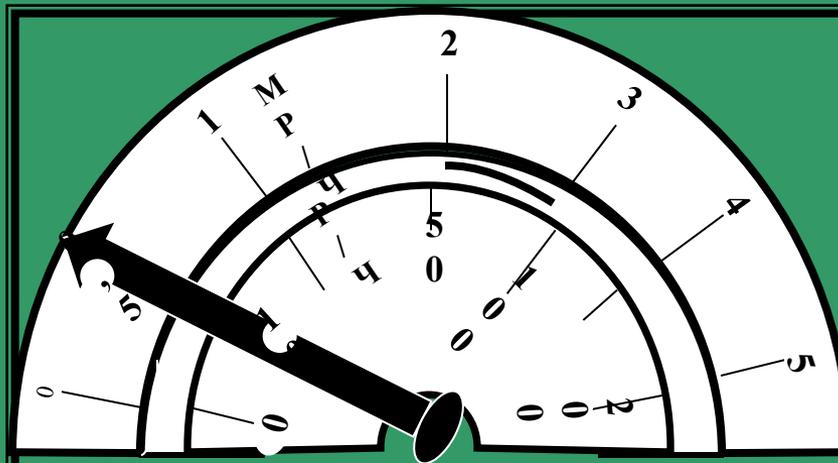
0,45 мр/ч  
450 мкр/ч

ДП – 5 В



2,8 мр/ч  
0,00 28 Р/ч  
2800 мкр/ч

ДП – 5 В



50 мр/ч  
0,05 Р/ч  
50 000 мкр/ч

