

Опыт санаторно-курортного лечения детей, больных сахарным диабетом в ФГБУ санаторий имени М.И. Калинина Минздрава России г. Ессентуки

Докладчик

Заведующая педиатрическим отделением заслуженный врач РФ С.А.Водянкина



«ЗДРАВНИЦА 2019»

АЛУШТА

21-23 МАЯ 2019

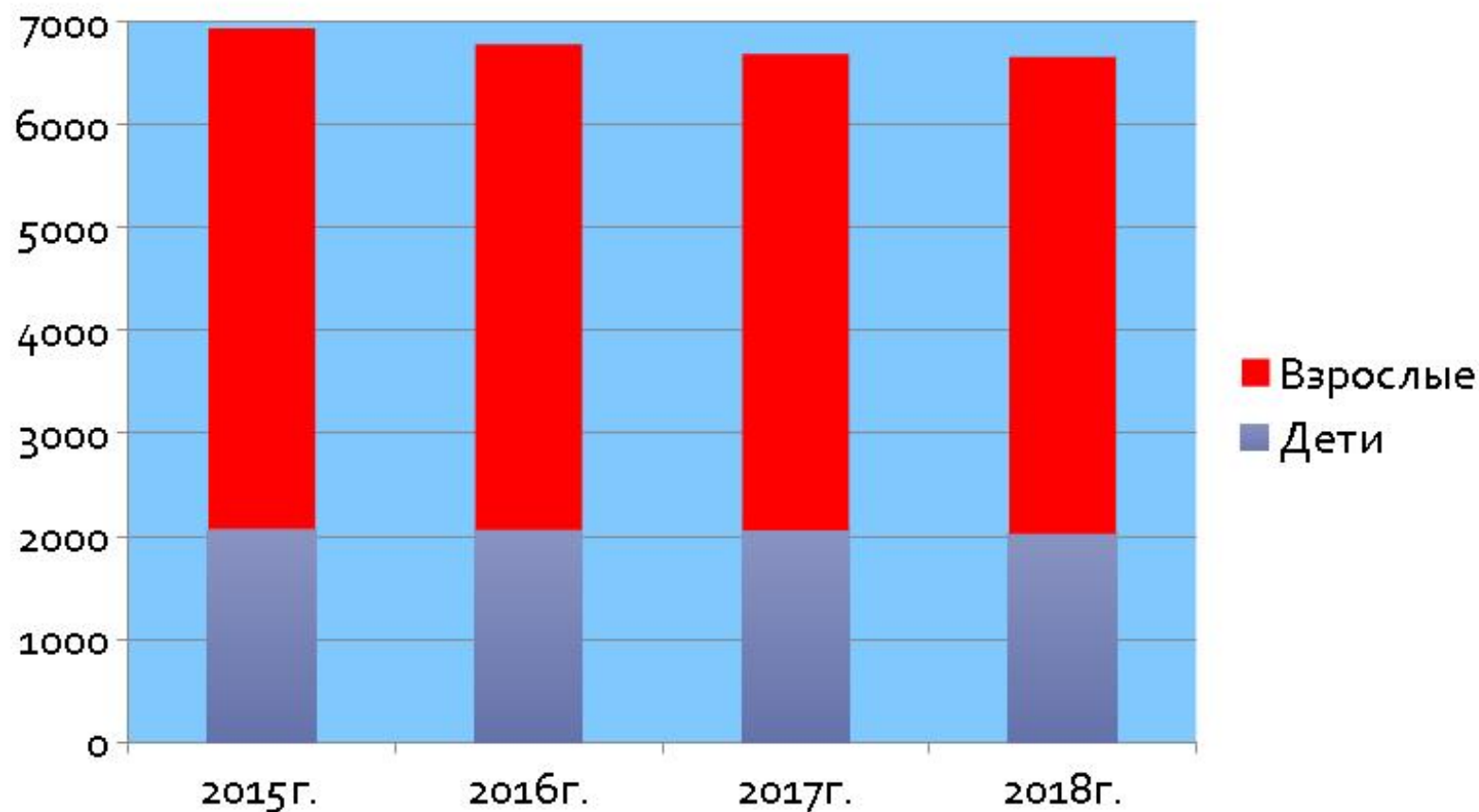
ФГБУ САНАТОРИЙ ИМЕНИ М.И.КАЛИНИНА МИНЗДРАВА РОССИИ



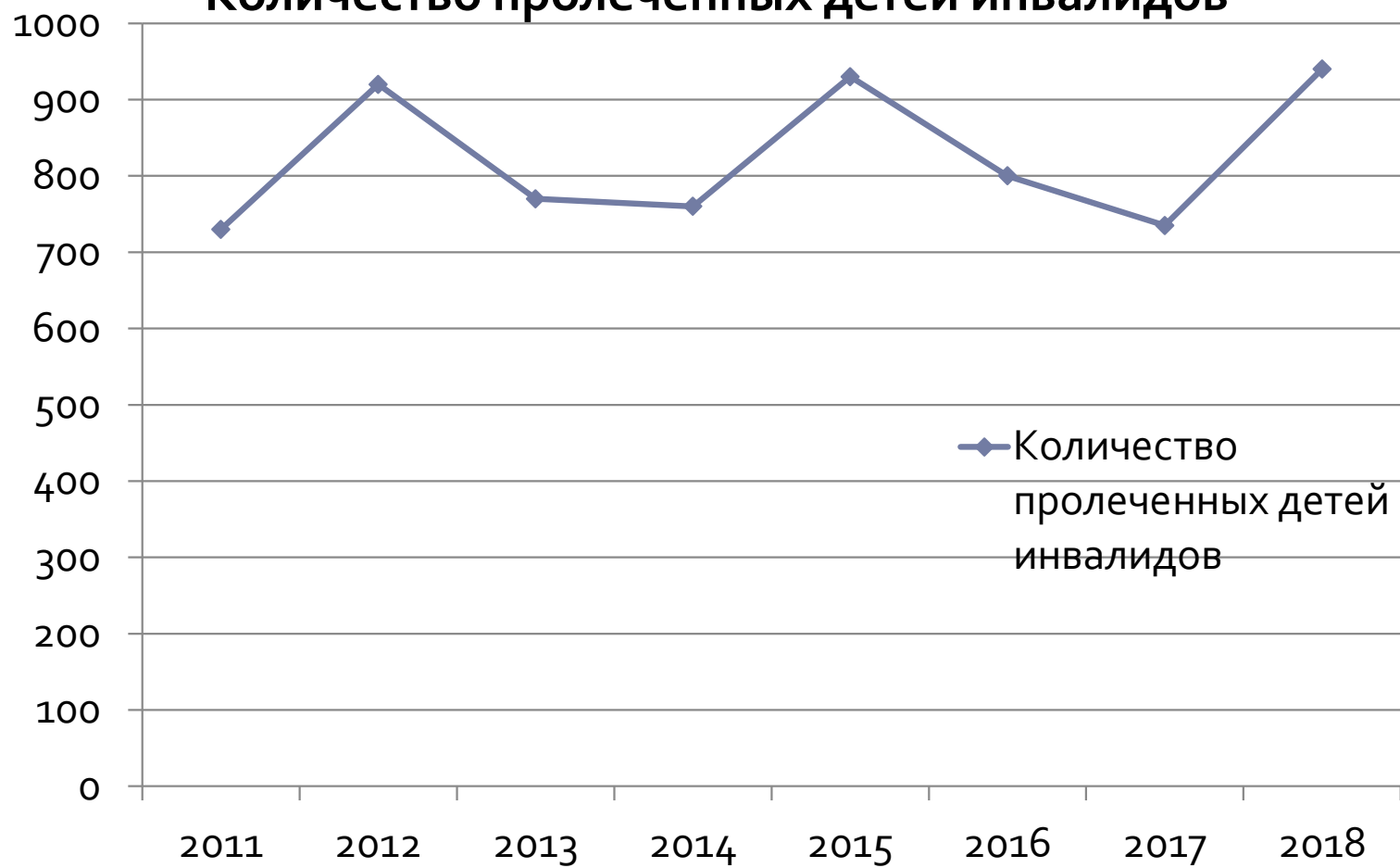
Центральная аллея



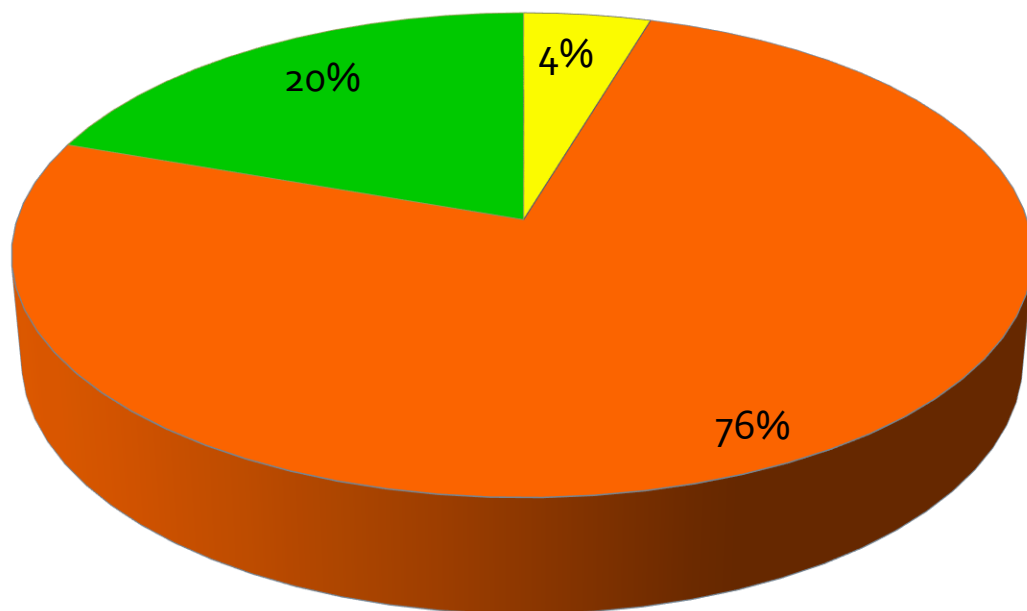
Количество пациентов получивших лечение в санатории (Всего)



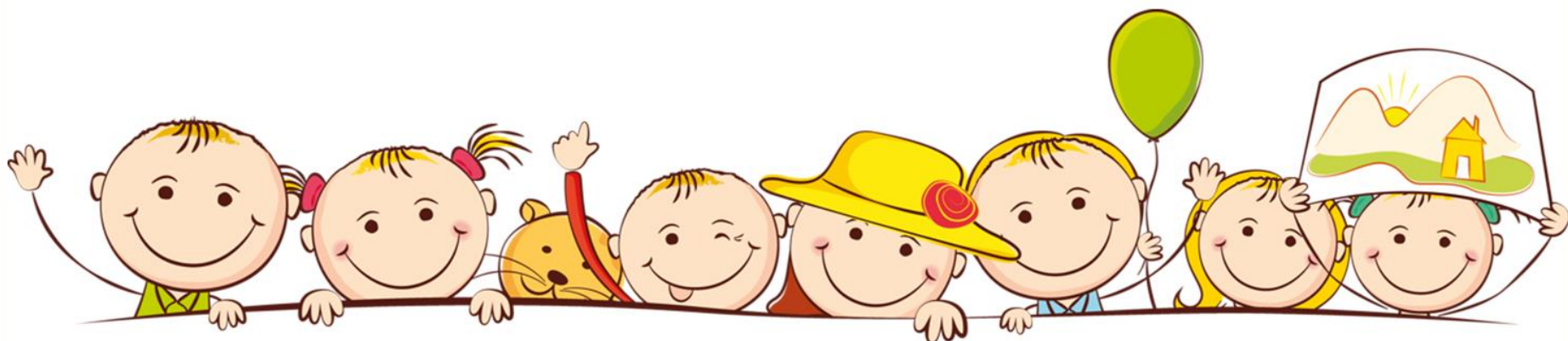
Количество пролеченных детей инвалидов



Состав пролеченных детей по возрасту за 2018 год.



- От 3 до 7 лет
- От 8 до 14 лет
- От 15 до 18 лет



В санатории используются следующие природные ресурсы

- Минеральная вода для приема внутрь в виде питьевого лечения (источник № 17, № 4, Новая).
- Внутренние непитьевые процедуры : кишечные промывания, орошение лица, гинекологических органов, ингаляции, десневой душ , микроклизмы).
- Минеральные ванны (УСВ) для бальнеолечения.
- Грязелечение (иловая грязь Тамбуканского озера для наружного применения , ректальных тампонов, десневых процедур.

ЕССЕНТУКИ "НОВАЯ"

ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ

КАТИОНЫ

НАТРИЙ+КАЛИЙ	1,1125
КАЛЬЦИЙ	0,0374
МАГНИЙ	0,2199
ЖЕЛЕЗО	0,0021

СУММА 1,3719

АНИОНЫ

ХЛОРА	0,5003
СУЛЬФАТА	1.1411
ГИДРОКАРБОНАТА	1,5028

СУММА 3,1422

НЕДИССОЦИИРОВАННЫЕ МОЛЕКУЛЫ

УГЛЕКИСЛОТА	1,3027
МИНЕРАЛИЗАЦИЯ	4,5161
СУХОЙ ОСТАТОК	3,845

ФОРМУЛА КУРЛОВА

$$\text{CO}_2 1,3 \text{M} 4,5 \quad \frac{\text{HCO}_3 39 \text{SO}_4 38 \text{Cl} 23}{\text{<Na+K>77 Ca} 18 \text{мд} 5} \quad \text{PH } 6,5 \text{T} 26$$

ИМЕЮТСЯ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ.
НЕОБХОДИМА КОНСУЛЬТАЦИЯ СПЕЦИАЛИСТА



ЕССЕНТУКИ №4

ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ

КАТИОНЫ

ЛИТИЙ	0,0010
НАТРИЙ	2,4692
КАЛИЙ	0,0150
МАГНИЙ	0,0602
КАЛЬЦИЙ	0,1372
ЖЕЛЕЗО	0,0050
МЕДЬ	-----
СУММА	2,6876

АНИОНЫ

ХЛОРА	1,7050
БРОМА	0,0055
ЙОДА	0,0014
СУЛЬФАТА	0,0058
ГИДРОКАРБОНАТА	4,3871
ГИДРОФОСФАТА	-----
ФТОРА	0,0005
СУММА	6,1054

НЕДИССОЦИИРОВАННЫЕ МОЛЕКУЛЫ

КРЕМНИЕВАЯ КИСЛОТА	0,028
УГЛЕКИСЛОТА	1,7381
МИНЕРАЛИЗАЦИЯ	8,7806
СУХОЙ ОСТАТОК	6,597
ТЕМПЕРАТУРА	14° C

ФОРМУЛА КУРЛОВА

$$\text{CO}_2 1,78 \text{M} 8,7 \quad \frac{\text{HCO}_3 60 \text{CL} 40}{\text{<Na+K>90}} \quad \text{PH } 6,65$$

ИМЕЮТСЯ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ.
НЕОБХОДИМА КОНСУЛЬТАЦИЯ СПЕЦИАЛИСТА

Бюветы города Ессентуки



Верхние Николаевские ванны



ФГБУ санаторий им. М.И.Калинина Минздрава России



ФГБУ санаторий им. М.И.Калинина Минздрава России



ФГБУ санаторий им. М.И.Калинина Минздрава России



ФГБУ санаторий им. М.И.Калинина Минздрава России



ФГБУ санаторий им. М.И.Калинина Минздрава России



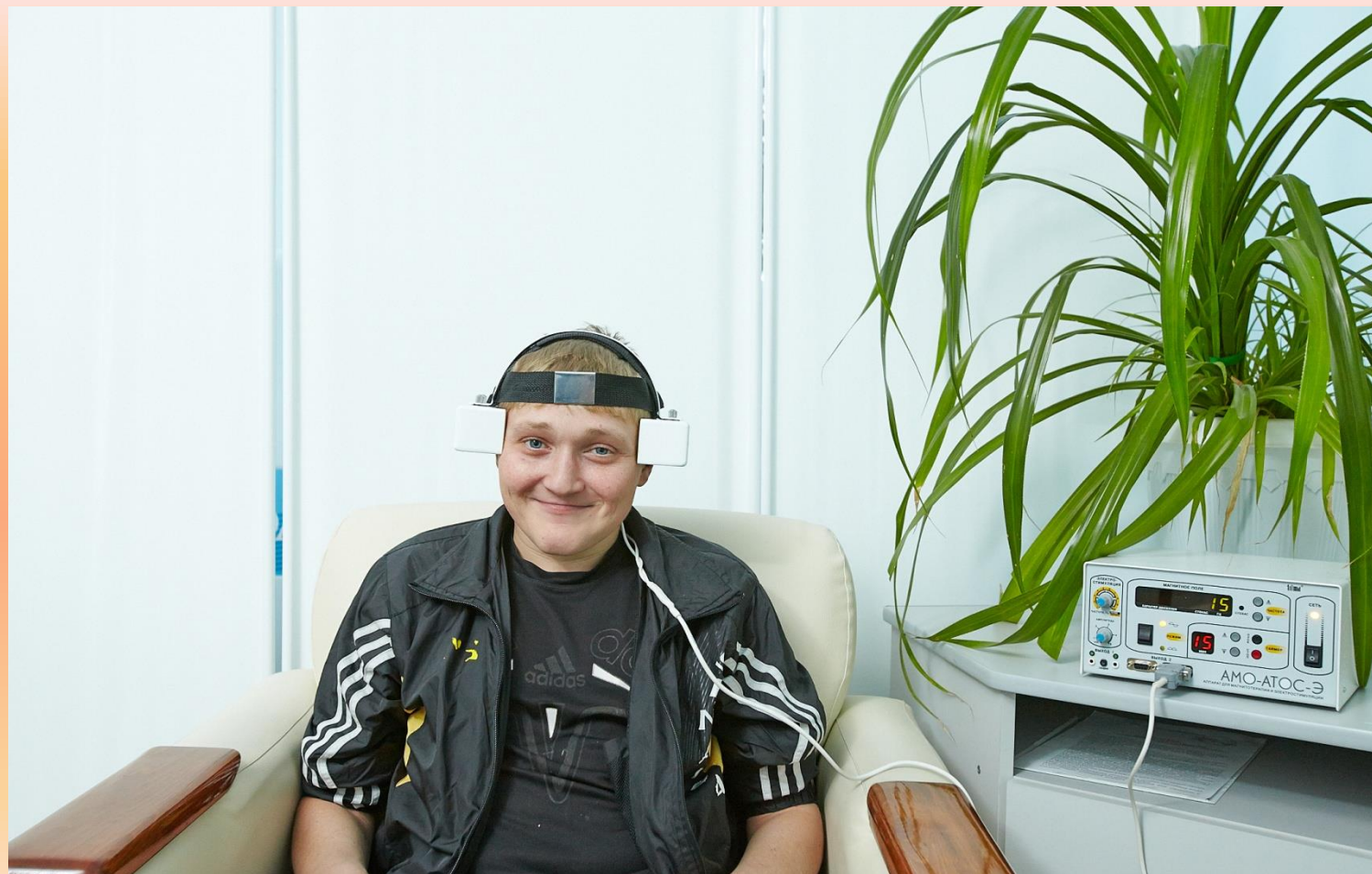
ФГБУ санаторий им. М.И.Калинина Минздрава России



ФГБУ санаторий им. М.И.Калинина Минздрава России



ФГБУ санаторий им. М.И.Калинина Минздрава России



ФГБУ санаторий им. М.И.Калинина Минздрава России



Грязелечебница им. Н.А. Семашко





ФГБУ санаторий им. М.И.Калинина Минздрава России



ФГБУ санаторий им. М.И.Калинина Минздрава России



ФГБУ санаторий им. М.И.Калинина Минздрава России



ФГБУ санаторий им. М.И.Калинина Минздрава России



ФГБУ санаторий им. М.И.Калинина Минздрава России



ФГБУ санаторий им. М.И.Калинина Минздрава России



ФГБУ санаторий им. М.И.Калинина Минздрава России



ФГБУ санаторий им. М.И.Калинина Минздрава России



ФГБУ санаторий им. М.И.Калинина Минздрава России



ФГБУ санаторий им. М.И.Калинина Минздрава России



ФГБУ санаторий им. М.И.Калинина Минздрава России



Площадка с уличными тренажерами



Школа диабета





Столовая





















БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ

