



Округ 2223 (Россия)

Анна Туманова

Губернатор 2019-2020



13 Межклубный семинар **13° Multi-Club Workshop**

**Проект стационарного современного туалета,
адаптированного для людей с ограниченными
возможностями.**

**Project of a stationary modern toilet adapted for
people with disabilities.**

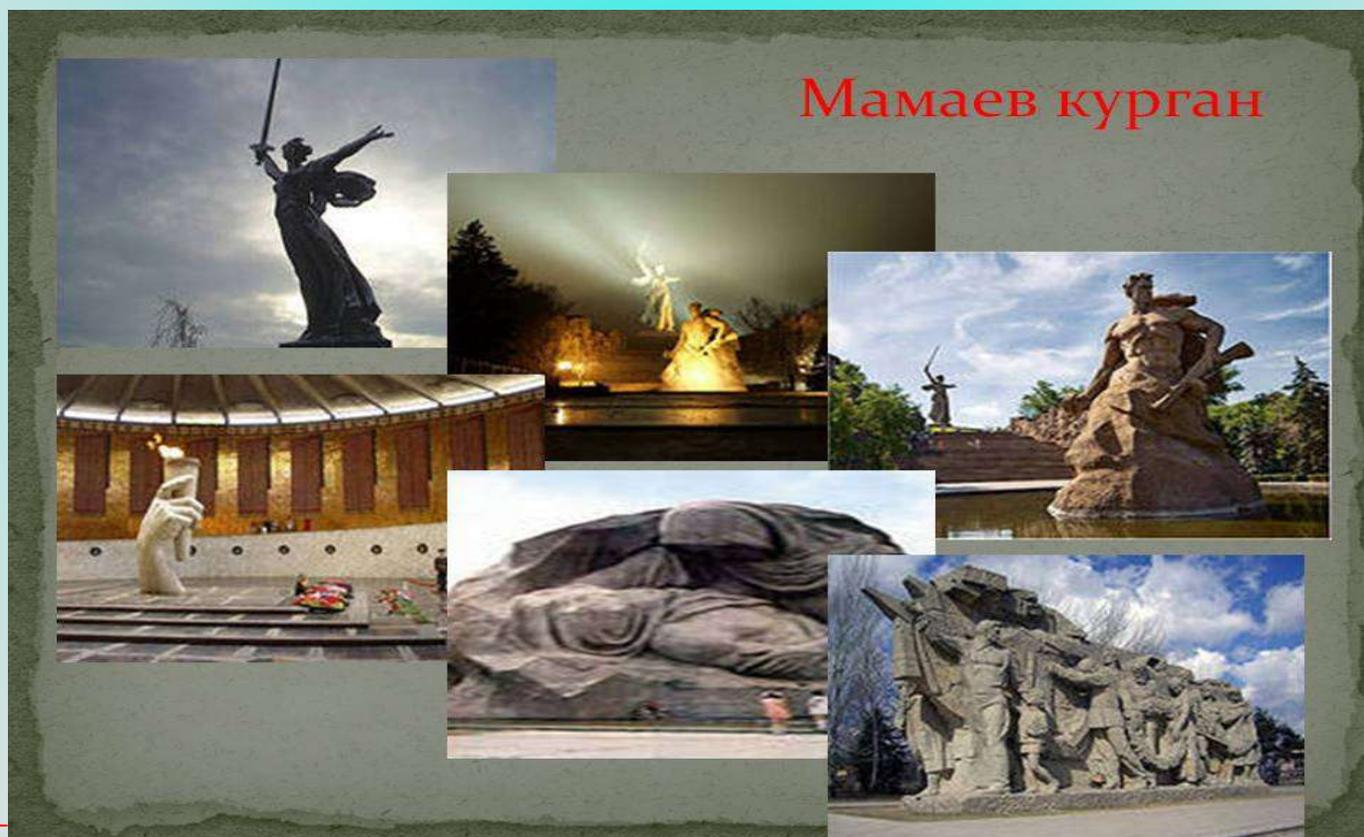
Ротари клуб Волгоград Дистрикт 2223
Rotary Club Volgograd District 2223

Москва, 07.09.2019 г.

**Проект стационарного современного туалета,
адаптированного для людей с ограниченными
возможностями.**

Место установки: Историко-мемориальный комплекс «Мамаев Курган»

Place of installation: the city of Volgograd, Memorial complex Mamaev Kurgan



13 Межклубный семинар
Москва, 07.09.2019 г.

Историческая значимость: Мамаев Курган- естественная возвышенность (102 метра над уровнем моря) на правом берегу Волги. Во время кровопролитной Сталинградской битвы здесь шли ожесточенные бои за город, начиная с 1942 года. Мамаев курган – главная высота России, священное место для россиян. Воздвигнутый на нем памятник – гигантский и величественный ансамбль героям Сталинградской битвы на Мамаевом Кургане – запечатлел эпопею о мужестве и бесстрашии защитников Сталинграда в сражении, ставшим переломным в Великой Отечественной войне.

Historical significance: Mamaev Kurgan is a natural hill (102 meters above sea level) on the right bank of the Volga. During the bloody battle of Stalingrad, there were fierce battles for the city, starting in 1942. Mamaev Kurgan is the main height of Russia, a sacred place for Russians. The monument erected on it - a gigantic and majestic ensemble to the heroes of the Battle of Stalingrad on the Mamaev Kurgan - captured the epic about the courage and fearlessness of the defenders of Stalingrad in the battle, which became a turning point in the Great Patriotic War.

Актуальность проекта:

Напомним, что по итогам конкурса «7 чудес России», Мамаев Курган вошёл в число семи российских чудес. Однако, и чудеса должны быть с комфортом. При строительстве такого масштабного, грандиозного Мемориала не были учтены некоторые факторы. По всем проектно-инженерным нормам, при общей площади памятного комплекса в 26 гектаров, необходимо установить хотя бы несколько точек с общественным туалетом.

Relevance of the project:

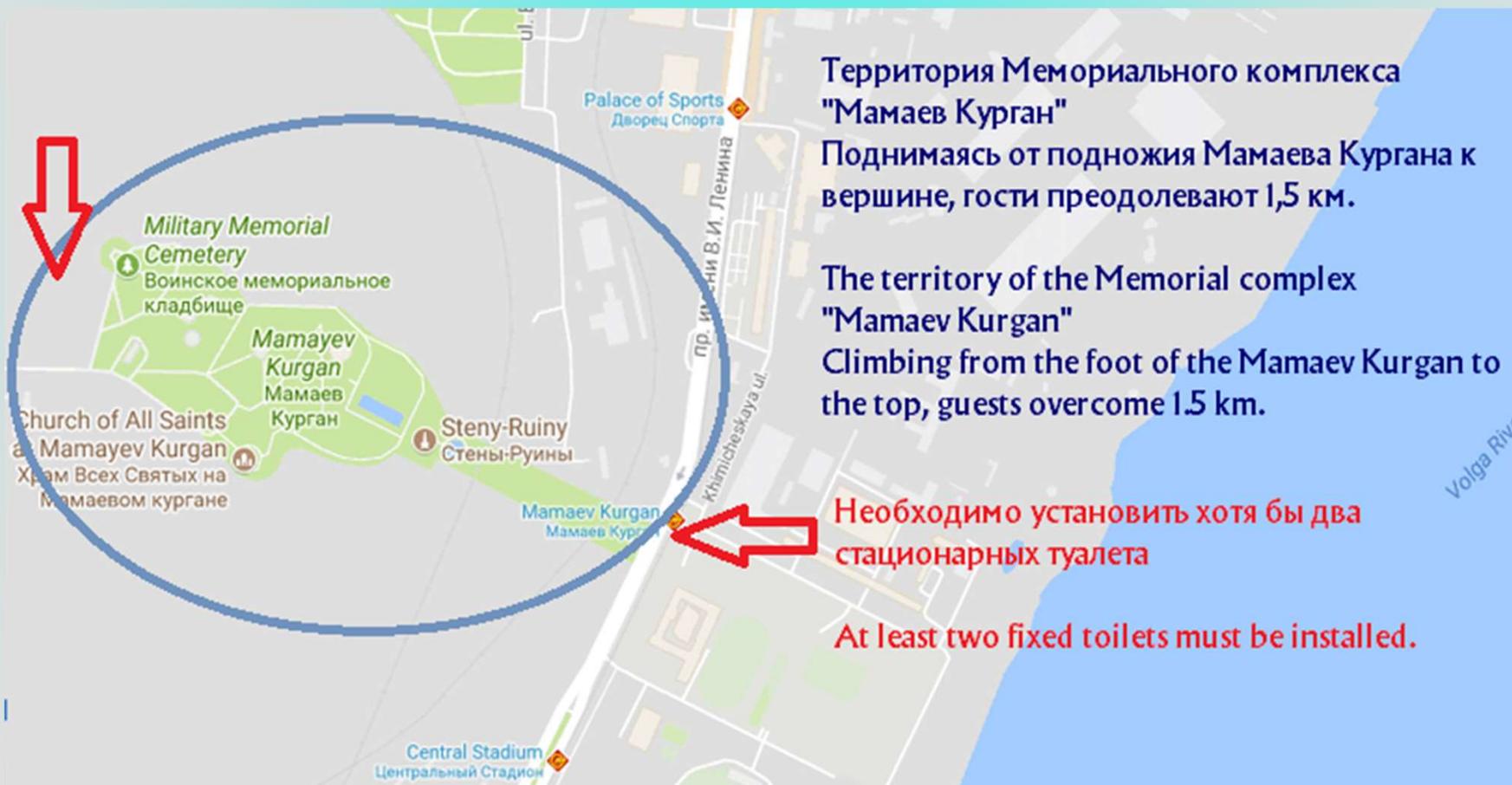
Recall that according to the results of the contest "7 Wonders of Russia", Mamaev Kurgan was among the seven Russian wonders. However, miracles should be comfortable. During the construction of such a large-scale, grandiose Memorial, several factors were not taken into account. According to all design and engineering standards, with a total area of the memorial complex of 26 hectares, it is necessary to establish at least several points with a public toilet.

Реалии таковы: на масштабной территории мемориального комплекса на сегодняшний день нет ни одного туалета. Уборная в аллее Славы уже давно закрыта. Имеется один туалет в ресторане «Сталинград» (за территорией), плата за который в два раза больше, чем туалеты в Европе! Вы только представьте, только 9 мая, за один день, Мемориальный комплекс Мамаев Курган посещает до 500 тысяч человек! В год около 7 миллионов! Подсчитав все возможные плюсы от данного проекта- установки общественного туалета нового формата, мы решили воплотить его в жизнь.

The realities are as follows: today there is not a single toilet on the large-scale territory of the memorial complex. The restroom in the avenue of Glory has long been closed. There is one toilet in the Stalingrad restaurant (outside the territory), the charge for which is twice as much as the toilets in Europe! Just imagine, only on May 9, in one day, up to 500 thousand people visit the Mamaev Kurgan Memorial Complex! About 7 million a year! Having counted all the possible advantages of this project - installing a public toilet of a new format, we decided to bring it to life.

Схема территории Мамаева Кургана

Scheme of the territory of Mamaev Kurgan



**Проект туалета из металлического
каркаса с двумя санузлами, душем
и современной системой
тактильной сушки**

**The project of a metal frame toilet
with two bathrooms, a shower and a
modern tactile drying system**



Цели проекта:

- Обеспечение условий комфортного и безопасного пребывания человека в городской среде, в местах массового скопления людей, на территории Мемориального комплекса «Мамаев Курган», в соответствии с современными требованиями;
- Повышение эффективности и надежности работы общественных туалетов;
- Обеспечение порядка
- Создание благоприятной среды для людей с ограниченными возможностями на территории Мемориального комплекса.

Project Objectives:

- Ensuring conditions for a comfortable and safe stay of a person in an urban environment, in places of mass crowding, on the territory of the Mamaev Kurgan Memorial Complex, in accordance with modern requirements;
- Increase the efficiency and reliability of public toilets;
- Providing order
- Creation of an enabling environment for people with disabilities on the territory of the Memorial complex.

Задачи проекта:

- Модернизация существующего положения общественных туалетов в исторически значимом месте;**
- Обеспечение доступности услуги, в том числе для маломобильных групп населения;**
- Улучшение информирования населения о дополнительном месте размещения общественного туалета;**
- Внедрение новых технологий, в том числе обеспечивающих решения по энергосбережению и антивандальных действий и защищенности граждан.**

Project Objectives:

- Modernization of the existing position of public toilets in a historically significant place;**
- Providing accessibility of services, including for people with limited mobility;**
- Improving the awareness of the public about the additional placement of a public toilet;**
- Introduction of new technologies, including those providing solutions for energy saving and anti-vandal actions and security of citizens.**

Целевые индикаторы и показатели

**1. Обеспеченность населения и
гостей города общественным
туалетом:**

**-обычная комната -комната для
колясочников -современная сушка
и подвесная раковина**

**2. Объект, доступный для
маломобильных групп населения,
с отдельным спуском и поручнем.**

**3. Легкость в санировании и
уборке: стационарный душ,
металлический каркас.**

**4. Уход за туалетом осуществляют
служащие Мемориального
комплекса**

Targets and indicators

**1. The provision of public and
city guests with a public toilet:**

**-Normal room -Room for
wheelchairs -Modern drying and
hanging sink**

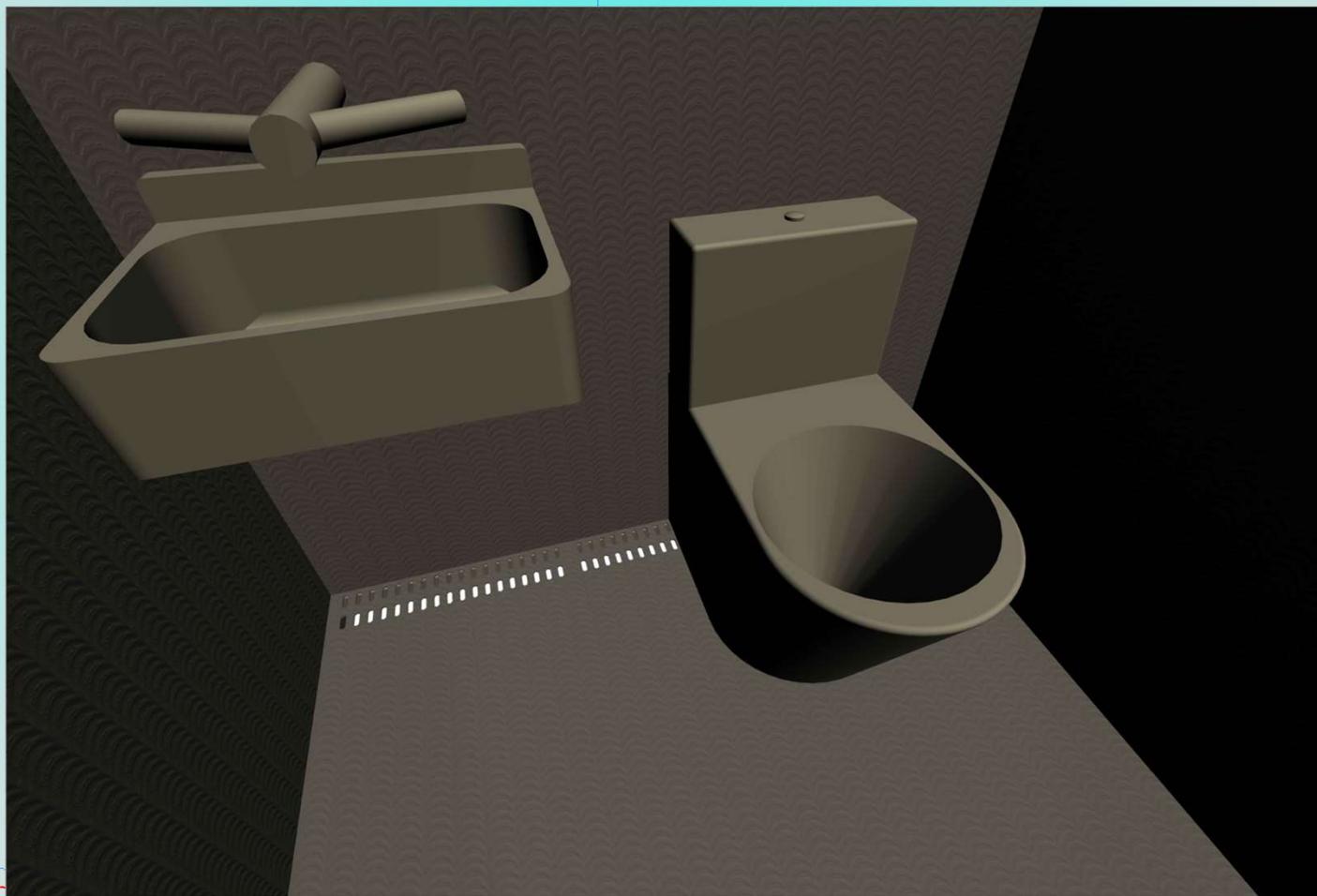
**2. An object accessible to people
with limited mobility, with a
separate descent and a handrail.**

**3. Easy to sanitize and clean:
stationary shower, metal frame.**

**4. Care of the toilet is carried out
by employees of the Memorial
complex**

Санузел с раковиной и
тактильной сушкой

bathroom with sink and tactile drying



Туалетная комната для людей с ограниченными возможностями



Disabled bathroom with grab rails and handrails



Проект стационарного современного туалета,
адаптированного для людей с ограниченными
возможностями.



Два стационарных туалета будут
установлены за скульптурой
"Родина-Мать зовет!", на
периметре стоянки автомашин, в
100 метрах от ресторана
"Блиндаж"(утверждено). Также,
хотим заметить, что у Ротари клуба
Волгоград уже есть значимый,
полномасштабный проект на
территории Мемориального
комплекса "Мамаев Курган"-
выставка-экспозиция "Вехи
великой Войны" с аудиогидом на
трех языках

Two stationary toilets will be installed
behind the sculpture "Motherland is
Calling!", On the perimeter of the
parking lot, 100 meters from the
restaurant "Dugout" (approved).
Also, we want to note that the Rotary
Club Volgograd already has a
significant, full-scale project on the
territory of the Mamaev Kurgan
Memorial Complex - an exhibition-
exposition "Milestones of the Great
War" with an audio guide in three
languages

Выставка-экспозиция «Вехи Великой Войны»

Открытие: май 2017 год
Аудиогид: январь 2018 год

Exhibition-Milestones of the Great War

Opening: May 2017
Audio Guide: January 2018



| | | | | |
|--|----------|------|--------------|------------------|
| Металлопрокат | кг | 2500 | 90,7 | 226750,0 |
| Пресс настил | комплект | 1 | 60000,0 | 60000,0 |
| Двери | комплект | 1 | 95000,0 | 95000,0 |
| Унитаз-компакт из нерж.стали (мат.) Р-выход | штука | 3 | 60670,0 | 182010,0 |
| Раковина настенная из нерж. стали (мат.) Арт. 3- | штука | 3 | 27640,0 | 82920,0 |
| Сушка антивандальная | штука | 3 | 100000,0 | 300000,0 |
| Стеновые и кровельные сэндвич-панели | комплект | 1 | 177400,0 | 177400,0 |
| Стоимость работ по строительству и монтажу | штука | 1 | 400000,0 | 400000,0 |
| Система нагрева воды | штука | 1 | 30000,0 | 30000,0 |
| Присоединение к существующим сетям водоснабжения и канализации | | | 200000,0 | 200000,0 |
| Электроснабжение | | | 50000,0 | 50000,0 |
| Отопление | | | 100000,0 | 100000,0 |
| Транспортные расходы | | | 100000,0 | 100000,0 |
| | | | ИТОГО | 2004080,0 |

**Budget:
Estimation
excluding
carrying out
networks for one
stationary toilet**



Округ 2223 (Россия)



**Проект стационарного современного туалета,
адаптированного для людей с ограниченными
ВОЗМОЖНОСТЯМИ.**



Металлопрокат - 3089,4265 €
Пресс-настил - 817,4888 €
Двери - 1294,3573 €
**Компактный туалет из нержавеющей стали -
2479,8523 €**
Раковина из нерж. стали - 1129,7695 €
Сушка антивандальная - 4087,4441 €
**Стеновые и кровельные сэндвич-панели -
2417.0419 €**
**Стоимость строительства и монтажа -
5449,9254 €**
Водонагревательная система - 408,7444 €
**Присоединение к существующим сетям
водоснабжения и канализации - 2724,9627 €**
Электропитание - 681.2407 €
Отопление - 1362,4814 €
Транспортные расходы - 1362,4814 €
Итого - 27305,2163 €

Metal rolling - 3089.4265 €
Press flooring - 817.4888 €
Doors - 1294.3573 €
Stainless steel compact toilet - 2479.8523 €
Stainless Steel Wall Sink - 1129.7695 €
Vandal drying - 4087.4441 €
Wall and roof sandwich panels - 2417.0419 €
**The cost of construction and installation -
5449.9254 €**
Water heating system - 408.7444 €
**Joining existing water supply and sewerage
networks - 2724.9627 €**
Power supply - 681.2407 €
Heating - 1362.4814 €
Fare - 1362.4814 €
Total money- 27305.2163 €
Additional costs- 3406.2034 €
(about 250,000 rubles)

Бюджет

Также будут иметь место
дополнительные расходы.
Данная смета усредненная.

Итого, на изготовление,
транспортирование и установку двух
стационарных современных туалетов

требуется:

5000000 рублей

68125 €

**Also, there will be
additional costs for the
project. This estimate is
averaged**

**In total, the manufacture,
transportation and
installation of two
stationary modern toilets**

requires:

5,000,000 rubles

68 125 €



Округ 2223 (Россия)



Проект стационарного современного туалета, адаптированного для людей с ограниченными возможностями.



ФИНАНСИРОВАНИЕ

1. Денежные средства

РК Волгоград: 00 000 €

Денежные средства: 00 000 €

2. Целевой фонд округа

Округ 00 000 €

подлежит подтверждению

3. Мировой фонд:

50%*ден. ср-ва+100%*ЦФО: 00 000 €

Общий итог: 00 000 €

Необходимо: 0 000 €

FINANCING

1. Cash

RC Volgograd: 00,000 €

Cash: 00,000 €

2. DDF

D 0000 (???): 00,000 €

to be confirmed

3. World Fund:

50%*Cash+100%*DDF: 00,000 €

Grand Total: 00,000 €

Need: 0,000 €



Округ 2223 (Россия)



**Проект стационарного современного туалета,
адаптированного для людей с ограниченными
возможностями.**



**БОЛЬШОЕ СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ!**

**MANY THANKS
FOR YOUR ATTENTION!**