

Во исполнение распоряжения Правительства Москвы от 20.03.2003 г. № 1867-РП Департаментом градостроительной политики, развития и реконструкции города Москвы, Тоннельной ассоциацией России и выставочной компанией «Глобал Экспо» с 2004 года организовано проведение ежегодного Конкурса «На лучшее применение прогрессивных технологий при строительстве подземных сооружений». Целью Конкурса является всемерное содействие внедрению новых прогрессивных технологий, конструкций и материалов в подземном строительстве. В январе 2005 года были подведены итоги первого Конкурса по проектам, реализованным организациями в 2004 году. 25 января 2005 года в ходе проведения выставки «Подземный город – 2005» состоялась церемония награждения победителей этого Конкурса.

Результаты 1-го Конкурса «На лучшее применение технологий при строительстве подземных сооружений – 2004»:

в номинации

**«ТЕХНОЛОГИИ ПРИ ПРОХОДКЕ ТОННЕЛЕЙ И ПОДЗЕМНЫХ
ВЫРАБОТОК ЗАКРЫТЫМ СПОСОБОМ»:**

1. За обеспечение безосадочной проходки автодорожного тоннеля диаметром 14,2 м в сложных горногеологических условиях с применением ТПМК с гидропригрузом забоя

Награждены Почетным знаком и Дипломом:

ООО «Организатор», Москва;

ОАО Корпорация «Трансстрой», Москва;

ООО «Трансстройтоннель», Москва.

**Награждены Дипломом за активное содействие во внедрении
этой передовой технологии:**

Фирма «Херренкнехт АГ», Германия;

Фирма «Винси Констракшен Продже», Франция.

2. За активное участие в сооружении двух станций «Парк Победы» Московского метрополитена с обделкой, сочетающей функции временной и постоянной крепи

Награждены Почетным знаком и Дипломом:

ОАО «Метрогипротранс», Москва;

ОАО «Трансинжстрой», Москва.

3. За обеспечение скоростной проходки перегонных тоннелей метрополитена ТПМК с пеногрунтовым пригрузом забоя

Награждены Почетным знаком и Дипломом:

ОАО «Московский метрострой», Москва;

ОАО «Тоннельный отряд № 6», Москва.

Награждена Дипломом за активное содействие во внедрении этой передовой технологии:

Фирма «Ловат, Инк», Канада.

4. За активное участие в сооружении коллектора для инженерных коммуникаций под насыпью железной дороги с применением экрана из труб без перерыва в движении поездов

Награждено Почетным знаком и Дипломом:

ОАО «Трансстройтоннель - 99», Москва.

В номинации

«ТЕХНОЛОГИИ РАБОТ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ТОННЕЛЕЙ И ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ ОТКРЫТЫМ СПОСОБОМ»:

1. За применение полузакрытого способа подземного строительства с возведением железобетонных перекрытий по схеме «сверху-вниз»

Награждено Дипломом:

ОАО «ГПР - 1», Москва.

2. За использование технологии создания геотехнического барьера методом компенсационного нагнетания

Награжден Почетным знаком и Дипломом:

НИИОСП им. Герсеванова, Москва.

В номинации

«ВРЕМЕННЫЕ И ПОСТОЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ВЫРАБОТОК И СООРУЖЕНИЙ. ВНУТРЕННИЕ ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

**ДЛЯ ОБРАЗОВАНИЯ ПОМЕЩЕНИЙ В ТОННЕЛЯХ
И ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЯХ»:**

1. За разработку и применение технологии и организации работ по скоростному сооружению плиты проезжей части в тоннеле

Награждены Почетным знаком и Дипломом:

ЗАО «Трансмонолит», Москва;

НИЦ «Тоннели и метрополитены» филиал ОАО «ЦНИИС», Москва;

Награждено дипломом:

ООО «Организатор», Москва.

**В номинации
«РАБОТЫ ПО СТАБИЛИЗАЦИИ НЕУСТОЙЧИВЫХ ГРУНТОВ,
УСТРОЙСТВУ ОСНОВАНИЙ И УКРЕПЛЕНИЮ
ФУНДАМЕНТОВ»:**

Награжден Дипломом:

НИЦ «Тоннели и метрополитен» филиал ОАО «ЦНИИС», Москва.

3. За производство работ по усилению фундаментов больничного здания при помощи буронабивных инъекционных свай

Награждено Дипломом:

ОАО «Бамтоннельстрой», Красноярск.

**В номинации
«МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ ТОННЕЛЕЙ
И ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ»:**

1. За освоение производства железобетонных труб с полиэтиленовой футеровкой для канализации

Награждено Почетным знаком и Дипломом:

ООО «Завод специальных железобетонных труб», Москва.

2. За освоение технологии изготовления новой сборной высокоточной водонепроницаемой железобетонной обделки тоннеля диаметром 14,2 м

Награждены Почетным знаком и Дипломом:

**ОАО «Моспромжелезобетон», Москва;
НИЦ «Тоннели и метрополитены» филиал ОАО «ЦНИИС», Москва.**

Награждены Дипломом:

**ООО «Организатор», Москва;
ОАО «ЦНИИС», Москва.**

**В номинации
«ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ И УСТРОЙСТВА
ДЛЯ ОТВОДА ВОДЫ»:**

1. За применение эффективной двухслойной полимерной гидроизоляции автодорожных тоннелей

Награждено Почетным знаком и Дипломом:

**ЗАО «Южная горно-строительная компания»,
Сочи, Краснодарский край;**

Награждено Дипломом:

ОАО «НИПИИ «Ленметрогипротранс», Санкт-Петербург.

2. За выполнение комплекса работ по гидроизоляции и водоподавлению в железнодорожном тоннеле на БАМе в условиях высоких гидростатических давлений

Награждено Почетным знаком и Дипломом:

ОАО «Бамтоннельстрой», Красноярск.

3. За применение технологии устройства однослойных гидроизоляционных мембран с системой камер при подземном строительстве

Награждено Почетным знаком и Дипломом:

ООО «Инжстрой изоляция М», Москва.

**В номинации
«ОТДЕЛОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ»:**

1. За внедрение технологии устройства защитной облицовки конструкций подземных сооружений, возводимых индустриальным методом

Награждено Почетным знаком и Дипломом:

ООО «Краспан», Красноярск.

В номинации

**«МОЛОДЫЕ ИНЖЕНЕРЫ – ОСВОЕНИЮ ПОДЗЕМНОГО
ПРОСТРАНСТВА»:**

1. За освоение технологии защиты конструкций подземных сооружений от разрушения под воздействием хлоридов

Награждено Дипломом:

ЗАО «Триада-Холдинг», Москва.

2. За применение новой методики определения водонепроницаемости бетона подземных сооружений

Награждено Дипломом:

ООО «Контр-Аква», Москва.

3. За разработку нового метода прогнозирования межремонтных сроков при эксплуатации коллекторных тоннелей для инженерных коммуникаций

Награждено Дипломом:

ООО «Инженерный Центр при МГГУ», Москва

В номинации

**«ПРОКЛАДКА ИНЖЕНЕРНЫХ КОММУНИКАЦИЙ В СЛОЖНЫХ
ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ»:**

1. За применение технологии горизонтального направленного бурения в сложных градостроительных условиях

Награждено Почетным знаком и Дипломом:

ЗАО «СУ-91 Инжспецстрой», Москва.

2. За сооружение подводного перехода методом микротоннелирования с промежуточными домкратными станциями

Награждены Почетным знаком и Дипломом:

ОАО «Метрострой», Санкт-Петербург;

*ЗАО Тоннельный отряд – 4», Санкт-Петербург;
ОАО «НИПИИ «Ленметрогипротранс», Санкт-Петербург.*

Награждено Дипломом:

*ОАО «Институт по проектированию магистральных
трубопроводов», Москва.*

3. За применение технологии строительства коллектора на большой длине без промежуточных шахт с использованием МТПК

Награждено Почетным знаком и Дипломом:

ООО «Инжстрой Сити Монолит», Москва.

4. За применение технологии бестраншейной прокладки коммуникаций с применением бурошнековых установок

Награждено Почетным знаком и Дипломом:

ОАО «ГПР-1», Москва.

5. За применение технологии прокладки подводных протяженных инженерных коммуникаций методом горизонтального направленного бурения

Награждено Почетным знаком и Дипломом:

ООО «Сентябрь», Балашиха, Московская область.

**Награждена Дипломом за активное содействие внедрению
этой передовой технологии:**

Фирма «Вермеер Штайнбрюк Экспорт Гмбх», Германия.

в номинации

«СПЕЦИАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И УСТРОЙСТВА»:

1. За применение технологии очистки вентиляционного воздуха подземных сооружений от выбросов автомобильного и железнодорожного транспорта

Награждено Почетным знаком и Дипломом:

Новосибирское научно-производственное объединение «НПОАЭРА».

2. За применение технологии диагностики грунтового массива геофизическим комплексом «ТР-ГЕО»

Награждено Почетным знаком и Дипломом:

ООО «Геологоразведка», Москва.

3. За применение установки СВУ-НИИОСП и новой технологии безударного погружения сборных железобетонных свай и металлического шпунта

Награжден Дипломом:

НИИОСП им. Н.М. Герсегонова, Москва.

4. За сооружение тоннелей с применением новых отечественных механизированных тоннелепроходческих комплексов с обделкой из монолитно-прессованного бетона

Награждены Почетным знаком и Дипломом:

ООО «Крот и Компания», Москва;

ГУП «Институт по изысканиям и проектированию инженерных сооружений», Москва.

За активное участие в работах по внедрению передовых технологий при освоении подземного пространства награждены Почетным знаком:

ОАО «Мосинжстрой», Москва;

ОАО «НИИ транспортного строительства» (ЦНИИС).

За активное содействие внедрению передовых технологий при строительстве подземных сооружений награждена Дипломом:

***Общероссийская общественная организация
«Тоннельная ассоциация России».***

Награды победителям конкурса вручил первый заместитель руководителя Департамента градостроительной политики Москвы А.Н. Левченко.