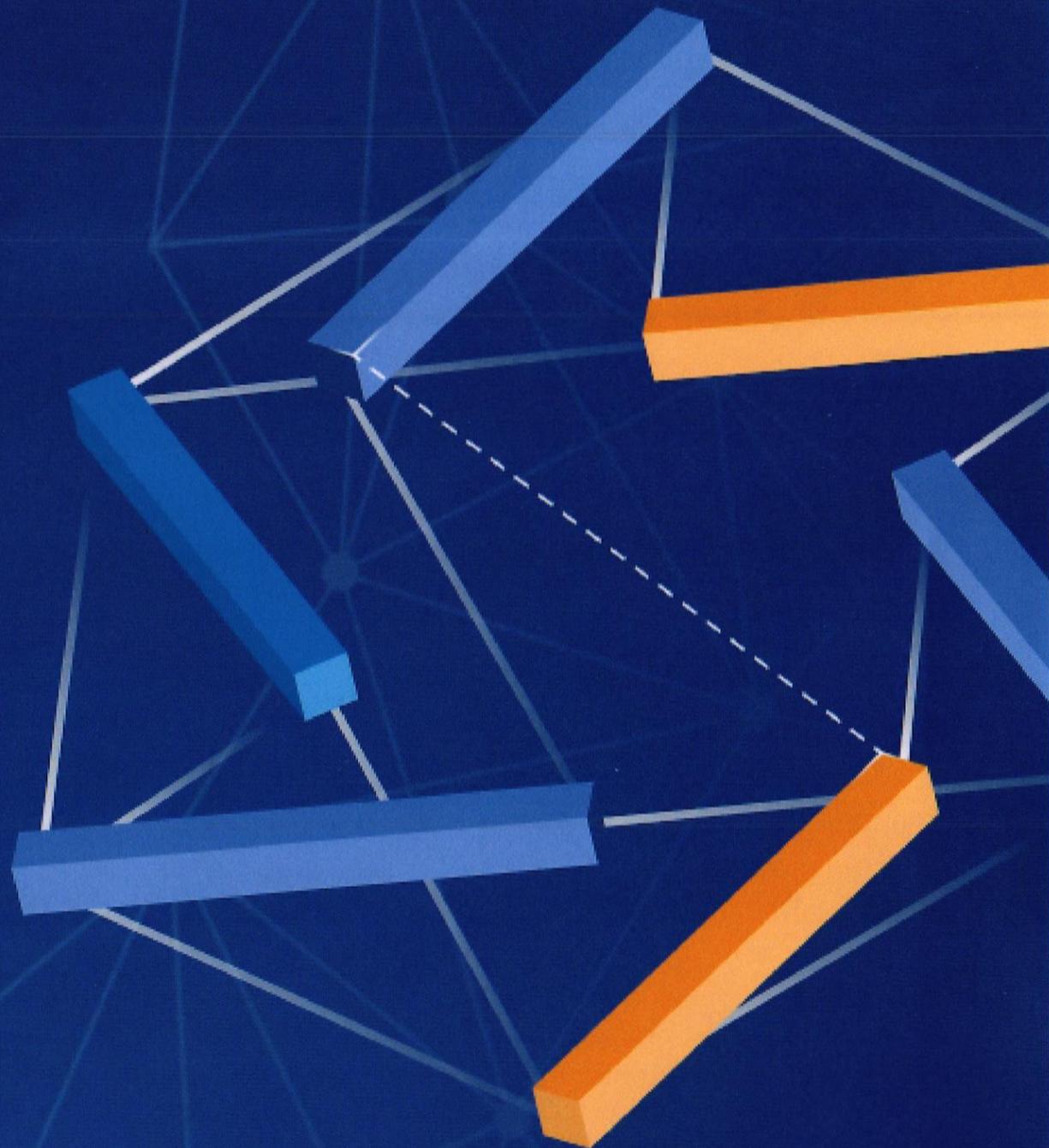




Концепция Чемпионата 2023

МЕЖДУНАРОДНЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ
ЧЕМПИОНАТ



Миссия, цели и задачи Чемпионата



Миссия

Направлять достижения строительной отрасли и высокие современные технологии на благо человека и общества.

Цель

Обеспечить опережающее развитие строительной отрасли в интересах людей, государства и бизнеса.

Задачи

- **Повышение производительности труда** в сфере промышленного строительства за счет стимулирования внедрения передовых управленческих и организационных практик;
- **Гармонизация стандартов** подготовки инженерно-технического персонала в сфере строительства за счет унификации межгосударственных стандартов;
- **Повышение престижа** и популяризация **рабочих профессий** в России и в мире за счет демонстрации профессиональных и карьерных возможностей работников строительной отрасли;
- **Повышение конкурентоспособности** компаний и работников за счет обмена опытом, технологиями и навыками;
- **Развитие кадрового потенциала** строительной отрасли за счет совершенствования **системы развития и подготовки кадров** и привлечения молодежи;
- **Формирование эффективной производственной кооперации** в рамках ЕАЭС и других стран за счет снижения барьеров в области строительства;
- **Сокращение разрыва** между государством и бизнесом за счет открытого диалога на площадке Чемпионата.

Дата и место проведения Чемпионата 2023



 Октябрь 17 – 20, 2023

 Санкт-Петербург



Чемпионат как экосистема для профессионалов строительной отрасли



Развитие кадрового потенциала строительной области

- Популяризация строительных профессий
- Профориентация в профессии Строитель
- Вовлечение молодежи
- Развитие компетенций действующих работников стройотрасли
- Повышение производительности труда

Привлечение инвестиций

- Формирование эффективной производственной кооперации
- Заключение крупных контрактов и соглашений
- Сокращение разрыва между общественными и государственными организациями

Укрепление технологической независимости

- Презентация инноваций в строительстве
- Повышение конкурентоспособности российской продукции
- Внедрение инновационных технологий

Повышение качества образования

- Получение реальных запросов на подготовку профильных специалистов
- Повышение уровня квалификации персонала
- Поиск партнеров и связей для оснащения лабораторий экспертов
- Привлечение экспертов

Тема Чемпионата 2023

Технологии нового времени



Внедрение новых технологий меняет не только экономику, но и повседневную жизнь людей по всей планете. И в будущем эта глобальная трансформация лишь ускорится.

Вы станете участниками:



Демонстрации прогрессивных технологий 2023 года



Обсуждения стратегических вопросов по укреплению и развитию технологического лидерства



Формирования технологической кооперации для повышения конкурентоспособности



Целевая аудитория



Органы гос. власти и профессиональные общественные объединения

- + Минстрой России
- + Минпросвещения России
- + Министерство науки и высшего образования России
- + МИД России
- + РСС, РСВ, НОСТРОЙ, НОПРИЗ, РСО, ТПП, РСПП, Росмолодёжь, Российское движение школьников
- + Представители регионов России

Гос. компании и бизнес

- + Жилищное строительство
- + Финансовые институты
- + Промышленное строительство

NEW

NEW

Профессионалы (независимые участники)

- + Работники инженерно-строительных и рабочих профессий

Молодое поколение

- + Студенты вузов и ссузов
- + Школьники старших классов, заинтересованные в получении строительной профессии или ищущие своё призвание

NEW

Представители иностранных государств

- + Официальные делегации
- + Представители иностранного бизнеса

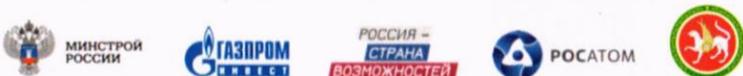
Партнеры и новые направления



Партнеры Чемпионата 2022

всего **43**
компании

Соорганизаторы



Генеральные
Партнеры



Ресурсные
Партнеры



Партнеры



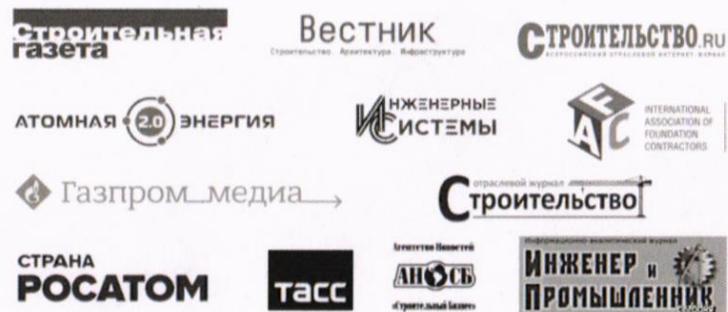
Партнеры
деловой
программы



Технические
Партнеры



Информационные
Партнеры



В **2023** планируется
увеличение доли
партнеров
по направлениям:



Жилищное
строительство



Финансовые
институты

Структура Чемпионата 2023



1 Соревнования



Управление проектом строительства



Проектирование промышленных объектов



Промышленное и жилищное строительство



2 Деловая программа



Главная панельная дискуссия с участием учредителей и генеральных партнёров



Телемосты с зарубежными партнёрами



Business Speed Dating, Pitching проектов и инициатив



Подписание соглашений



3 Выставка



Выставочные экспозиции партнёров



Демонстрация современных технологий и ноу-хау в промышленном строительстве



Интерактивная программа



Технологический скаутинг

NEW



4 Связь поколений



Студенческий лекторий



Кейс-шоу для студентов



Школьная лига

NEW

Соревновательный блок

Новые номинации

- Командная номинация «Пусконаладочные работы»
- Индивидуальная номинация «ТИМ-специалист» (дистанционная)
- Индивидуальная номинация «Лучший эколог»
- Индивидуальная номинация «Водители и машинисты дорожно-строительной техники»
- Номинация по жилищному строительству*

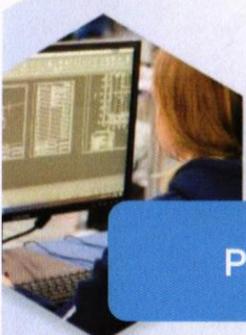
Базовые номинации

- Мультикомандная номинация «Лучшая площадка по сооружению»
- Индивидуальная номинация «Электромонтаж вторичной коммутации»
- Командная номинация «Монтаж технологических трубопроводов»
- Командная номинация «Электромонтаж силовых кабелей и кабельной арматуры»
- Индивидуальная номинация «Охрана труда»
- Командная номинация «Управление проектом сооружения»
- Индивидуальная номинация «Неразрушающие методы контроля»
- Индивидуальная номинация «Ценообразование и сметное нормирование»
- Командная номинация «Общестроительные работы»
- Индивидуальная номинация «Строительный контроль»
- Командная номинация «Монтаж стальных и ж/б конструкций»
- Командная номинация «Инженер-геодезист»
- Индивидуальная номинация «Электросварщик ручной сварки»
- Командная номинация «Информационное моделирование и проектирование»
- Командная номинация «Монтаж оборудования КИПиА»
- Индивидуальная номинация «Информационное моделирование»
- Индивидуальная номинация «Электромонтаж осветительных сетей и электрооборудования»
- Индивидуальная номинация «Проектирование электротехнической части и систем автоматизации»
- Индивидуальная номинация «Проектирование архитектурно-строительной части»
- Индивидуальная номинация «Проектирование технологической части»

Всего
25
номинаций*



Соревнования: формат проведения



Результат

ГОТОВЫЙ
проект



Результат

элемент
строительного
объекта



Награждение:
денежные призы
и ценные подарки

Деловая программа (проект)



Стратегический трек

- ✦ Вызовы 20-х годов и их влияние на экономику России (санкции)
- ✦ Импортозамещение. Итоги 2022 г., основные тренды 2023-2024 гг.
- ✦ Госпрограмма «Строительство» 2023–2028 гг.
- ✦ Обустройство новых территорий (реновация и модернизация)
- ✦ Промышленные мегапроекты России

Бизнес трек

- ✦ Биржа проектов в строительной отрасли
- ✦ Презентации технологических проектов и достижений партнёров МСЧ
- ✦ Финансовые меры поддержки строительной отрасли
- ✦ Механизм промышленной ипотеки

Международный трек

- ✦ Евразийский строительный конгресс
- ✦ Россия-Иран: на пути технологического суверенитета
- ✦ Техническое регулирование и стандарты на пространстве СНГ
- ✦ Разворот на Восток: вызовы и возможности
- ✦ Новые пути взаимодействия и интеграции с дружественными странами
- ✦ Россия-Беларусь: взаимное сотрудничество и импортозамещение
- ✦ Строительство и развитие Международного транспортного коридора Север-Юг
- ✦ Россия и Африка: перспективы сотрудничества в эпоху перемен
- ✦ Новые направления стратегического партнёрства России и Китая

Молодёжный трек

- ✦ Встречи с лидерами отрасли, наставниками и амбассадорами МСЧ
- ✦ Формат «30 для 30»
- ✦ Молодёжный форум на актуальные темы отрасли
- ✦ Ярмарка вакансий – совместно с партнёрами МСЧ

Профессиональный трек

- ✦ HR – кадры для отрасли
- ✦ Экспертные мероприятия для участников соревнований
- ✦ Техзаказчик в условиях цифровой трансформации
- ✦ Актуальные вопросы жилищного строительства
- ✦ Компетенции будущего: Soft Skills

Технологический трек

- ✦ Технологический суверенитет
- ✦ Цифровые решения в строительстве
- ✦ «Десятилетие науки и технологий»: инициативы, проекты и мероприятия на площадке МСЧ
- ✦ Будущее производственно-технологических систем
- ✦ Инновации в строительных материалах

Региональный трек

- ✦ Программы комплексного развития территорий
- ✦ Инфраструктурное меню
- ✦ Меры поддержки отрасли в регионах
- ✦ Программы модернизации системы ЖКХ

Документальный фильм



«Без глобальной переоценки роли стройки в жизни страны и в экономике, сложно объяснить людям, почему это хорошая, привлекательная профессия. То есть это не только работа с теми кадрами, которые есть сейчас, но и изменение позиционирования стройки»

Цитата спикера деловой программы МСЧ-2022

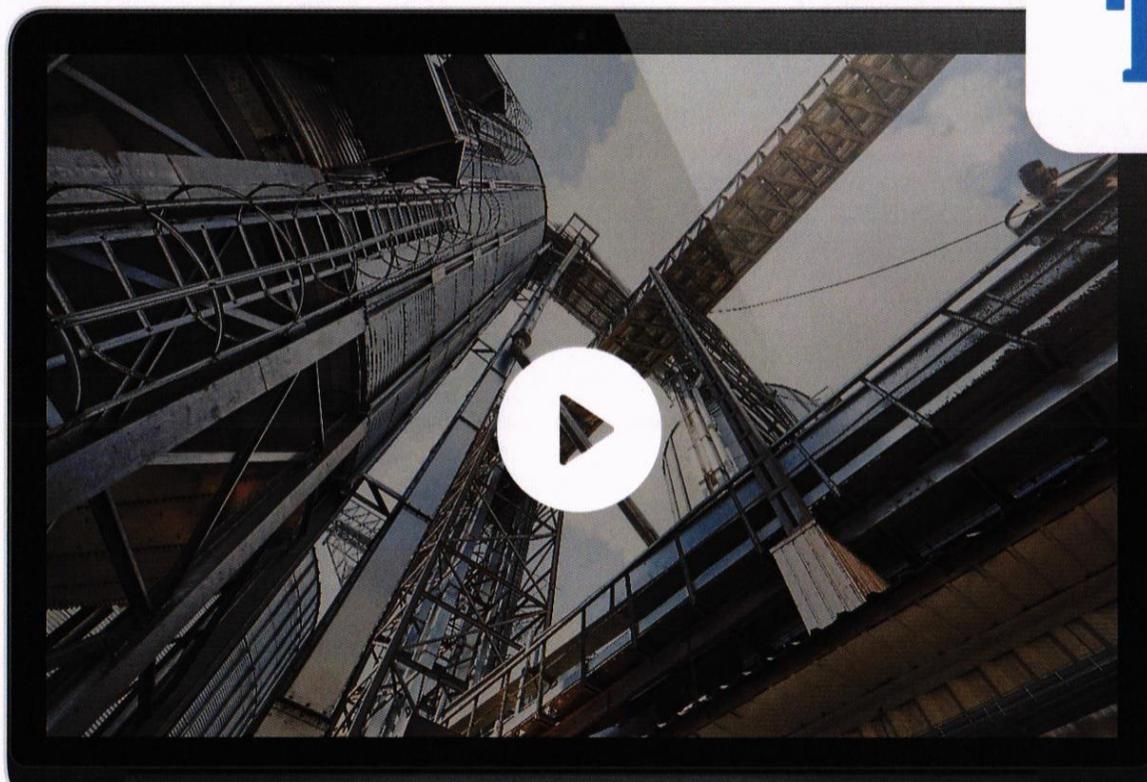
Фильм должен **способствовать достижению целей и задач Стратегии развития строительной отрасли и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации на период до 2030 года с прогнозом до 2035 года.**



повышение престижа
отечественного
промышленного
строительства



популяризация
строительных
профессий



Срок сдачи
фильма:
25 сентября
2023 г.



более

20 000 м²

выставочных
площадей



Возможности для участников выставки



Демонстрация последних достижений и проектов компании



Обмен инновациями в строительной сфере



Продвижение HR-бренда компании и рекрутинг

Презентация новейших технологий в строительстве

- Мастер-классы
- Питчинг-сессии

Международная специализированная выставка «Отечественные строительные материалы»

Выставка строительной техники

Технологический скаутинг – отбор лучших технологических бизнес-проектов



Позволяет отобрать и имплементировать новейшие продукты и технологии по интересующим направлениям в строительстве, а также осуществить технологический трансфер отсутствующих технологий.

- ✦ Поиск и экспертиза новых технологических решений и продуктов
- ✦ Трансфер технологий (реализация программ импортозамещения)
- ✦ Поиск технологических партнеров
- ✦ Формирование инвестиционно-технологических партнерств
- ✦ Сопровождение имплементации отобранных технологий и продуктов

Мотивация для участников программы



Работа с ведущими отраслевыми экспертами в области промышленного строительства



Доработка своего продукта вместе с экспертами и представителями потребителя



Работа с экспертами Фонда «Сколково»



Представление победителей на III Международном Строительном Чемпионате-2023 и в ведущих СМИ



Гранд 7 млн рублей
получат 1-2 победителя на «доращивание технологий»

Временные границы

Предпроектный консалтинг

- Анализ потребностей
- Согласование приоритетных направлений отбора

200 проектов Поиск проектов

- Разработка критериев оценки
- PR-компания
- Адресная работа с технологическими хабами, отраслевыми ассоциациями, вузами
- Сбор заявок от технологических компаний

50 проектов Экспертиза и отбор проектов

- Формирование экспертной панели
- Детальный анализ собранных решений
- Экспертная оценка и отбор лучших проектов

10–15 проектов Адаптация

- Подготовка решений под потребности Заказчика
- Подготовка финалистов: технологии, компетенции, экономика

ДЕМО-ДЕНЬ Финал III МСЧ 2023

- Подготовка финалистов к питч-сессии
- Формирование жюри, модерация мероприятия
- Выбор лучших команд и решений для внедрения у партнера (1-2 проекта)

Школьная лига.

Цель и задачи

Организовать и провести в 2023 году Школьную лигу Международного строительного чемпионата, интегрировав Школьную лигу в ежегодный календарь подготовки



Реализации стратегии Минстроя России в части повышения престижа строительной профессии и привлечения новых кадров



Создать преференции для финалистов-школьников при поступлении в учебные образовательные организации строительного профиля среднего и высшего образования



Привлечь внимание широкой школьной аудитории к теме строительства в Российской Федерации



Информирование и популяризация среди школьников строительного комплекса Российской Федерации



Системное развитие идеи Международного строительного чемпионата по принципу Школьник-Студент-Профессионал-Бизнес



Повысить мотивацию участия и вовлечения учебных организаций высшего и среднего специального образования в Международном строительном чемпионате



Установление неформальных связей школьников России со школьниками других стран. Обмен опытом



Школьная лига.

Концептуальный подход (1/2)



Номинации

- ✦ Технологии в строительстве
- ✦ Эффективность строящихся и эксплуатируемых объектов
- ✦ Строительство и окружающая среда
- ✦ Организация строительного производства

Номинации должны содержать:



Проектное решение

задания, по приоритетным для строительства темам



Программное решение

развитие цифровой экономики и технологий в строительстве



Инженерное решение

развитие инженерного мышления



Партнеры Школьной лиги Международного строительного чемпионата:

- Министерство просвещения Российской Федерации
- Кадровый центр Минстроя России
- Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
- АНО «Россия – страна возможностей»
- Отраслевой консорциум «Строительство и Архитектура»
- Российское движение детей и молодежи
- Международный инженерный чемпионат «Case-In»
- Российские Студенческие Отряды

Школьная лига.

Концептуальный подход. Мотивация (2/2)



Денежные призы

- 🏆1 Место в номинации – 75 тыс. ₽
- 🏆2 Место в номинации – 50 тыс. ₽
- 🏆3 Место в номинации – 25 тыс. ₽

Путешествия

Включение в программу
«Больше, чем путешествие»
Развитие производственного
туризма – выезды на знаковые
строительные площадки

пример: Бованенково -
Газпром, Аккую Росатом



Поступление в учебные учреждения

Предложения в проработке:

- ✦ Поступление в вуз с дополнительными баллами
- ✦ Поступление в строительный вуз без конкурса
- ✦ Поступление в вуз на основе договора о целевом обучении с партнером МСЧ



ТОП 3
наставника

Мотивация для наставников:

награждение знаком отличия Минстроя России «Почетный наставник»

Связь поколений



Наставники
передача опыта
и знаний молодому
поколению,
включение
в сообщество
экспертов



Профессионалы
повышение
квалификации,
обмен лучшими
практиками



**Молодые
специалисты**
презентация start-
up проектов,
питчинг проектов



**Студенты
вузов и сузов**
лекторий,
ярмарка вакансий



Школьники
проориентация,
знакомство
с профессией

Призовой фонд



14,1 млн ₽

Студенческая лига

🏆1🏆 150 тыс. ₽

🏆2🏆 100 тыс. ₽

🏆3🏆 50 тыс. ₽



1,2 млн ₽

Школьная лига

🏆1🏆 75 тыс. ₽

🏆2🏆 50 тыс. ₽

🏆3🏆 25 тыс. ₽



37,8 млн ₽

Работники организаций
и независимые участники

🏆1🏆 300 тыс. ₽

🏆2🏆 200 тыс. ₽

🏆3🏆 100 тыс. ₽

Общий бюджет от

53,1 млн ₽



Страны-участницы Чемпионата



Всего 40 странам предлагается направить приглашения на участие:

представители органов власти, бизнеса, экспертного сообщества, представители научных кругов.



Международные мероприятия

1. Заседания Рабочих групп по строительству, инфраструктуре и ЖКХ в рамках Межправительственных комиссий.
2. Подписание соглашений (меморандумов).

Как стать партнёром МСЧ-2023



Соорганизатор Чемпионата

Взнос

100 млн ₽



Генеральные партнёры

Статус Diamond

50 млн ₽

Статус Gold

25 млн ₽

Статус Silver

20 млн ₽

Статус Bronze

15 млн ₽



Партнёры Чемпионата

Партнёр Деловой
программы

3 млн ₽

Партнёр официальных
и культурных мероприятий

2 млн ₽

Партнер
выставочной
экспозиции /
имидж-партнер

5 млн ₽

Ресурсный
партнёр

Бартер