****

**Программа круглого стола по теме:**

# «Вопросы нормативного регулирования производства щебня для дорожного и общего строительства»

Дата и время: 11 августа 2022 года, 11:00.

Формат проведения: Zoom-конференция.

Продолжительность: 2,5 часа.

Модератор: Олег Сухарев, исполнительный секретарь Национальной ассоциации «Союз производителей бетона»

Спикеры:

1. **Вадим Староверов**, к.т.н., доцент СПбГАСУ, «Целесообразность применения новых видов щебня в бетонах»;
2. **Анна Миронова**, заместитель заведующего научно-испытательной лаборатории «Политех-СКиМ-Тест» СПбПУ, «ГОСТ 32703/ ГОСТ 8267. Сравнение показателей качества бетонных и смесей и бетонов, приготовленных с использованием заполнителей по альтернативным стандартам;
3. **Александр Дедюхин**, директор НИИ ЛАДОР, «Применение нерудных материалов по ГОСТ 32703 и ГОСТ 32730 в строительстве».
4. **Антон Которов,** технический эксперт (инертные материалы) Holcim Россия, «Разница в качественных и производственных показателях при изготовлении щебня ГОСТ 8267/ ГОСТ 32703».
5. **Павел Сиротин,** ведущий специалист Центра научно-технического сопровождения технически сложных объектов строительства № 20 НИИЖБ им. А.А. Гвоздева НИЦ «Строительство», «Проблемы перехода к использованию щебня по ГОСТ 32703 в общегражданском строительстве»

Обсуждаемые вопросы:

1. Сравнительный анализ «круглых» и «квадратных» зерен щебня;
2. Роль традиционных и новых видов щебня для обеспечения свойств бетона;
3. Влияние размера и формы зерен дорожного и общестроительного щебня на свойства смесей и бетонов;
4. Перспективы и трудоемкость перехода на «европейские стандарты» производства щебня.
5. Особенности перехода на новые стандарты для производителей щебня, качественные и производственные показатели, как вариант особенности применения в ЦБ основаниях и покрытиях автомобильных дорог.
6. Рассмотрение различных аспектов одновременного использования параллельных стандартов в отношении щебня из плотных горных пород.
7. Обзор результатов работ, выполненных НИЦ «Строительство»:

 - определение зернового состава заполнителей для бетонов с использованием контрольных сит различных типоразмеров;

- оценка необходимости расширения набора контрольных сит для оценки зернового состава крупного и мелкого заполнителя.