

# Ассоциация «СРО «Кузбасский проектно-научный центр» – 10-летний юбилей!



Почетные гости юбилейного семинара: заместитель Председателя Правления Цой В. В., председатель Правления Ассоциации Новиков Г. М., директор Ассоциации Яковлев С. К., ректор СибГИУ Протопопов Е. В., директор АСИ Зоря И. В.

2018 год знаковый для Ассоциации: в феврале проведен X юбилейный обучающий семинар для специалистов, а в марте Ассоциации исполняется 10 лет. Журнал «Строительный Кузбасс» не мог пройти мимо такого события. Корреспондент «СК» встретился с директором Ассоциации «СРО «Кузбасский проектно-научный центр» С. К. Яковлевым и задал ему несколько вопросов.

– Сергей Кириллович, с чего все началось, как создавалась Ассоциация?

– В связи с планируемым в России переводом строительной отрасли с лицензирования на саморегулирование идея о создании некоммерческого партнерства проектировщиков в крупном проектно-научном центре, каким является г. Новокузнецк, витала в воздухе. 15 февраля 2008 года шесть проектных организаций Новокузнецка на своем собрании подписали соглашение о создании некоммерческого Партнерства «Кузбасский проектно-научный центр». Этот документ подписали генеральный ди-

ректор ОАО «СибПСК» Г. М. Новиков, генеральный директор ОАО «Сибирский Промстройпроект» Т. К. Шелтунова, генеральный директор ОАО «Сибирский Сантехпроект» Л.Г. Казакова, генеральный директор ОАО «Сибирский Промтранспроект» Л.А. Чудова, генеральный директор ОАО «Сибирский Водоканалпроект» Н.А. Попов и директор ООО «ЮжКузбассТЭСИЗ» Т. Г. Козлова. На собрании также утвердили директора и началась необходимая организационная работа. 14 марта 2008 года некоммерческое партнерство было зарегистрировано. После регистрации первым делом подготови-

ли информационный пакет документов по саморегулированию и встретились с руководителями 27-и наиболее крупных проектных организаций Кузбасса. Затем было проведено собрание в г. Кемерово, на котором присутствовало уже более сотни руководителей проектных организаций. И процесс вступления новых членов в партнерство постепенно пошел. Параллельно с агитационной работой шла работа по подготовке необходимых документов саморегулируемой организации (устава и прочих). Во второй половине 2009 года партнерство было зарегистрировано в качестве саморегулиру-

емой организации (СРО) проектировщиков. Необходимо отметить очень существенную помощь при регистрации СРО председателя правления Георгия Михайловича Новикова. Таким образом, Новокузнецк стал одним из немногих городов России, не являющихся областными центрами, но в которых были образованы строительные или проектные СРО.

– Что из сделанного в Ассоциации за 10 лет вы считаете наиболее важным?

– Часто говорю сотрудникам дирекции, что специалисты, и не только кузбасские, будут вспоминать нас добрыми словами за проведенные обучающие семинары и выпущенные книги.

В феврале этого года проведен юбилейный X семинар для специалистов Ассоциации. Из прошедших семинаров восемь семинаров были посвящены Еврокодам. При этом семинар по общим вопросам использования Еврокодов был проведен трижды – для специалистов проектных организаций, для руководителей проектных организаций и для преподавателей и студентов старших курсов архитектурно-строительного института СибГИУ. Кроме того, проведен семинар по вопросам обследования строительных конструкций и, в прошлом году – семинар по сейсмике. Юбилейный X семинар был гибридным – рассматривались вопросы проектирования металлических конструкций как по Еврокодам, так и по российским сводам правил. На открытие семинара в качестве почетных гостей были приглашены ректор СибГИУ Е. В. Протопопов, директор Архитектурно-строительного института (СибГИУ) И. В. Зоря, председатель правления Ассоциации Г. М. Новиков и заместитель председателя правления В. В. Цой.

Не менее интересным и актуальным для специалистов будет готовящийся одиннадцатый по счету семинар. Он посвящен вопросу расчета металлических конструкций с учетом секториальных характеристик сечений и бимоментов. Этот вопрос в России был изучен еще в 30–60-е годы прошлого века, но затем несколько десятилетий для строительного проектирования находился в забвении и вот теперь, под влиянием европейских строительных технологий и Еврокодов, вновь стал актуальным для российских специалистов. Кстати, на последние два семинара мы приглашали специалистов и из других саморегулируемых организаций Сибирского, Уральского и Дальневосточного федеральных округов.

Стоит особо отметить, что при поддержке Ассоциации изданы три книги – учебно-методические пособия по расчету железобетонных и металлических конструкций с использованием Еврокодов

бетонных и металлических конструкций с использованием Еврокодов. Готовится к изданию четвертая книга – в ней рассматриваются вопросы устойчивости металлических конструкций и расчета элементов с учетом секториальных характеристик сечений и бимоментов. В России выпущенные нами первые три книги по Еврокодам немного опережают время, и их пока изучают только самые продвинутые специалисты, а вот в странах Таможенного союза, Беларуси и Казахстане, а также в Украине эти книги уже становятся настольными для специалистов и студентов строительных специальностей. Четвертая книга, в первую очередь, будет востребована специалистами в России, так как действующие стандарты требуют выполнять расчет металлических конструкций с учетом секториальных характеристик сечений и бимоментов.

Следует отметить, что кроме работы на перспективу в области технического регулирования наша Ассоциация старается уважать и сохранять историю строительного факультета (сейчас – Архитектурно-строительного института или АСИ) СибГИУ. Несколько лет назад было реконструировано место захоронения первого декана строительного факультета Александра Карловича Форманского, а летом прошлого года была установлена мемориальная доска напротив дирекции института. Человек непросто судьбы, профессионал и интеллигент, он всю свою жизнь посвятил обучению и воспитанию молодых специалистов. Не случайно, на мемориальной доске под изображением А. К. Форманского выбиты сло-

ва из известного стихотворения «Сеятелям» Н. А. Некрасова – «Сейте разумное, доброе, вечное...».

Установка мемориальной доски – это не декларативная, а настоящая воспитательная работа с молодежью: мы учим их уважать профессионализм и свое прошлое!

– В этой связи вопрос – насколько важна для прогресса в строительстве связь поколений?

– Считаю, что нашему поколению инженеров-строителей из Сибирского металлургического института (в настоящее время – СибГИУ) 80-х годов очень повезло в том, что мы учились у таких замечательных специалистов, как А. К. Форманский. В то время в СМИ работала целая плеяда строгих и требовательных преподавателей-профессионалов, людей очень высокой культуры: С. А. Серегин, Я. Ф. Чудаев, В. В. Куколь, Э. И. Гапоненко, Ш. Г. Володарская и много других преподавателей. Это они передали нам свою профессиональную и общечеловеческую культуру. В свою очередь, наше поколение освоило компьютерные технологии в строительстве, сейчас осваивает Еврокоды (европейские нормы проектирования в строительстве). впереди освоение BIM-технологий в строительстве. Все полученные знания необходимо передавать следующему поколению – молодым специалистам. Все по Дарвину, нынешнее поколение профессиональных строителей (ученых, преподавателей, проектировщиков и линейных работников) – это важное промежуточное звено эволюции в строительной отрасли. А отсюда вытекают те



Изданные при поддержке Ассоциации три учебно-методические пособия по расчету железобетонных и металлических конструкций с использованием Еврокодов



Мемориальная доска первому декану архитектурно-строительного факультета СибГИУ А. К. Форманскому

задачи, которые стоят перед нынешним поколением строителей – надо изучать и осваивать все самое лучшее и передовое, что наработано как в России, так и в других странах, и обучать этому молодое поколение специалистов. Собственно, так делается в дружественных нам странах Таможенного союза, которые ввели у себя в проектировании Еврокоды и обучают им молодых специалистов. Нам тоже надо не цепляться за пусть и привычные, но далеко не совершенные советские строительные нормы, а адекватно воспринимать, изучать и применять все самое прогрессивное в мировом строительстве.

В связи с этим хотел бы отметить, что в своем выступлении на нашем юбилейном семинаре ректор СибГИУ Евгений Валентинович Протопопов подчеркнул очень важную роль университета, как технического, интеллектуального и культурного центра для всего юга Кузбасса. И с ним нельзя не согласиться – не будет университета и вся молодежь юга Кузбасса, которая могла бы учиться в СибГИУ, уедет учиться в Томск или Новосибирск, и уже никогда в Кузбасс не вернется. Наивно думать, что демографические, социальные и экономические последствия такого оттока молодежи с юга Куз-

Весь мировой опыт показывает, что успешными становятся те страны и регионы, где развивается образование и наука, а не добыча полезных ископаемых. А сейчас то, что происходит в Кузбассе, мне все больше и больше напоминает сюжет известного фильма «Аватар». Может получиться так, что нашим внукам останется в наследство только изуродованная карьерами и отвалами, ни на что не пригодная земля.

басса не коснутся всей области. Это будет началом деградации всего региона. Весь мировой опыт показывает, что успешными становятся те страны и регионы, где развивается образование и наука, а не добыча полезных ископаемых. А сейчас то, что происходит в Кузбассе, мне все больше и больше напоминает сюжет известного фильма «Аватар». Может получиться так, что нашим внукам останется в наследство только изуродованная карьерами и отвалами, ни на что не пригодная земля.

– Расскажите о вашем родном Архитектурно-строительном институте СибГИУ, ведь там Вы проработали около 30 лет.

– Сегодня в АСИ осуществляется подготовка бакалавров, магистров, специалистов и аспирантов. Со дня основания на строительном факультете подготовлено более 10 тысяч инженеров. Выпускники СибГИУ работают как в России, так и за рубежом. Многие из них стали крупными административными и производственными руководителям. С сентября 2011 г. в институте начата подготовка бакалавров по направлениям «Строительство» и «Архитектура». С 2012 года открыта специальность «Строительство уникальных зданий и сооружений», специализация «Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений». А в 2016 году был осуществлен первый выпуск архитекторов-бакалавров. В этом плане АСИ СибГИУ не имеет конкурентов в Кузбассе.

АСИ СибГИУ сегодня – это четыре выпускающих кафедры: архитектуры, строительных технологий и материалов, инженерных конструкций и строительной механики, теплогазоводоснабжения, водоотведения и вентиляции. Подготовкой инженерных кадров в АСИ СибГИУ занимаются 46 человек профессорско-преподавательского состава, из них 5 докторов наук и профессоров, 27 кандидатов наук и доцентов. В институте работают член-корр. Российской академии архитектуры и строительных наук Ю. М. Журавков, член-корр. Международной академии наук экологии и безопасности Н. Н. Аleshin, член-корр. Международной академии наук высшей школы И. К. Назаренко.

Архитектурно-строительный институт СибГИУ трудится в поте лица и старается

с честью выполнять те задачи, которые ставит перед ним наше непростое время. Хочется пожелать всем его сотрудникам мужества и терпения, здоровья и оптимизма, и высокой зарплаты, конечно!

– Сергей Кириллович, какой вы видите Ассоциацию в будущем, что намечено в планах?

– Регулируемое законодательством саморегулирование (это два взаимоисключающих понятия) в строительстве России не вечно. Как-то, выступая на конференции в СибГИУ, на вопрос, какой я представляю систему технического регулирования в строительстве в будущем, я ответил, что представляю ее в виде треугольника, основанием которого является борьба с коррупцией (без борьбы с коррупцией любая система регулирования в строительстве не будет эффективной), над основанием идет система государственного лицензирования, а в вершине треугольника – небольшое количество саморегулируемых организаций с добровольным членством физических или юридических лиц (возможно, и тех и других вместе). Это может быть даже одна саморегулируемая организация в строительстве на всю страну, как во всем цивилизованном мире. Примером такой саморегулируемой организации может являться «Институт строительства» в Великобритании. Основан он был более 200 лет назад шестью инженерами, принявшими решение вести строительный бизнес «благородно» (читайте, качественно и без коррупции). В настоящее время «Институт строительства» объединяет более 50 тысяч специалистов по всему миру, выпускает три специализированных журнала, проводит исследования в области строительства и конференции, аттестует строительные университеты и колледжи, ведет борьбу с коррупцией в строительстве. Членство в «Институте строительства» является брендом и свидетельствует о высокой квалификации специалиста.

Хотелось бы, чтобы в обозримом будущем в России была создана подобная саморегулируемая организация, основанная на добровольном членстве физических и юридических лиц, а члены нашей Ассоциации стали ее основой.