

Программа пятидневного практического семинара

«Обучение работе с программным комплексом АВС»

Время проведения	Наименование темы
	Первый день «Состояние ценообразования в строительстве в Республике Казахстан. Обзор программного комплекса АВС»
9.30-10.00	Регистрация участников семинара, организационные вопросы.
10.00-11.30	Реформирование ценообразования в строительстве, переход на ресурсный метод формирования цены строительной продукции. Обзор основных положений ресурсного и базисно-индексного методов определения стоимости строительной продукции.
11.30-11.45	Перерыв
11.45-13.00	Главное меню ПК АВС. Оперативный файл, информационное обеспечение системы АВС, «База знаний», файл результатов. Сервисные функции. Функция «Установка». Состав и структура ресурсной сметно-нормативной базы Республики Казахстан в АВС.
13.00-14.00	Перерыв
14.00-15.30	Входной язык АВС. Оперативный файл. Табличный редактор. Текстовый редактор. Создание исходных данных для локальных смет (создание титульных данных и строк-заголовков).
15.30-15.45	Перерыв
15.45-17.00	Состав и структура сметной стоимости строительства, состав и виды сметной документации. Способы оформления локальных смет, способы начисления коэффициентов.
	Второй день «Разработка и корректировка данных для выпуска сметной документации ресурсным методом»
10.00-11.30	Технология разработки исходных данных в формате АВС для выпуска локальной сметной документации. Средства разработки исходных данных для выпуска локальных смет – среда табличного редактора (ТР) и среда экранного редактора (ЭР).
11.30-11.45	Перерыв
11.45-13.00	Подзаголовки, арифметические выражения, поправки. Использование информационного обеспечения системы АВС. Применение механизма поправок для корректировки норм (поправки локальные, глобальные, библиотечные). Схемы начисления накладных расходов. Выпуск локальных документов.
13.00-14.00	Перерыв
14.00-15.30	Практические занятия
15.30-15.45	Перерыв
15.45-17.00	Практические занятия
	Третий день «Разработка интегральной комплектной сметной документации»
10.00-11.30	Выпуск локальных документов ресурсным методом (обзор видов документов, поправки). Ресурсная смета, способы задания сметной стоимости работ, материалов, оборудования. Возможности корректировки исходных данных для выпуска локальных смет, изменение стоимости ресурсов с использованием функций редактора.

Время проведения	Наименование темы
	Способы задания тарифов на оплату труда. Средства самостоятельного формирования сметных цен на машины, материалы, конструкции, изделия и оборудование. Способы отнесения оборудования и материалов к поставке заказчика и подрядчика. Конвертация данных, разработанных в СНРК 2001, в коды РСНБ 2015г.
11.30-11.45	Перерыв
11.45-13.00	Практические занятия
13.00-14.00	Перерыв
14.00-15.30	Интегральные сметно-экономические оценки результатов проектирования по объектам и стройкам. Выпуск объектных смет, сметных расчетов стоимости строительства, сводных сметных расчетов и других интегральных документов.
15.30-15.45	Перерыв
15.45-17.00	Практические занятия

	Четвертый день «Практика формирования комплексных оценок по объектам и стройкам по стоимости, потребным ресурсам, объемам работ, необходимому оборудованию Формирование документов для подрядных организаций»
10.00-11.30	Практика выпуска выходных документов, согласно требованиям «Нормативного документа по определению сметной стоимости строительства в РК». Выпуск ведомостей ресурсов, оборудования, объемов работ. Вывод данных в формате KENML.
11.30-11.45	Перерыв
11.45-13.00	Подсистема АВС «Строительно-монтажные работы». Файл событий и файл заданий. Выпуск актов приемки выполненных работ (форма 2-В), журнала учета выполненных работ (КС-6), ведение журналов учета расхода материалов (формы М-29).
13.00-14.00	Перерыв
14.00-15.30	Практические занятия
15.30-15.45	Перерыв
15.45-17.00	Практические занятия
	Пятый день «Дополнительные возможности работы пользователя в ПК АВС»
10.00-11.30	Возможности работы пользователя с системой АВС. Обеспечение сохранности данных. Использование информационного обеспечения, новые возможности: «Позиции пользователя АВС», работа с внешними нормативными файлами.
11.30-11.45	Перерыв
11.45-13.00	Средства самоконтроля с применением программного комплекса «АВС–Экспертиза». Назначение и возможности. Применение ПК «АВС–Экспертиза». Особенности установки ПК АВС. Вопросы.
13.00-14.00	Перерыв
14.00-15.30	Практические занятия
15.30-15.45	Перерыв
15.45-17.00	Особенности установки ПК АВС. Вопросы.
17.00	Завершение пятидневного практического семинара.