

Строительство узла началось в 2005 году и продолжалось полтора года. 15 декабря 2006 года КУУН был запущен в промышленную эксплуатацию.

Мощность объекта, которая характеризуется учетом количества и контролем качества сдающейся нефти, составляла 30 млн товарной нефти в год.

Это конечный пункт, где происходит передача результата деятельности Юганскнефтегаза в систему «Транснефти», для транспортировки потребителям. Пока других таких узлов в нефтедобывающем предприятии нет, но скоро войдет в строй подобный объект в поселке Сентябрьском.

Нефть на узел учета поступает с трех месторождений: Правдинского, Приразломного и Приобского. По десяти измерительным линиям, по которым проходит весь поток нефти, учитывается ее количество. Есть ветвь качества, где в режиме реального времени приборы непрерывно ведут контроль влагосодержания, плотности и вязкости прокачиваемой нефти. Осуществляется контроль и в «ручном» режиме. Химико-аналитическая лаборатория, расположенная на территории узла, выполняет более десятка различных анализов нефти. Они производятся ежедневно, ежесуточно и по декадам.

В коммерческом узле учета еще при проектировании была заложена возможность увеличения производительности. Если будет увеличиваться добыча нефти, то при установке дополнительного оборудования узел способен увеличить пропускную мощность и контролировать больший поток поступающей жидкости

Источник: Пресс-служба ООО «РН-Юганскнефтегаз».