

«Нижекамскнефтехим» провёл общественные слушания по проекту «Строительство производства метанола»

10 июля 2019 г. в колледже нефтехимии и нефтепереработки имени Н.В. Лемаева состоялись общественные слушания по реализации в ПАО «Нижекамскнефтехим» проекта по строительству производства метанола мощностью 500 тыс. тонн в год. В обсуждении приняли участие более 400 человек – руководители управлений и отделов исполнительного комитета города Нижнекамска и НМР, депутаты Нижнекамского городского совета, общественные деятели, эксперты, а также жители города и района.

С докладом о проекте выступил директор производства пластиков Антон Токинов. Он рассказал, что метанол – одно из важнейших звеньев в цепочке производства синтетических каучуков, применяемых в изготовлении автомобильных шин, электроизоляции, медицинских приборов, продукции военно-промышленного комплекса.

Решение о строительстве нового завода было принято руководством компании в начале этого года в рамках стратегии по улучшению экологической ситуации в городе. Внедряемая современная технология использует вкуче с природным газом в качестве сырья углекислый газ – CO_2 ,

который в настоящее время выбрасывается в атмосферу от существующих производств ПАО «Нижекамскнефтехим».

Лицензиаром и поставщиком технологии выбрана датская компания Haldor Topsoe – один из мировых лидеров в области поставки технологий производства метанола. На настоящий момент по технологии датчан, в том числе в России, уже построены и безаварийно действуют более 20 установок метанола и свыше 200 печей пиролиза. Разрабатывает проектную и рабочую документацию Российский проектный институт ОАО «НИИК» (г. Дзержинск). Его представитель – начальник отдела охраны окружающей среды Ольга Кударева представила информацию о результатах оценки воздействия на окружающую среду будущего производства. Она отметила, что по характеристикам выбросов новое производство напоминает ТЭЦ с той лишь разницей, что их гораздо меньше. Все компоненты выбросов уже включены в перечень разрешённых для ПАО «Нижекамскнефтехим». Ольга Кударева также добавила, что применяемые энергосберегающие мероприятия обеспечивают сокращение выбросов в атмосферу и практически «нулевой»

сброс промышленных сточных вод.

Новое производство планируется разместить на существующей промышленной площадке ПАО «Нижекамскнефтехим», на территории первой промзоны, где полностью демонтировано морально устаревшее оборудование трёх производств завода изопрена-мономера.

«Прежде чем строить новый завод, мы снесли три старые установки. Они были спроектированы в 60-70-е годы прошлого века. На старых площадках выбросы составляли порядка 1,5 тыс. тонн в год, а на новой установке производства метанола выбросы составят всего лишь 480 тонн в год, то есть в три раза меньше. Это надо уяснить», – подчеркнул в разговоре с журналистами Ильфат Шарифуллин, первый заместитель генерального директора, главный инженер ПАО «Нижекамскнефтехим».

С учётом вывода устаревших производств и вводом в эксплуатацию нового производства метанола ожидаемое снижение объёма вредных выбросов составит более 1000 тонн в год. Также, сброс стоков сократится на 82,5 тыс. $\text{м}^3/\text{г}$.

В настоящее время «Нижекамскнефтехим» и другие республиканские предприятия метанол покупают. Кроме этого,

большая часть производимого метанола уходит на экспорт, создавая дефицит для татарстанских предприятий и повышая закупочные цены на этот продукт. Это не только дорого, но и опасно при транспортировке, разгрузке, хранении. Ежегодно на нижекамское производство доставляется порядка 4160 цистерн с метанолом. Новый завод по производству метанола, не создавая никаких дополнительных угроз, позволит значительно, на 10 тонн в год сократить выбросы по НМР от тепло-

возов, задействованных в транспортировке цистерн.

Собственное производство на «Нижекамскнефтехиме», в создании которого будут использованы самые современные технологии, снизит опасность до минимума. В подтверждение доводов представители компании представили общественности проектную документацию, включая материалы ОВОС, с расчётами.

Реализация проекта благополучно скажется и на социально-экономическом раз-

витии региона, а также промышленности РФ. Будут созданы 205 новых рабочих мест, появится возможность трудоустройства выпускников местных ВУЗов и колледжей, увеличатся налоговые отчисления в бюджет республики и города.

На общественных слушаниях все желающие могли задать интересующие вопросы.

В целом слушания были признаны состоявшимися, проект ОВОС доведен до сведения населения.