**План мероприятий по организации деятельности**

**«Нефтегазохимической Ассоциации» на 2020-2021 год.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Мероприятия** | **Сроки** | **Форма завершения**  | **Статус исполнения** |
| **1.** | ***Развитие рынка нефтегазохимической продукции*** |
| 1.1 | Выпуск «Нефтегазохимического доклада», формируемый на основе Анализа текущего состояния и перспектив развития рынка переработчиков нефтегазохимической продукции. | ежегодно (каждый апрель)с 2021 г. | Публикация ежегодного «Нефтегазохимического доклада» |  |
| 1.2 | Выступить с докладом на 7-й ежегодной конференции «Нефтепереработка и нефтехимия Каспия и Центральной Азии». | октябрь 2020г. | Доклад Генерального директора  |  |
| 1.3 | Анализ потребления и перспектив развития полимерной продукции (ПП, ПЭ, ПЭТФ) в стране по отраслям экономики (строительство, сельское хозяйство, медицина, легкая промышленность и др).  | октябрь – ноябрь 2020 г. | Аналитический отчет для заинтересованных государственных органов РК |  |
| 1.4 | Формирование перечня крупных переработчиков (ПП, ПЭ, ПЭТФ) в РК и их основных потребителей | октябрь 2020 г. | Перечень производителей |  |
| 1.5 | Встречи с основными потребителями ПП, ПЭ, ПЭТФ (автомобилестроительной отрасли, производители напитков (ТОО «Coca-Cola Almaty Bottlers», ТОО «Юникс» и др.), крупные ритейлеры (ТОО «Sumsung Electronics Central Asia», «LG International Corporation» и др.)  | октябрь-ноябрь2020 г. | Соглашения о сотрудничестве и меморандумы. |  |
| 1.6 | Создание «Кластерного бюро» (или «B2B») на площадке Ассоциации, для интеграции производителей и потребителей нефтегазохимической продукции в единую производственную цепочку  | ноябрь 2021 г. | Постоянно действующая площадка на базе Ассоциации,  |  |
| **2.** | ***Изучение законодательства ЕАЭС в части оборота нефтегазохимической продукции*** |
| 2.1 | Изучение требований ЕАЭС (ПП, ПЭ и ПЭТФ) | ежеквартально | Отчет для Членов Ассоциации  |  |
| 2.2 | Сравнительный анализ Технических регламентов и стандартов ЕАЭС  | ежегодно | Сравнительный анализ  |  |
| 2.3 | Формирование предложений в заинтересованные государственные органы (КТРМ, МЭ) | август 2021 г. | Принятые предложения |  |
| **3.** | ***Повышение экологических показателей в НГХ отрасли*** |
| 3.1 | Изучение и влияние экологических трендов в области нефтегазохимии  | март 2021 г. | Экологические тренды |  |
| 3.2 | Повышение осведомленности потребителей нефтегазохимической продукции по вопросам экологии | в течение года | Отчет о проделанных мероприятиях  |  |
| 3.3 | Внедрение экологических норм и стандартов производства продукции на предприятиях | декабрь 2021 г. | План по внедрению экологических норм  |  |
| **4.** | ***Цифровизация нефтегазохимических предприятий*** |  |
| 4.1 | Изучение существующих моделей цифровизации производства нефтегазохимической продукции  | декабрь 2020 г. | Перечень моделей цифровизации  |  |
| 4.2 | Анализ возможности применения моделей цифровизации в производстве нефтегазохимической продукции  | январь 2021 г. | Аналитический отчет |  |
| 4.3 | Организация разработки методологической основы и рекомендаций для перехода на цифровизацию производства. | февраль 2021 г. | Методология и рекомендации по цифровизации производства |  |
| **5.** | ***Нормативное регулирование в нефтегазохимической отрасли*** |
| 5.1 | Создание Технического комитета по стандартизации в нефтегазохимической отрасли или участие в работе подкомитета при ТК 88 на базе Ассоциации «KAZENERGY». | ноябрь 2020 г.(в случае создания ТК)октябрь 2020 г.(в случае участия в ТК 88) | Приказ уполномоченного органа о создании ТКПодтверждение от ТК 88 |  |
| 5.2 | Анализ административных барьеров, препятствующих развитию отрасли | ежегодно (каждый апрель)с 2021 г. | Перечень проблемных вопросов предприятий нефтегазохимии |  |
| 5.3 | Анализ документов по стандартизации нефтегазохимической отрасли и выработка предложений для внесения в Национальный план стандартизации на 2021 год  | ноябрь 2020 г. | Утвержденный план действий по внесению изменений  |  |
| 5.4 | Изучение проблемных вопросов по строительным нормативам, в том числе в области определении сметной стоимости в строительстве  | декабрь 2020 г. | Перечень проблемных вопросов по строительным нормативам  |  |
| 5.5 | Проработка методологии расчета факторов продуктивности, применяемых в международных агентствах IPA, Compass и т.д. для реализуемых нефтегазохимических проектов в РК  | апрель 2021 г. | Формирование базы данных по реализованным нефтехимическим проектам в РК. |  |
| **6.** | ***Развитие человеческого капитала в нефтегазохимической отрасли и подготовка квалифицированных кадров*** |
| 6.1 | Изучение текущего состояния и перспектив развития в области подготовки кадров для нефтегазохимии | октябрь-ноябрь 2020 г. | Аналитический отчет для разработки Концепции и Государственной программы развития нефтегазохимической отрасли до 2030 года |  |
| 6.2 | Разработка «Программы по Поэтапному набору будущего эксплуатационного персонала предприятий производителей нефтегазохимической продукции». - адаптация, изучение технологической схемы;- специализированное обучение, стажировки на предприятиях по производству полимерной продукции; | ноябрь 2020г. | Аналитический отчет для разработки Концепции и Государственной программы развития нефтегазохимической отрасли до 2030 года |  |
| 6.3 | Совершенствование системы Подготовки кадров для нефтегазохимической отрасли и адаптации для предприятий, производящих полиэтилен и полипропилен:- учреждения профессионального учебного центра в г. Атырау (на базе ВУЗ, колледжей);- включение в учебные программы применения тренажеров, связанных с эксплуатацией и сервисом процессов нефтегазохимии;- усовершенствование навыков в рамках дуального обучения;- Внедрение эффективных программ моделирования. | февраль 2021г.Далее постоянно (каждый апрель) | Аналитический отчет для разработки Концепции и Государственной программы развития нефтегазохимической отрасли до 2030 года |  |
| 6.4 | Разработать партнерские отношения Ассоциации и налаживании связей в области подготовки научных кадров высшей квалификации с ведущими отечественными и зарубежными научными и проектными институтами. Главной целью, которого должен быть беспрерывный процесс подготовки специалистов в области нефте-газо-химической отрасли и решения возникающих экологических проблем, с применением «зеленных» инновационных зарубежных и отечественных технологий, а также использованием лучших мировых практик подготовки специалистов в этой сфере. | На постоянной основе - ноябрь 2021г. | Соглашения о сотрудничестве и меморандумы в области обучения, переподготовки кадров с ВУЗами РК, РФ и предприятиями. Работа с различными министерствами РК (нефти и газа, образования и др.) Работа с ОЮЛ «Казэнерджи»», Атамекен», местными организациями, участие в работе различных научно-технических советах (Национальном Научно-техническом Совете РК., АО НК «КазМунайГаз» и Ассоциации «KAZENERGY» Консультативном Совета по инженерной механике школы Назарбаев Университет, КБТУ, КазНИТУ им. К. Сатпаева, Атырауского института нефти и газа и др. |  |
| **7.** | ***Организационные вопросы Ассоциации*** |
| 7.1 | Регистрация Ассоциации, утверждение учредительных документов, разработка и утверждение внутренних нормативных документов | август 2020 г. | Утвержденные внутренние нормативные документы Ассоциации  | Исполнено  |
| 7.2 | Аккредитация Ассоциации в государственных органах: | 2020-2021 гг. | Свидетельства об Аккредитации в государственных органах |  |
| 7.2.1 | Подача заявки по аккредитации в МЭ РК | январь 2021г. |  |
| 7.2.2 | Подача заявки по аккредитации в МИИР РК | ноябрь-декабрь 2020г. |  |
| 7.2.3 | Подача заявки по аккредитации в МНЭ РК | январь 2021г. |  |
| 7.2.4 | Подача заявки по аккредитации в Министерство экологии, геологии и природных ресурсов РК  | январь 2021г. |  |
| 7.2.5 | Подача заявки по аккредитации в МФ РК | ноябрь-декабрь 2020г. |  |
| 7.3 | Сотрудничество с другими нефтегазохимическими Ассоциациями в странах СНГ, ЕАЭС. | ноябрь 2020г. | Меморандумы, протоколы и др. о сотрудничестве. |  |