

ОТЗЫВ

о проекте по развитию системы оперативного планирования и управления производством в филиале АО «АЭМ-технологии» «Петрозаводскмаш» в г. Петрозаводск.

Филиал АО «АЭМ-технологии» «Петрозаводскмаш» в г. Петрозаводск является одним из крупнейших энергомашиностроительных предприятий России, осуществляющим поставки оборудования для атомной, нефтехимической и других отраслей промышленности. С 2010 года филиал является производственной площадкой АО «АЭМ-технологии» и входит в машиностроительный дивизион ГК «Росатом – «Атомэнергомаш».

Руководство филиала АО «АЭМ-технологии» «Петрозаводскмаш» в г. Петрозаводск уделяет особое внимание развитию автоматизированной системы. Именно в части развития системы оперативного планирования и управления производством многие годы продолжается тесное сотрудничество с компанией «Неосистемы Северо-Запад ЛТД».

В 2019 году был дан старт новому проекту по развитию автоматизированной системы в филиале АО «АЭМ-технологии» «Петрозаводскмаш» в г. Петрозаводск.

Перед проектной командой было поставлено несколько объемных задач, для каждой из которых четко определено назначение функциональности, прописаны цели и критерии их достижения.

Вот только некоторые из целей:

- Сократить трудозатраты, а также ошибки ввода (человеческий фактор) при подготовке управленческой отчетной документации;
- Сократить бумажный документооборот за счет перевода в цифровой вид заявок на измерения, испытания изделий;
- Повысить управляемость производственного процесса за счет возможности оперативного влияния на проблемные факторы и последующего перепланирования производства по актуальным данным.

В рамках проектов специалисты непрерывно работают над развитием производственного учета. Для достижения поставленных целей нередко приходится искать дополнительные решения. Одной из важных вех работы над проектом со стороны специалистов компании «Неосистемы Северо-Запад ЛТД» является разработка мобильных приложений для разных участков.

За историю сотрудничества наших предприятий были уже созданы или находятся в разработке мобильные приложения:

- Рабочее место диспетчера перемещений;
- Рабочее место мастера цеха;
- Рабочее место лаборанта.

В рамках проекта, стартовавшего в 2019 году, перед командой специалистов стояла задача по автоматизации процесса управления внутренними перемещениями деталей и грузов. Для выполнения этой задачи было создано мобильное приложение. Оно реализовано в виде рабочего места диспетчера перемещений. Данное мобильное приложение дает возможность оперативного сбора и анализа заявок на перемещение грузов, определения порядка выполнения заявок, отметки факта выполнения транспортировочных работ, подтверждения получения грузов.

Несмотря на объем, количество и сложность поставленных задач, благодаря плодотворной работе специалистов компаний все основные поставленные цели были достигнуты, и 29.12.2020 автоматизированная система была сдана в промышленную эксплуатацию. В рамках работы над проектом было автоматизировано 70 рабочих мест.

Компания «Неосистемы Северо-Запад ЛТД» и Филиал АО «АЭМ-технологии» «Петрозаводскмаш» в г. Петрозаводск продолжают успешное сотрудничество.

Проект по развитию системы оперативного планирования и управления производством в филиале АО «АЭМ-технологии» «Петрозаводскмаш» в г. Петрозаводск по 5-балльной шкале оценивается следующим образом:

- Соответствие потребностям организации – 5 (где «5» - «в информационной системе реализованы все необходимые возможности»);

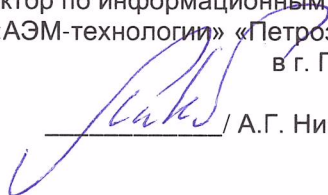
- Удобство работы с программой – 5
(где «5» – «работать с программой легко и комфортно»);
- Оцените качество работы партнера «1С» - 5
(где «5» - «работой партнера очень доволен»)

Рекомендовали бы коллегам использовать данное решение для автоматизации деятельности (ответ из числа перечисленных ниже): Да

- Да;
- Скорее да;
- Скорее нет;
- Нет.

19.11.2021 г.

Директор по информационным технологиям
Филиал АО «АЭМ-технологии» «Петрозаводскмаш»
в г. Петрозаводск


_____/ А.Г. Никольский /