

## Предложения по возможным направлениям создания производств на основе производимых ОАО «Нафтан» продуктов

1. Производство газа МАФ (метилацетилен-алленовой фракции – сварочного газа). Применяется при газосварке, пайке, резке металла. Сырье – фракция пропановая. Объем выработки в 2022 году - 10310,7 тонн.

2. Производство метил (этил) третбутилового эфира. Применяется как высокооктановая добавка в бензин. Сырье – Фракция С4 (бутилен-бутадиеновая негидрированная). Объем выработки в 2022 году – 36012,0 тонн.

3. Разделение на индивидуальные продукты (бензол, нафталин и т.д.) пирооконденсата гидростабилизированного, фракции пиролизной, смолы пиролизной тяжёлой, продукта пиролиза тяжёлого. Суммарный объем выработки в 2022 году – 57914,2 тонны.

4. Производство плёнок, плёночных изделий, безнапорных труб, фитингов, выдувных и литьевых изделий товаров народного потребления, композиций полиэтилена высокого давления различного назначения и т.п., производства ПЭ воска методом термической деструкции. Сырье – полиэтилен высокого давления различных марок, вилатерм, отходы полиэтилена.

5. Очистка ацетонитрила до 99.9% основного вещества. Применяется в качестве экстрагента при лабораторных синтезах, в фармацевтической промышленности, ряде химических процессов. Сырье – ацетонитрил. Объем выработки в 2022 году – 317 тонн.

6. Производство акриловых эмульсий и водно-дисперсионных красок на их основе, различных марок полиметил-акрилатов. Сырье – метилакрилат. Объем выработки в 2022 году – 2394 тонн.

7. Производство иглопробивного полотна (в том числе геотекстиль), ровницы. Сырье - волокно полиакрилонитрильное смесовое, волокно полиакрилонитрильное техническое «Нитрон-Д». Объем выработки в 2022 году – 600 тонн.

8. Производство масел-мягчителей для шинной промышленности с пониженным содержанием суммарной полиароматики. Сырьё – пластификатор ПН-6. Объем выработки в 2022 году – 1159,4 тонны.

9. Производство смазочных и специальных масел. Сырьё – базовые масла III группы по API производства ОАО «Нафтан»: НС-4(3), НС-7(8). Объем выработки НС-4, НС-7 в 2022 году – 24663 тонны. Планируемый суммарный объем выработки – до 100000 тонн/год.

10. Выделение нефтепродуктов из нефтешламов. Сырьё – нефтешламы. Планируемый объем переработки до 3000 тонн/год.

11. Производство товарных сжиженных углеводородных газов. Сырьё – сжиженные углеводородные газы установки замедленного коксования после очистки. Объем выработки в 2022 году – 54000 тонн. Планируемый объем выработки – до 70000 тонн/год.

12. Выделение ДМДС (диметилдисульфид) из дисульфидного масла установки очистки сжиженных газов УЗК. Объем выработки за декабрь 2022 года – 23,2 тонны. В год – около 250 тонн.