

**Перечень отчетов выпущенных «Engineering&Consulting PFA AlexanderGadetskiy» за период 2014 - 2016**

г.г

№п/п	Наименование	Дата выпуска	Примечание
1	Обзор технологий. Стирен изопреновые термоэластопласты.	03.02.2014	Формат обзора
2	Создание производства МДИ. Легальное копирование технологий	15.02.2014.	Техническое предложение
3	Концептуальный инжиниринг на выпуск коксов специального назначения. Сырье и производство изотропных, электродных и игольчатых коксов.	21.02.2014.	Формат расчетный
4	Выбор оптимальной технологии GTL при переработке природного газа с выпуском синтетических моторных топлив.	02.03.2014.	Формат расчетный
5	Оценка стоимости релокации НПЗ с переработкой 3 млн.т./год. Восточная Европа – Ближний Восток.	08.03.2014.	Технический аудит
6	Производство ПВХ с использованием этилена от процессов СТО (уголь в олефины), парового крекинга различных видов сырья, а также на основе ацетилена из карбида кальция и природного газа.	08.03.2014	Формат технического предложения
7	Варианты технологии производства малеинового ангидрида с последующей переработкой в 1,4-бутандиол и полибутилентерефталат.	08.03.2014	Пример оформления
8	Варианты технологии производства малеинового ангидрида с последующей переработкой в 1,4-бутандиол и полибутилентерефталат.	07.08.2014	Формат расчетный
9	Оценка стоимости строительства переработки прямогонной нефти в ароматические продукты и производства дизеля Класса 5 с использованием установок вторичного рынка на базе существующих НПЗ имеющих только первичную переработку.	25.04.2014	Расчеты по фактическому оборудованию
10	Тиосульфаты и тиокарбамиды для обогащения золотосодержащих руд, как альтернатива цианидам. Эффективность обогащения. Экологичность.	22.05.2014	Техническое предложение
11	Определение капитальных затрат при использовании оборудования вторичного рынка для процесса хлорированного ПВХ. Этапы проекта комплекса в целом. Лицензирование. Гарантии на процесс	12.06.2014	Техническое предложение
12	Определение капитальных затрат при использовании оборудования вторичного рынка для процесса 1,4-бутандиола. Этапы проекта комплекса в целом. Лицензирование. Гарантии на процесс.	05.07.2014	Техническое предложение
13	Переработка фракции 360-560°С на установке каталитического крекинга с выпуском бензинов Евро 5 без использования бензинов риформинга, алкилатов, изомеризатов. НПЗ без нефти	05.08.2014	Формат расчетный. Реплика технологии
14	Переработка фракции 360-560°С на установках каталитического крекинга и замедленного коксования с выпуском бензинов Евро 5 без использования бензинов риформинга, алкилатов, изомеризатов. НПЗ без нефти	05.08.2014	Формат расчетный. Реплика технологии
15	Разработка смесевых рецептур бензинов: спортивного Аи-102, автомобильного Аи-92 на основе нефтехимических компонентов ОАО «...».	16.08.2014	Формат расчетный
16	Варианты технологий для переработки пентан-амиленовой фракции каталитического и парового крекинга в изопрен для СКИ.	08.09.2014	Формат обзора

17	Радиационно-химическая модификация смол обжига кокса для выпуска высокотемпературных пеков и и пековых коксов..	11.09.2014	Пилотные проекты и установки, как основа для масштабирования процессов
18	Радиационно-химическое модифицирование вязкостных присадок к моторным маслам. Полимеризация в масле.	11.09.2014	Пилотные проекты и установки, как основа для масштабирования процессов
19	Выпуск ароматических углеводородов C6-C8, C9 пентан-изопentanовой фракции, а также C10+, как сырья для технического углерода.	02.10.2014	Формат расчетный. Реплика технологии
20	Предпроектный инжиниринг и консалтинг для ОАО «...». Выбор проектной организации для составления Декларации о Намерениях и потенциала участников тендера на выполнение Генерального проектирования.	03.10.2014	Инженерное сопровождение
21	Предпроектный инжиниринг и консалтинг для ОАО «...». Выбор лицензиаров технологии на процесс GTL газ-метанол-бензин MTG	03.10.2014.	Инженерное сопровождение
22	Предпроектный инжиниринг и консалтинг для ОАО «...». Комментарии к Feasibility study (ТЭО) на выбор оптимальной технологии GTL газ-метанол-бензин MTG	25.11.2014.	Инженерное сопровождение
23	Предпроектный инжиниринг и консалтинг для ОАО «...» Расчета затрат на строительство, оборудование и косвенные расходы GTL газ-метанол-бензин MTG, в базе 2013 года.	25.11.2014	Инженерное сопровождение
24	НПЗ первичной перегонки нефти как источник сырья для парового крекинга и замедленного коксования с выпуском олефинов, ароматических продуктов, специальных кокса.	20.10.2014.	Формат расчетный
25	Организационная структура управления завода ..... Адаптация опыта европейских перерабатывающих предприятий	28.11.2014	Технический аудит
26	Карбамидная депарафинизация фракции 180 - 360°C Реплика технологии	01.12.2014	Формат расчетный. Реплика технологии
27	Основные технологические решения проекта. Варианты переработки природного газа в продукты химии и нефтехимии. Для Концепции развития газовой программы ОАО «...»	08.01.2015	Формат расчетный
28	Мини НПЗ глубокой переработки нефти	28.01.2015	Формат расчетный. Реплика технологии
29	Реконструкция НПЗ топливного профиля на выпуск нефтехимических продуктов.	08.03.2015.	Формат расчетный
30	Переработка фракций газовых конденсатов 30-115°C в бензол, толуол, пентана, изо-пентана для СКИ.	15.03.2015	Формат расчетный
31	Технический аудит формата «Как есть», производства кабельных пластикатов. Выводы и рекомендации	29.03.2015	Технический аудит
32	Глубокая переработка мазута и других нефтяных остатков на Мини – НПЗ.	25.04.2015	Формат расчетный
33	Риформинг бензиновых фракций и рафинатов после экстракции ароматических углеводородов.	15.05.2015	Формат расчетный
34	Производство полиолов из отходов ПЭТ, как компонент полиуретановых систем.	05.06.2015	Формат расчетный
35	Варианты переработки природного газа в моторные топлива бензины и дизели Класса 5. Использование газов НПЗ, как сырье для GTL процессов.	22.06.2015	Формат расчетный

36	Катализаторы МПГ на установках пиролиза для очистки этилена, пропилена, БТК фракции. Катализаторы ДМ в производстве окиси этилена.	08.07.2015.	Формат обзора
37	Performance Tehnologies. Радиационный синтез полимеров метакриловых эфиров тяжелых спиртов	11.07.2015	Пилотные проекты и установки, как основа для масштабирования процессов
38	Техническое предложение. Удаление влаги из пропилена при сливо-наливных операциях, складских перекачках на морских терминалах.	23.07.2015	Формат технического предложения
39	Исходный технологический проект (DBS) на процессы автокаталитической гидроочистки	18.08.2015	Формат расчетный. Реплика технологии
40	Инженерное сопровождение проекта «Maximilian». Завод глубокой переработке тяжелых нефтяных остатков первичных и вторичных процессов.	23.08.2015.	Инженерное сопровождение
41	Исходный технологический проект (DBS). Щелочная очистка дизельных фракций.	.08.10.2015.	Формат расчетный. Реплика технологии
42	Обновление материальных балансов для дополнительных типов сырья, изменения в процессе УЗК для Мини НПЗ глубокой переработки тяжелых нефтяных остатков	05.11.2015	Обновление отчета от 25.04.2015, с использованием иных конфигураций процессов
43	Conceptual Design Package. Производство глифосата. Выбор технологии относительно доступности сырьевых ресурсов и минимизации стоимости переработки.	05.11.2015	Формат расчетный. Реплика технологии
44	Исходный технологический проект (DBS) на процесс ароматизации бензинов УЗК и ТК.	01.12.2015	Формат расчетный. Реплика технологии
45	Исходный технологический проект (DBS) на процесс МТБЭ ТАМЭ в составе единой установки	23.12.2015	Формат расчетный. Реплика технологии
46	Палладиевые катализаторы на установках пиролиза для очистки этилена, пропилена, БТК фракции. Серебряные катализаторы в производстве окиси этилена. Определение потенциала МПГ и ДМ для аффинажных заводов.	18.01.2016	Формат обзора
47	Исходный технологический проект (DBS) на периодический процесс производства биодизеля.	29.01.2016	Формат расчетный. Реплика технологии
48	Исходный технологический проект (DBS) на процесс МДИ 80 т.т/год.	20.03.2016	Реплика технологии установки производства МДИ по технологии DOW, завод «EniChem»
49	Инженерное сопровождение проекта «Kemin». Завод производства кормовых добавок.	30.04.2016	Инженерное сопровождение
50	Исходный технологический проект (DBS) на процесс сополимеризации акрилонитрила в водном растворе роданида натрия	05.05.2016	Формат расчетный. Реплика технологии
51	Варианты расширения НПЗ первичной переработки. Схема АТ - риформинг - коксование	25.05.16	Формат расчетный
52	Исходный технологический проект (DBS) на процесс производства терефталойлхлорида и изофталойлхлорида	29.06.16	Формат расчетный. Реплика технологии
53	Удаление влаги из пропилена при железнодорожных перевалках.	12.08.16	Техническое предложение
54	Технологические решения процесса сополимеризации акрилонитрила в растворителях для прекурсоров УВ	18.09.16	Сравнение технологий
55	Исходный технологический проект (DBS) на процессы производства хлористого бензоила и перекиси бензоила.	19.10.16	Формат расчетный. Реплика технологии
56	Переработка каменноугольных смол и пеков на установках замедленного коксования малой мощности.	10.11.16	Техническое предложение
57	Техническое предложение на производство эпихлоргидрина и окиси пропилена на базе хлоргидринных технологий	17.12.16	Техническое предложение

58	Исходный технологический проект(DBS) на процессы получения бис-Ареновых соединений хрома пиролитического карбида хрома. Нанесение покрытий на матрицы различного состава	15.01.17	Формат расчетный. Реплика технологии
59	Техническое предложение на процессы получения це-таноповышающих присадок перекисного типа на примере ди-трет-бутилпероксида (ДТБП).	18.03.17	Техническое предложение
60	Технический аудит КарпатНефтехим для xxxxxx	17.04.17	Технический аудит
61	Сводное технологическое описание завода углубленной переработке тяжелых нефтяных остатков	27.05.17	Формат расчетный. Реплика технологии
62	Техническое предложение глубокая переработка мазута для компании NOOYAN	15.07.17	Техническое предложение
63	Аудит технологических решений, конфигурация процессов и потоков, состояния оборудования для нефтехимического комплекса HIP-Petrohemija, Сербия.	20.07.17	Технический аудит
64	Техническая экспертиза концептуальных решений «как спроектировано» по проекту ////////////////. Установка комплексной подготовки газа.	30.09.17	Технический аудит
65			
66			
67			
68			
69			
<p>Мы открыты для сотрудничества  Dipl. engineer Alexander Gadetskiy, phone: +40 (748) 148 257; +7 (916) 072 5591 e-mail:  alexander.gadetskiy@inbox.lv Skype: alexander.gadetskiy «Engineering&amp;Consulting PFA AlexanderGadetskiy»  Certificate of registration on engineering activities and technical consultations № F4/172/17.02.2014</p>			
		<b>05.10.17</b>	