

Взаимодействие при повышении производственной эффективности

Цель



 Разработка единой системы ППЭ, объединяющей в себе существующие в Обществе направления повышения эффективности

<u>Задача</u>:

 Создание ЛНД по взаимодействию при разработке и реализации ППЭ

Основание:

• Поручение Первого вице-президента ПАО «НК «Роснефть» Э. Лирона об **активизации работы по ППЭ** и применения портала **iKnow для размещения** проектов ППЭ





окло 0004428, 07PH 1027700045502, W-H-КЛП 7706107510,697250001 от <u>08. fo.181</u>, Na <u>28-15006</u>

О работе по повышению производственной эффективности Генеральным директорам Обществ Группы (по списку)

Уважаемые коллеги!

С целью реализации Стратегии «Роснефть-2022» в Блоке «Разведка и Добыча» реализуется проект по повышению производственной эффективности и развитию культуры непрерывных улучшений.

По состоянию на 01.10.2018 в Департамент нефтегазодобычи поступило 124 Паспорта по повышению производственной эффективности (далее — Паспорта ППЭ) из 21 Общества Группы.

Департаментом нефтегазодобычи ведется реестр поступающих на рассмотрение Паспортов ППЭ. Статистика в разрезе Обществ Группы представлена в Приложении M1.

Лидерство в данном направлении демонстрирует АО «Самотлорнефтегаз». Из этого Общества <u>Групин пелу спо 27 Наспортов ППО</u>, мной утверждено и размендовано к тиражированию 2 Паспорта ППО.

Прошу Вас активизировать работу по повышению производственной эффективности, поиску, выдвижению и тщательной проработке новых проектов.

Приложение: Статусы по работе с Паспертами ППЭ по Ог на 1 л.

С уважением,

Первый вице-президент

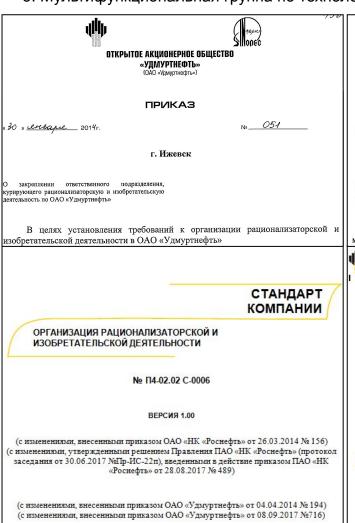
Э. Лирон

Текущая ситуация по ППЭ и инициативам



В Обществе действуют:

- 1. Стандарт Организация рационализаторской и изобретательской деятельности.
- 2. Положение Система непрерывных улучшений.
- 3. Мультифункциональная группа по технологической и экономической экспертизе проектов (ППЭ).



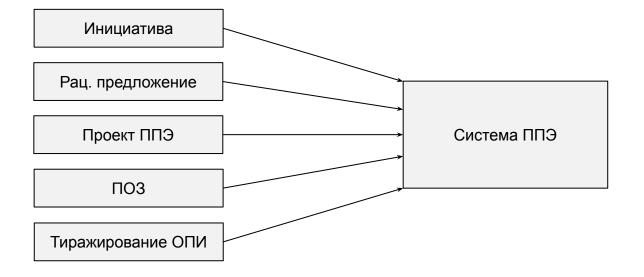




Оптимизация работы с предложениями

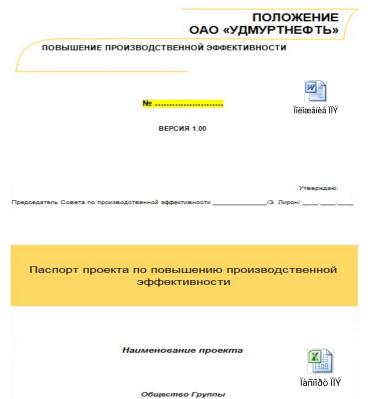


Объединение в один процесс





УТВЕРЖДЕНО
Приказом ОАО «Удмуртнефть»
от «...» 2019 №...
Введено в действие «...» 2019



Термины и определения



Служебное задание:

- 1. Рекомендации Компании (матрица тиражирования портал iKnow).
- 2. Предусмотрено в явном виде планами, программами, приказами, распоряжениями, заданиями или иными нормативными документами, обязательными для выполнения в Компании.

Инициатива автора:

Инициативой является предложение любого работника Общества, оформленное, принятое и зарегистрированное в установленном порядке. Инициативой может быть признано техническое, организационное либо управленческое предложение, являющееся новым и полезным, а также направленное на решение проблем, стоящих перед Обществом.

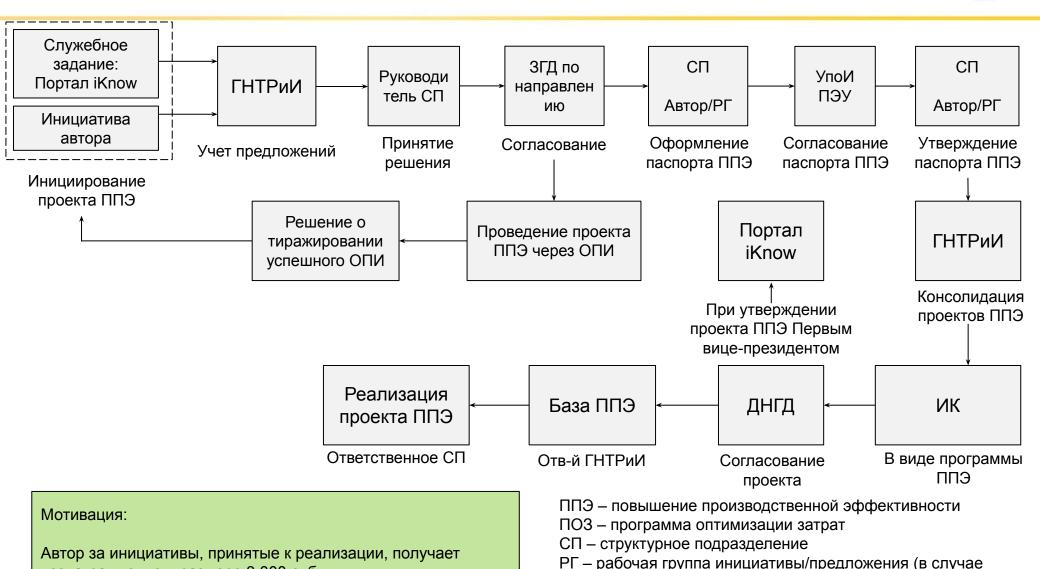
Определения согласно текущим ЛНД:

- 1. По Положению ОАО «Удмуртнефть» «Система непрерывных улучшений» (№ П4-02.02 Р-0012 ЮЛ-062): ИНИЦИАТИВА это идея любого работника ОАО «Удмуртнефть», оформленная и зарегистрированная в установленном порядке. Инициативой может быть признано техническое, организационное либо управленческое предложение, являющееся новым и полезным для ОАО «Удмуртнефть».
- 2. По шаблону Положения ДО «Программа по работе с инициативами сотрудников (ПРИС)»: <u>ИНИЦИАТИВА (РН)</u> – предложение любого работника ОБЩЕСТВА, оформленная, принятая и зарегистрированная в установленном порядке в подразделении, ответственном за реализацию работы с инициативами сотрудников. Инициативой может быть признано техническое, организационное, либо управленческое предложение, являющееся новым и полезным, а также направленное на решение проблем, стоящих перед ОБЩЕСТВОМ.
- 3. Стандарт Компании «Организация рационализаторской и изобретательской деятельности» (№ П4-02.02 С-0006): <u>РАЦИОНАЛИЗАТОРСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ</u> – предложение по усовершенствованию применяемой техники (машин, приборов, инструментов, приспособлений, аппаратов, агрегатов и т.д.), усовершенствованию выпускаемой продукции, технологии производства, способов контроля, наблюдения и исследования, техники безопасности и охраны труда или предложения, позволяющие повысить производительность труда, более эффективно использовать энергию, оборудование, материалы.

Схема взаимодействия при разработке ППЭ. Отв. за контроль и функционирование ГНТРиИ.

вознаграждение в размере 3 000 руб.

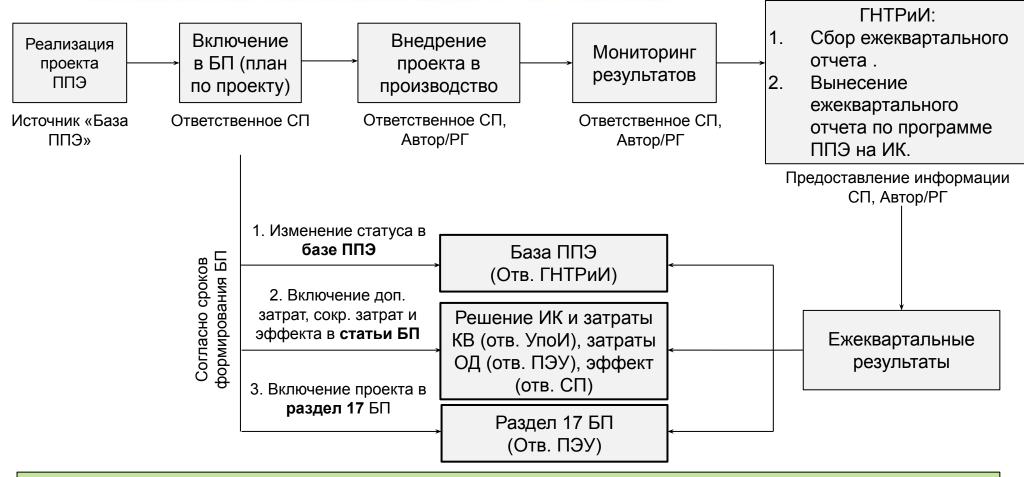




необходимости по предложению автора)

Схема взаимодействия при <u>реализации</u> ППЭ. Отв. за контроль и функционирование ГНТРиИ.





Мотивация РГ (автор и другие члены РГ):

- За внедренный проект, создающий положительный эффект для предприятия (организационный, улучшающий условия труда, улучшающий ОТ и ПБ и др.) 10 000 руб.
- За фактический полученный результат (сокращение затрат, доп. добыча) от реализации инициативы в размере 2%, но не более 100 000 руб.

Проекты ППЭ Общества, разработанные в 2018г.



Номер проект а п/п	Наименование Паспорта проекта	Направление производственно й деятельности	Дата подачи в Компанию	ID проекта	Статус
1	2	3	4	5	6
1	Применение селективной двухпакерной компоновки при ГРП	ГТМ	01.06.2018	000009-15-09-010618	Не согласовано в Компании
2	Инжиниринг аварийных работ при КРС	TKPC	01.06.2018	000010-15-10-010618	Не согласовано в Компании
3	Снижение продолжительности КРС за счет реализации мероприятий по внедрению типовых планов работ	TKPC	01.06.2018	000011-15-10-010618	Не согласовано в Компании
4	Применение для телемеханизации скважин, оборудованных ЭЦН и ШГН, в шкафу автоматизации контроллера с минимально достаточным функционалом и ограниченным диапазоном температуры эксплуатации	ГМ	12.07.2018	1 1111111111111111111111111111111111111	Утверждено Первым вице-президентом Э. Лироном, размещен на портале iKnow
5	Уменьшение стоимости укладки трубопроводов за счет перехода расчета с ТЕР24 на ГЭСН25	КС	12.07.2018	000101-15-16-120718	Утверждено Первым вице-президентом Э. Лироном, размещен на портале iKnow
6	Снижение эксплутационных затрат за счет ликвидации РВС-5000 №1 и РВС-5000 №2 на УПН "Киенгоп"	ЭиРНИ	12.07.2018	000102-15-14-120718	Не согласовано в Компании
7	Модернизация бортовой системы мониторинга транспортных средств и дооборудование датчиков уровня топлива, как метод повышения эффективности	TAT	06.11.2018	000141-15-12-061118	На доработке в ОГ (тех. экспертиза)
8	Использование трубоукладчика для замены трубопровода	TAT	07.11.2018	000148-15-12-071118	На доработке в ОГ (тех. экспертиза)
9	Сокращение размера площадки под рем.агрегат на устьях скважин (с 9 до 8 дорожных плит)	ТКРС	14.12.2018	000322-15-10-141218	На согласовании в Компании
10	Сокращение затрат на вибродиагностику технологических трубопроводов (ВШБ)	ЭТ	26.12.2018		Тех. экспертиза получена. На оформлении в ЦАУК
11	Оптимизация затрат на проведение гидродинамических исследований скважин (ВШБ)	ГИС	26.12.2018	000353-15-03-261218	На доработке в ОГ (тех. экспертиза)

План ППЭ 2019г.



Nº п/п	План	Выполнение
1	Реализовать не менее 5 проектов по производственной эффективности, согласованных Первым вице-президентом и размещенных на портале iKnow в период с 01.01.2018 по 31.03.2019 в рамках Стратегии «Роснефть-2022».	 Реализация 2 проектов ППЭ Общества, утвержденных Э. Лироном. Проработка 3 проектов ППЭ производственными службами на тиражирование в Обществе. Риск отсутствия затрат на реализацию в БП 2019г.
2	Разработать и согласовать с Первым вице-президентом не менее 5 паспортов по повышению производственной эффективности для реализации в 2020-2022 гг. в рамках Стратегии «Роснефть-2022».	 Ревизия Раздела 17 БП. Проработка новых проектов ППЭ.

По ревизии Раздела 17 БП:

- 1. Проведено первое совещание по рассмотрению проектов по СП производственного блока.
- 2. Планируется проведение второго совещания по проектам УДНГ.

Из рассмотренных проектов запланировано заполнение паспортов ППЭ:

Номер п/п	Наименование Паспорта проекта
1	Увеличение продукции за счет сокращения потерь при автоматизации удаленных объектов на основе СМС, ООО «Радиосистемы»
2	Сокращение затрат на э/э за счет применения ЦНСп 120/1422 с оппозитным расположение рабочих колес, АО «Гидромашсервис»
3	Сокращение затрат на э/э за счет применения ЦНСп 120-1900 с оппозитным расположение рабочих колес, АО «Гидромашсервис»
4	Изменение программы осмотров трубопроводов с использование беспилотных летательных аппаратов
5	Сокращение затрат по отдельным эффектам за счет внедрения программы АСУТП

Дополнительно рассматриваются проекты:

Номер п/п	Наименование Паспорта проекта
1	Сокращение затрат за счет применения ШПД
2	Применение кварцевого песка при ГРП
3	Тиражирование проекта ОПИ «Магнитный индуктор обработки нефти МИОН производства ООО «Милант»



Дополнительные слайды

Система мотивации ППЭ



Материальное вознаграждение за инициативы

Участник процесса	Предмет вознаграждения	Размер вознаграждения, руб.
Автор (соавтор)	За инициативы, принятые к реализации	3 000
ПМ (рабочая группа по реализации инициативы, автор)	За внедренный проект, создающий положительный эффект для предприятия (организационный, улучшающий условия труда, улучшающий ОТ и ПБ и др.)	10 000
ПМ (рабочая группа по реализации инициативы, автор)	- За фактический полученный результат (сокращение затрат, доп. добыча) от реализации инициативы	2%, но не более 100 000

Распределение вознаграждения между автором и РГ:

Кол-во членов РГ	Доля группы авторов	Доля РГ (поровну на каждого члена)
1	50%	50%
2	40%	60%
3 и более	30%	70%

Нематериальная мотивация за инициативы

Участник процесса	Поощрение
Автор	Дипломами награждаются лучшие новаторы по итогам года. Определяются 3 лучших работника Общества по наибольшему числу поданных и принятых к реализации инициатив.
Структурные подразделения	Переходящий вымпел «Лучшее инновационное подразделение» - присуждается структурному подразделению с наибольшими удельными показателями (кол-во идей на одного сотрудника) по итогам года. Определяется как отношение количества предложений к списочной численности сотрудников структурного подразделения. При подведении итогов переходит к лучшему подразделению.

Паспорт ППЭ



	мициятор	religacionesse D' amerimentativas rurgi		
Утверждаю:	вправление в Рид			
	Texyues	риприя мірийники (ДУУ) ія октуация/проблема		
редседатель Совета по производственной эффективности/Э. Лирон/				
	Расомотря	енный варкант решенкя		
	Пред	длягаемое решение		
	Начало реализации предложения 2018	Дета ввод	да в эксплуатацию	
	Ключевые параметры и пок	казатели эффективнос	эти предложения	
Паспорт проекта по повышению производственной	Накопленный ден	нежный мин.рус.		
эффективности	поток (НДП)	():		
эффективности	Стра	аница 1		
0.88400.000.000.000.000.000	Ствака дисконтирования 20% в год		период, лет	0,0
Страница 1				
Отраница т	Поняватели вискомической эффективности предложения	Структура Н	НДП предложения:	млн. руб.
	Срок окупасмости простой (РР)			
		Изменение	в расходах и доходах	0,0
			оиведенное изменение в доходах, в год	
	Чувотвительность показателей	предложения к изменению у	оловий расчета	
Наименование проекта	Изменение уоловий раочета	ндп		
	Снижение экономии операционных затрат на 20 Снижение экономии операционных затрат на 40			
	Согласов	ания и утверждения		
TO A STATE OF THE PARTY OF THE	Должность	Дита	Соглисовино	TWO
Общество Группы	TOT ()	- 1		
Delignation of the end of the street	енеральный директор			
	аместитель генерального директора по направлению в РиД	1		
	вместитель генерального директора по экономике и			
	ринансам	111		
	тцаук			100
	оветник Президента по ПУЗРий в блоке РиД в ранге вице- резидента			А.В. Пригод
	Постоянный член Совета по производственной ффективности: Начальник управления производственной ффективности и технологического автотранспорта			A.C. Vicaros
22221	желерт Совета по производственной эффективности (по			



Состав мультифункциональных групп



Приложение к приказу ОАО «Удмуртнефть» от «*L9* » *fg* . _ 2017 № *1109*

Мультифункциональные группы по технической и экономической экспертизе

M	ультифункциональные группі	ы по технической и з проектов	экономической экспертизе
№	T	проектов	
п/п	Член группы	Ф.И.О. эксперта	Должность эксперта
1	Председатель	А.Ю. Топал	Генеральный директор
Нап	равление УПБОТОС		
2	Заместитель председателя	А.Н. Кузнецов	Начальник УПБОТОС
3	Эксперты:	К.С. Савин	Начальник ОПБ
	30	П.А. Вахрушев	Начальник ООС
	8	А.А. Меркушев	Начальник ОПожБ
		С.Н. Волотских	Начальник ОТ
		И.А. Демин	Начальник УпоИ
		Л.Г. Рябова	Начальник ПЭУ
Нап	равление Сейсмика и геофизические	исследования, ГТМ	ALLMAN COMPANY CONTRACTOR OF THE CONTRACTOR OF T
4	Заместитель председателя	В.В. Фирсов	Заместитель генерального
		-	директора – главный геолог
5	Эксперты:	Ю.А. Подкопаев	Заместитель главного геолога
			по недропользованию и
			лицензированию
		А.М. Белых	Начальник УППРиГТМ
		М.П. Борисов	Начальник УРМ
		В.Л. Бессмертных	Заместитель начальника УРМ
		И.А. Демин	Начальник УпоИ
		Л.Г. Рябова	Начальник ПЭУ
		Т.С. Усманов (по	Директор ЗАО «ИННЦ»
		согласованию)	The second secon
Нап	равление Бурение, заканчивание и вв	од новых скважин	
6	Заместитель председателя	А.В. Женевский	Заместитель генерального
	★ * * * * * * * * * * * * * * * * * * *		директора по бурению
7	Эксперты:	С.Н. Рубаненко	Начальник ОТиИБ
		К.Ю. Корнева	Начальник ОЭиЭАБ
		М.А. Леконцев	Начальник ОГСБС
			УППРиГТМ
		И.А. Демин	Начальник УпоИ
		Л.Г. Рябова	Начальник ПЭУ
		К.Б. Русанов (по	Управляющий директор ОАО
		согласованию)	«Удмуртнефть-Бурение»
Нап	равление Добыча нефти, ТКРС, меха	низированная добыча, хи	
	цессов, эксплуатация трубопроводов,		
8	Заместитель председателя	И.В. Тавлуй	Первый заместитель
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	3	генерального директора по
			производству – главный
	4 FE 6 3 ALEXAN S 1 (S)		инженер
9	Эксперты:		
	- Добыча нефти, ТКРС,	А.В. Лушников	Начальник УДНГ
	механизированная добыча,	Ф.Х. Зиганшин	Начальник ПТО УДНГ

	химизация производственных	К.Н. Ложкин	Начальник ОТКРС УДНГ
	процессов	И.Г. Наседкин	Начальник ОРМФС УДНГ
	процессов	В.В. Чепкасов	Начальник ЦИТУ
		И.А. Демин	Начальник ЦИТУ Начальник УпоИ
			Начальник ПЭУ
		Л.Г. Рябова	
	- Эксплуатация трубопроводов	И.И. Бекмансуров	Начальник УЭТ
		М.А. Гладких	Начальник ОЭТ
		И.А. Демин	Начальник УпоИ
		Л.Г. Рябова	Начальник ПЭУ
	- Наземная инфраструктура	А.Б. Рящин	Начальник УПНГ
		А.М. Шайхулов	Зам. начальника – главный
			инженер УПНГ
		С.А. Шалимов	Начальник ОПН УПНГ
		Р.Х. Магасумов	Начальник ПТО УПНГ
		Р.Я. Тухватуллин	Начальник СПГ УПНГ
		С.Л. Обухов	Начальник УППД
		М.А. Борисов	Начальник УППиОПИР
		И.А. Демин	Начальник УпоИ
		Л.Г. Рябова	Начальник ПЭУ
	- Энергетика	П.В. Медведев	Начальник УЭ
	- Энергетика	М.М. Власов	Начальник ЭО УЭ
		Н.А. Каргин	Начальник ТО УЭ
		А.М. Салимханов	Начальник ОЗиППЭ УЭ
		И.А. Лемин	Начальник УпоИ
			Начальник ПЭУ
		Л.Г. Рябова	
		А.Н. Шульгин (по	Директор ООО
**		согласованию)	«Удмуртэнергонефть»
	равление Технологический автотранспо	рт Р.Б. Абашев	2
10	Заместитель председателя	Р.Б. Абашев	Заместитель генерального
			директора по МТО и
			транспорту
11	Эксперты:	А.Г. Мурин	Начальник ТО
11	Эксперты:	А.Г. Мурин И.И. Галяветдинов	Начальник ТО Заместитель начальника –
11	Эксперты:	И.И. Галяветдинов	Начальник ТО Заместитель начальника – главный инженер УДНГ
11	Эксперты:		Начальник ТО Заместитель начальника – главный инженер УДНГ Ведущий инженер ПТО
11	Эксперты:	И.И. Галяветдинов К.Г. Тарбеев	Начальник ТО Заместитель начальника — главный инженер УДНГ Ведущий инженер ПТО УПНГ
11	Эксперты:	И.И. Галяветдинов	Начальник ТО Заместитель начальника — главный инженер УДНГ Ведущий инженер ПТО УПНГ Заместитель начальника —
11	Эксперты:	И.И. Галяветдинов К.Г. Тарбеев	Начальник ТО Заместитель начальника — главный инженер УДНГ Ведущий инженер ПТО УПНГ
11	Эксперты:	И.И. Галяветдинов К.Г. Тарбеев	Начальник ТО Заместитель начальника — главный инженер УДНГ Ведущий инженер ПТО УПНГ Заместитель начальника —
11	Эксперты:	И.И. Галяветдинов К.Г. Тарбеев С.П. Антонов	Начальник ТО Заместитель начальника — главный инженер УДНГ Ведущий инженер ПТО УПНГ Заместитель начальника — главный инженер УППД
11	Эксперты:	И.И. Галяветдинов К.Г. Тарбеев С.П. Антонов	Начальник ТО Заместитель начальника — главный инженер УДНГ Ведущий инженер ПТО УПНГ Заместитель начальника — главный инженер УППД Заместитель начальника
11	Эксперты:	И.И. Галяветдинов К.Г. Тарбеев С.П. Антонов М.М. Хатомкин	Начальник ТО Заместитель начальника — главный инженер УДНГ Ведущий инженер ПТО УПНГ Заместитель начальника — главный инженер УППД Заместитель начальника ЦИТУ
	Эксперты:	И.И. Галяветдинов К.Г. Тарбеев С.П. Антонов М.М. Хатомкин И.А. Демин	Начальник ТО Заместитель начальника — главный инженер УДНГ Ведущий инженер ПТО УПНГ Заместитель начальника — главный инженер УППД Заместитель начальника ЦИТУ Начальник УпоИ
		И.И. Галяветдинов К.Г. Тарбеев С.П. Антонов М.М. Хатомкин И.А. Демин	Начальник ТО Заместитель начальника — главный инженер УДНГ Ведущий инженер ПТО УПНГ Заместитель начальника — главный инженер УППД Заместитель начальника ЦИТУ Начальник УпоИ Начальник ПЭУ
Нап		И.И. Галяветдинов К.Г. Тарбеев С.П. Антонов М.М. Хатомкин И.А. Демин Л.Г. Рябова	Начальник ТО Заместитель начальника — главный инженер УДНГ Ведущий инженер ПТО УПНГ Заместитель начальника — главный инженер УППД Заместитель начальника ЦИТУ Начальник УпоИ Начальник ПЭУ Заместитель генерального
Нап		И.И. Галяветдинов К.Г. Тарбеев С.П. Антонов М.М. Хатомкин И.А. Демин Л.Г. Рябова	Начальник ТО Заместитель начальника — главный инженер УДНГ Ведущий инженер ПТО УПНГ Заместитель начальника — главный инженер УППД Заместитель начальника ЦИТУ Начальник УпоИ Начальник ПЭУ Заместитель генерального директора по капитальному
<u>Нап</u> 12	равление Капитальное строительство Заместитель председателя	И.И. Галяветдинов К.Г. Тарбеев С.П. Антонов М.М. Хатомкин И.А. Демин Л.Г. Рябова М.Н. Баранов	Начальник ТО Заместитель начальника — главный инженер УДНГ Ведущий инженер ПТО УПНГ Заместитель начальника — главный инженер УППД Заместитель начальника ЦИТУ Начальник УпоИ Начальник ПЭУ Заместитель генерального директора по капитальному строительству
Нап		И.И. Галяветдинов К.Г. Тарбеев С.П. Антонов М.М. Хатомкин И.А. Демин Л.Г. Рябова М.Н. Баранов А.С. Емельянов	Начальник ТО Заместитель начальника — главный инженер УДНГ Ведущий инженер ПТО УПНГ Заместитель начальника — главный инженер УППД Заместитель начальника ЦИТУ Начальник УпоИ Начальник ПЭУ Заместитель генерального директора по капитальному строительству Начальник УКС
<u>Нап</u> 12	равление Капитальное строительство Заместитель председателя	И.И. Галяветдинов К.Г. Тарбеев С.П. Антонов М.М. Хатомкин И.А. Демин Л.Г. Рябова М.Н. Баранов А.С. Емельянов К.А. Кудрявцев	Начальник ТО Заместитель начальника — главный инженер УДНГ Ведущий инженер ПТО УПНГ Заместитель начальника — главный инженер УППД Заместитель начальника ЦИТУ Начальник УпоИ Начальник ПЭУ Заместитель генерального директора по капитальному строительству Начальник УКС Начальник УКС
Нап 12	равление Капитальное строительство Заместитель председателя	И.И. Галяветдинов К.Г. Тарбеев С.П. Антонов М.М. Хатомкин И.А. Демин Л.Г. Рябова М.Н. Баранов А.С. Емельянов К.А. Кудрявцев И.В. Копотев	Начальник ТО Заместитель начальника — главный инженер УДНГ Ведущий инженер ПТО УПНГ Заместитель начальника — главный инженер УППД Заместитель начальника — инженер УППД Заместитель начальника ЦИТУ Начальник УПОИ Начальник ПЭУ Заместитель генерального директора по капитальному строительству Начальник УКС Начальник УКС Начальник УКТПиУКВ Начальник ООиППИР
Нап 12	равление Капитальное строительство Заместитель председателя	И.И. Галяветдинов К.Г. Тарбеев С.П. Антонов М.М. Хатомкин И.А. Демин Л.Г. Рябова М.Н. Баранов А.С. Емельянов К.А. Кудрявцев	Начальник ТО Заместитель начальника — главный инженер УДНГ Ведущий инженер ПТО УПНГ Заместитель начальника — главный инженер УППД Заместитель начальника ЦИТУ Начальник УпоИ Начальник ПЭУ Заместитель генерального директора по капитальному строительству Начальник УКС Начальник УКС

Генеральный директор

А.Ю. Топал

Состав экспертов СНУ



Приложение №2 УТВЕРЖДЕНО приказом ОАО «Удмуртнефть» от «<u>ØŁ</u> » <u>/</u> 2017 № <u> УБС</u>

Перечень экспертов для оценки инноваций

№ п/п	Направление СНУ	Ф.И.О. эксперта	Должность эксперта
		М.А. Леконцев	Начальник ОГСБС УППРиГТМ
l	Бурение	О.Н. Тырин	Вед. инженер ОССиРС
2	Геология и разработка месторождений	А.В. Коровкин	Региональный менеджер по разработке месторождений УРМ
•		В.Л. Бессмертных	Зам. начальника УРМ
_		И.Г. Наседкин	Начальник ОРМФС
3	Механизированная добыча	С.Ф. Миронов	Начальник сектора по РНО ОРМФС УДНГ
4	Геолого-технологические мероприятия	В.С. Стебо	Гл. специалист ОИД УППРиГТМ
_		К.Н. Ложкин	Начальник ОТКРС УДНГ
5	Текущий и капитальный ремонт	А.Н. Мигунов	Начальник сектора ПиАР ТКРС ОТКРС УДНГ
,	скважин	Е.Л. Чазов	Начальник сектора СУ ТКРС ОТКРС УДНГ
		А.Н. Дереглазов	Зам. начальника УЭТ
6	Трубопроводный транспорт	М.А. Гладких	Начальник ОЭТ
	Подготовка и перекачка нефти	А.М. Шайхулов	Зам. начальника – главный инженер УПНГ
7		С.А. Шалимов	Начальник ОПН УПНГ
1		Р.Х. Магасумов	Начальник ПТО УПНГ
		Р.Я. Тухватуллин	Начальник СПГ УПНГ
	Поддержание пластового	С.П. Антонов	Зам. начальника – главный инженер УППД
8	лавления	Д.Н. Сотиков	Начальник ОППД УППД
	давления	А.М. Белых	Начальник ОУЗ УППРиГТМ
_		С.В. Коротков	Начальник СМО ОГМ
9	Механическое и емкостное оборудование	А.В. Ахияров	Начальник CEO ОГМ-главный сварщик
_		М.М. Власов	Начальник ЭО УЭ
10	Энергетика	Н.А. Каргин	Начальник ТО УЭ
8		А.С. Вешняков	Руководитель ГПЭиЭ
		А.М. Салимханов	Начальник ОЗиППЭ УЭ
11	Энергоэффективность	К.А. Шадрин	Вед. инженер сектора РНО ОРМФС УДНГ
	M-1	А.И. Гусев	Начальник УИТ
12	Информационные технологии и автоматизация	Д.В. Мерзляков	Вед. инженер ОАП УИТ

13	Метрология	В.М. Шумихин	Гл. специалист ОМетролога
	ПБ, ОТ и ООС	А.А. Менгалиева	Главный специалист ООТ УПБОТОС
14		В.Ю. Бакаев	Вед. специалист ОПБ УПБОТОС
		П.А. Вахрушев	Начальник ОООС УПБОТОС
		В.А. Искандиров	Вед. специалист ОООС УПБОТОС
		Ф.Х. Зиганшин	Начальник ПТО УДНГ
		Е.П. Ананьина	Инженер СПКиД НПО ПТО УДНГ
		А.А. Меркушев	Начальник ОПБ УПБОТОС
15	Пожарная безопасность	И.И. Валишев	Гл. специалист ОПБ УПБОТОС
-		Ш.Ш. Лейфутдинов	Начальник ОГО и ЧС
16	ГО и ЧС	К.В. Русинов	Гл. специалист ОГО и ЧС
		Л.Г. Рябова	Начальник ПЭУ
17	Экономика	И.А. Демин	Начальник УпоИ
- 1			Гл. специалист ОИТБиООО
		А.В. Кирьянов С.Х. Миннияхметов	Гл. специалист ОИТБиООО
18	Экономическая безопасность		Гл. специалист ОЭБ
10	Экономическая осзопасноств	С.В. Шутов	
		А.В. Щербаков	Гл. специалист ОЭБ
			Заместитель генерального
		Г.А. Горохова	директора по персоналу и
			социальным программам
		Н.Н. Бушмелева	Начальник ООиРП
19	Управление персоналом,	Н.Е. Надеева	Гл. специалист ООТиМП
.,	социальные программы	О.А. Шабанова	Начальник ОПиСП ЗАО
			«Удмуртнефть бурение» (по
			согласованию)
		А.А. Зубарев	Начальник ОСП
			Начальник ООиППИР
	Персомина маученатали суще	И.В. Копотев	УППиОПИР
20	Проектно-изыскательские работы		Гл. специалист ООиППИР
	раооты	А.А. Балобанов	УППиОПИР
			Начальник ОПОиОНИ
	1	А.В. Матушкин	УППиОПИР
21	Обустройство месторождений		Гл. специалист ОПОиОНИ
		В.Ф. Туманов	УППиОПИР
22	Капитальное строительство и капитальный ремонт	В.М. Куликов	Начальник ОТНзаКСиКР УКС
	P. T.	1.70.70	D OMTO
		А.Ю. Князев	Вед. инженер ОМТО
		М.С. Емельянова	Вед. инженер ОМТО
23	Материально-техническое обеспечение	Д.А. Богданов	Начальник СПКиД НПО ПТО УДНГ
		В.В. Елисенкова	Вед. инженер СПКиД НПО ПТО УДНГ
24		К.А. Чепурнова	Вед. инженер ТО
	Транспорт, автодороги	И.А. Пономарев	Вед. инженер ТО

Генеральный директор

А.Ю. Топал

Стратегия 2019-2022гг.



Выполнение ОПИ:

№ п/п	Направление	2018	2019	2020	2021	2022			
1	Проекты ОПИ	20	32	33	35	37			
Из них по СП:									
1.1	ОИД УППРиГТМ	6	7	7	8	9			
1.2	ОУЗ УППРиГТМ	2	2	2	2	2			
1.3	УДНГ	8	9	9	10	11			
1.4	УППД	2	2	2	2	2			
1.5	УПНГ	1	3	3	3	3			
1.6	УЭТ		3	3	3	3			
1.7	УЭ		1	2	2	2			
1.8	УИТ	1	2	2	2	2			
1.9	ОГМеханика		2	2	2	2			
1.10	ОГМетролога		1	1	1	1			

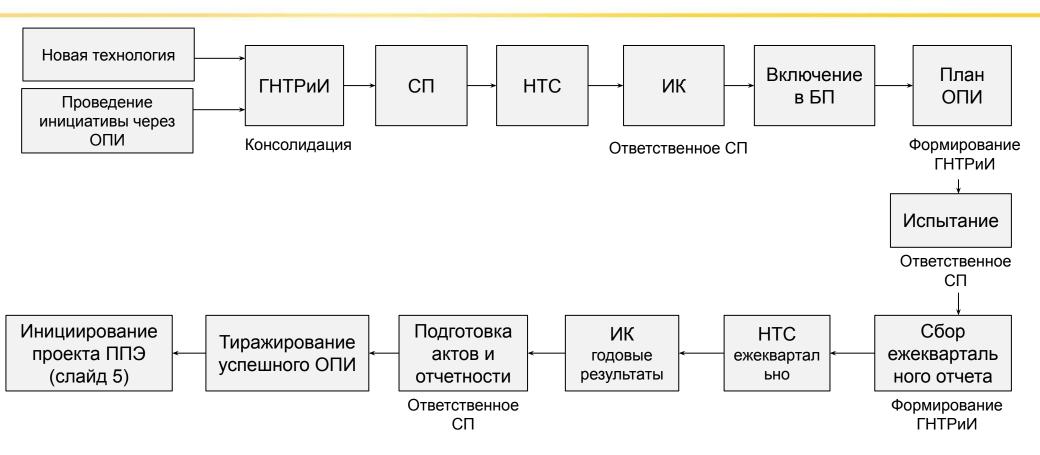
Количество проектов на рассмотрении в рамках ППЭ:

№ п/п	Направление	2018	2019	2020	2021	2022
1	Проекты ППЭ	11	24*	?	?	?

^{*}По 2019 указано количество текущих проектов из Раздела 17.

Схема взаимодействия при <u>испытании НТ (ОПИ)</u>. Отв. за контроль и функционирование ГНТРиИ.





Условия включения в план ОПИ:

- 1. Решение НТС.
- 2. Решение ИК (при безвозмездном ОПИ расчет экономики с УпоИ).
- 3. Согласование профильного департамента РН. Испытывать НТ, не включенные в план ОПИ, запрещено.

Критерии отнесения к инициативам ППЭ



Инициативой является предложение любого работника Общества, оформленное, принятое и зарегистрированное в установленном порядке. Инициативой может быть признано техническое, организационное либо управленческое предложение, являющееся новым и полезным, а также направленное на решение проблем, стоящих перед Обществом.

Предложение признается новым в случаях:

- ✓ до подачи оно не было применено на объекте/Обществе в степени, достаточной для его использования;
- ✓ не было рекомендовано Компанией;
- ✔ не было предусмотрено в явном виде обязательными для Компании нормативными документами (ГОСТ, техническими условиями, санитарными, строительными нормами и др.);
- ✔ не было предусмотрено в явном виде планами, программами, приказами, распоряжениями, заданиями или иными нормативными актами, обязательными для выполнения в Компании.

Предложение признается полезным, если его использование:

- ✓ принесет экономический эффект;
- ✓ направлено на соблюдение норм ПБ и ООС;
- направлено на улучшение условий труда;
- повышает имидж Общества.