

## ПРОТОКОЛ № 1

### голосования полноправных членов технической рабочей группы по рассмотрению и согласованию проекта документов для справочника по наилучшим доступным техникам "Добыча нефти и газа"

г. Нур-Султан

«03» февраля 2022 г.

Во исполнение протокольного решения Заседания № 1 от 26.01.2022 г. технической рабочей группы по разработке Справочника по НДТ «Добыча нефти и газа» (далее - ТРГ), была организована процедура голосования на веб-портале справочников НДТ: <http://ndt.igtipc.org/>, с установленными сроками: с 9:00 2 февраля 2022 года по 18:00 3 февраля 2022 года (времени г.Нур-Султан).

На рассмотрение и утверждение путем голосования Членов ТРГ, предоставлены следующие документы:

- 1) Квалификационные требования для экспертов по проведению Комплексного технологического аудита;
- 2) Перечень предприятий, рекомендуемых для прохождения Комплексного технологического аудита (далее - Документы).

В соответствии с пунктом 34. «Положения о деятельности технических рабочих групп по вопросам разработки справочников по наилучшим доступным техникам» (утв. № 143-21П от 09.12.2021), общее количество Членов ТРГ имеющие право голоса составляет 26 человек.

По итогам голосования подсчитано количество голосов:

- «За» - 15 голосов.
- «Против» - 2 голоса;
- «Не проголосовали» - 9 членов ТРГ.

Список полноправных членов ТРГ (имеющие право голоса), принявших участие в голосовании и решение голосования приведен ниже.

№	ФИО	Организация	Решение
1.	Шаханов Данияр Ануарбекович	Комитет промышленной безопасности МЧС РК	За
2.	Койшибаев Жасулан Жакаевич	Комитет санитарно- эпидемиологического контроля	Не проголосовали
3.	Аманиязов Бакытжан Турдыевич	АО НК «КазМунайГаз»	Против
4.	Тулегенов Тельман Серикович	ТОО «Казахойл Актобе»	За

№	ФИО	Организация	Решение
5.	Керемкулов Аскар Вахитович	АО «Эмбамунайгаз»	За
6.	Ибрашов Жандос Рустембекович	ТОО «СП «КазГерМунай»	За
7.	Ешманов Нұрлан Хасанович	АО «Озенмунайгаз»	За
8.	Нурмагамбетов Сайран Сансызбаевич	ТОО «Казахтуркмунай»	Не проголосовали
9.	Нурпеисова Гульнара Муратбековна	НКОК Н.В.	Против
10.	Муратбаев Талгатбек Манарбекович	ТОО «Тенгизшевройл»	За
11.	Туганбаев Артур Ибрагимович	ТОО «Тарбагатай Мунай»	За
12.	Филиппова Марина Юрьевна	Карачаганак Петролеум Оперейтинг б.в.	Не проголосовали
13.	Исмаилов Абдулахат Абдукаримович	КВТУ	За
14.	Кустова Людмила Сергеевна	ТОО "ЭКОЭКСПЕРТ"	За
15.	Идрисова Эльмира Каировна	ТОО «КМГ Инжиниринг»	За
16.	Алишева Жанат Нуркуатовна	Институт горного дела имени Д. А. Кунаева	За
17.	Колушпаева Анар Тойганбаевна	Алматы Менеджмент университет	За
18.	Бегильбеков Ербулан Тулегенович	ТОО Envaco	За
19.	Мустафина Вера Владиленовна (замена Хворова Ольга Викторовна, ведущий специалист по законодательству Казахстанской Ассоциации по управлению отходами KazWaste)	Казахстанская ассоциация по управлению отходами «KazWaste»	Не проголосовали
20.	Маликова Лаура Алмасбековна	ОИПиЮЛ «Саморегулируемая	Не проголосовали



№	ФИО	Организация	Решение
		организация "Ассоциация практикующих экологов"	
21.	Умышев Диас Райбекович	НАО "Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева"	За
22.	Баймаганова Алия Кадыровна	«Ассоциация экологических организаций Казахстана»	Не проголосовали
23.	Калмыков Дмитрий Евгеньевич	ОО Карагандинский областной Экологический Музей	За
24.	Каипбаев Адай Оразгалиевич	ОЮЛ «Казахстанская Ассоциация организаций нефтегазового и энергетического комплекса «KAZENERGY»	Не проголосовали
25.	Пак Олег Алексеевич	ОЮЛ «Казахстанский союз химической промышленности»	Не проголосовали
26.	Исниязова Диана Тюлегалеевна	АО «Самрук-Қазына»	Не проголосовали

#### **Комментарии членов ТРГ к проектам Документов:**

1) Комментарий Филиала "Норт Каспиан Оперейтинг Компани Н.В.", касательно «Квалификационных требований для экспертов по проведению Комплексного технологического аудита», приведен в Приложении №1.

#### Комментарий Бюро НДТ (Управление экспертной оценки):

- Предлагаемые требования к «обязательному» наличию опыта в проведении аудита по соответствующим направлениям, ограничивают рамки поиска независимых экспертов по проведению КТА.

К принятым мерам по обеспечению доступности КТА предприятиями нефтегазодобывающей отрасли Республики Казахстан, Бюро НДТ представил на рассмотрение и утверждение соответствующий проект «Квалификационных требований для экспертов по проведению Комплексного технологического аудита».

Одновременно отмечаем, в целях совершенствования деятельности независимых экспертов КТА, заключаются договорные обязательства с указанием технического задания с отражением полноты собираемых

информационных данных и соответствующих пунктов о качестве выполняемых работ и степени ответственности экспертов по проведению КТА.

В связи с изложенным, решение будет принято по итогам проводимого голосования.

• Касательно, комментария: *«исключить Норт Каспиан Оперейтинг Компани Н.В. из «Перечня предприятий, рекомендуемых для прохождения комплексного технологического аудита», так как способность/возможность компании проводить комплексный технический аудит зависит от согласований/разрешений, требуемых в соответствии с Соглашением о разделе продукции по Северному Каспию.»*, сообщаем следующее.

Справочник по наилучшим доступным техникам «Добыча нефти и газа» должен содержать все основные процессы по добыче нефти и газа, принимая во внимание что компания «Норт Каспиан Оперейтинг Компани Н.В.» осуществляет деятельность по добыче нефти и газа на море и на суше, данная компания не может быть исключена из «Перечня предприятий, рекомендуемых для прохождения комплексного технологического аудита».

2) Комментарии АО "Национальная компания "КазМунайГаз" касательно «Перечня предприятий, рекомендуемых для прохождения Комплексного технологического аудита», приведен в Приложении №2.

Комментарий Бюро НДТ (Управление экспертной оценки):

В «Перечень предприятий, рекомендуемых для прохождения Комплексного технологического аудита», внесены изменения по исключению предприятий по следующим причинам:

1. ТОО «Н ОПЕРЕЙТИНГ КОМПАНИ» – не осуществляет операционную деятельность;

2. ТОО «Урал Ойл энд Газ» - не осуществляет операционную деятельность.

Касательно, комментария: *«...«КАЗМУНАЙТЕНИЗ» в г. Актау Филиал АО МНК – находится на доверительном управлении. В связи с вышеуказанными причинами, считаем нецелесообразным проведение КТА на вышеуказанных предприятиях. Просим исключить.»*, сообщаем следующее.

«КАЗМУНАЙТЕНИЗ» в г. Актау Филиал АО, ТОО «МНК «КазМунайТениз», не подлежит исключению, по причине осуществления деятельности по добыче нефти и газа.


**По итогам голосования РЕШЕНО:**

Решение ТРГ принималось путем голосования по большинству голосов Членов ТРГ (имеющие право голоса).

1) Бюро НДТ, утвердить «Квалификационные требования для экспертов по проведению Комплексного технологического аудита» без внесения изменений;

2) Внести изменения и утвердить «Перечень предприятий, рекомендуемых для прохождения комплексного технологического аудита» с учетом комментариев АО "Национальная компания "КазМунайГаз", ввиду нецелесообразности проведения КТА, по причине отсутствия операционной деятельности по добыче нефти и газа.

Руководитель ТРГ по НДТ  
"Добыча нефти и газа"



Т. Альмагжанов

Секретарь ТРГ по НДТ  
"Добыча нефти и газа"



Ж. Жумаш

Согласовано  
Руководитель Бюро НДТ



Е. Тасбаев



Приложение № 1  
к протоколу голосование ТРГ по  
Справочнику наилучших доступных техник  
Справочник по НДТ “Добыча нефти и газа”

№	Ф.И.О.	Организация	Причина "Против" (комментарий)
1.	Нурпейсова Гульнара Муратбековна	Филиал "Норт Каспиан Оперейтинг Компани Н.В."	<p>Комментарии НКОК Н.В. 1. Требуют доработки проекты Квалификационных требований по вакантным позициям «Эксперт по энергоэффективности» и «Экологический аудитор». Замечания и предложения Норт Каспиан Оперейтинг Компани Н.В. (НКОК) будут направлены в форме сравнительной таблицы в ТРГ 3 февраля 2022 года. 2. Просим учесть следующие комментарии и предложения НКОК по Перечню предприятий, рекомендуемых для прохождения комплексного технологического аудита: - Исключить Норт Каспиан Оперейтинг Компани Н.В. из Перечня, так как способность/возможность компании проводить комплексный технический аудит зависит от согласований/разрешений, требуемых в соответствии с Соглашением о разделе продукции по Северному Каспию. - Рассмотреть альтернативный и согласованный подход к сбору данных, необходимых для разработки Справочников по НДТ, как это предусмотрено международной практикой. Члены ТРГ могут разработать унифицированные опросные листы и использовать их для сбора и анализа данных, согласования пороговых значений НДТ. К примеру, Руководящий документ по разведке и добыче углеводородов с применением НДТ для стран Европейского Союза был разработан на основе информации, представленной ТРГ в опросных листах по сбору данных, подробных замечаний по проектам документа, а также дополнительных данных государственных органов и других организаций. - Привлечь экспертов Министерства энергетики РК для участия в ТРГ. Крайне необходимы общие экспертные знания по текущему состоянию разработки нефтяных и газовых месторождений в Казахстане. - Разработать и утвердить План действий по разработке проекта Справочника для НДТ «Добыча нефти и газа» с предсказуемыми и гибкими сроками. Предлагаем также предусмотреть в электронной системе голосования возможность прикреплять файлы (например, сравнительные таблицы с комментариями). С уважением, Гульнара Нурпейсова Координатор по нормативной поддержке в области ОЗТОСИБ НКОК /Департамент ОЗТОСИБ + 7 701 99 0 99 12</p>

Комментарии Норг Каспиан Оперейтинг Компани Н.В. к проекту Квалификационных требований вакантной позиции «Эксперт по энергоэффективности»

№	Наименование пункта	Редакция проекта	Предложение НКЖК	Комментарий
1	2	3	4	5
1	Профессиональный опыт	<p>– наличие производственного опыта в соответствующей отрасли – не менее 5 лет;</p> <p>– наличие опыта работы в проведении энергоаудита в соответствующей отрасли (желательно);</p> <p>наличие опыта руководства группой исполнителей (желательно).</p>	<p>– наличие производственного опыта в соответствующей отрасли – не менее 5 лет;</p> <p>– наличие опыта работы в проведении энергоаудита в соответствующей отрасли (желательно);</p> <p>– наличие опыта руководства группой исполнителей (желательно).</p>	<p>Наличие опыта в проведении аудита должно быть обязательным. Есть сомнения, что специалист, обладающий только теоретическими знаниями, будет действительно полезен, учитывая, что сфера энергообслуживания/энергоэффективности достаточно новая в РК.</p>
	Профессиональные знания и навыки	<p>От кандидата требуется наличие квалифицированных знаний и аналитических навыков по следующим направлениям:</p> <p>– переход промышленных предприятий на принципы НДС;</p> <p>– технологические процессы производства в соответствующей отрасли;</p> <p>– навыки проведения энергетического аудита (при наличии опыта);</p> <p>навыки формирования отчетов в соответствии с государственными и международными стандартами.</p>	<p>От кандидата требуется наличие квалифицированных знаний и аналитических навыков по следующим направлениям:</p> <p>– переход промышленных предприятий на принципы НДС;</p> <p>– технологические процессы производства в соответствующей отрасли;</p> <p>– навыки проведения энергетического аудита;</p> <p>– навыки формирования отчетов в соответствии с государственными и международными стандартами.</p>	<p>Наличие опыта в проведении аудита является обязательным условием. В противном случае сложно ожидать от кандидата наличие навыка проведения энергоаудита без наличия опыта его проведения.</p>



**Комментарии Норг Касиан Оперейтинг Компани Н.В. к проекту Квалификационных требований вакантной позиции  
«Экологический аудитор»**

№	Наименование пункта	Редакция проекта	Предложение НКЖК	Комментарий
1	2	3	4	5
1	Образование	<ul style="list-style-type: none"> <li>- наличие высшего профессионального образования;</li> <li>- наличие сертификатов (о прохождении обучения, повышения квалификации);</li> <li>- наличие лицензии на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды (Природоохранное проектирование, нормирование для объектов I категории);</li> <li>наличие ученой степени (желательно).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- наличие высшего профессионального образования;</li> <li>- наличие сертификатов (о прохождении обучения, повышения квалификации);</li> <li>- наличие ученой степени (желательно).</li> </ul>	<p>Предлагаем требования по наличию лицензии на выполнение и оказание услуг в области охраны окружающей среды рассматривать в Разделе «Профессиональные знания и навыки».</p> <p>Достаточно указать наличие опыта в области природоохранного проектирования, нормирования для объектов I категории.</p>
	Желаемый профессиональный опыт	<ul style="list-style-type: none"> <li>- наличие производственного опыта в соответствующей отрасли – не менее 5 лет;</li> <li>- наличие опыта работы в проведении экологического аудита в соответствующей отрасли (желательно);</li> <li>- наличие опыта руководства группой исполнителей (желательно).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- наличие производственного опыта в соответствующей отрасли – не менее 5 лет;</li> <li>- наличие опыта работы в проведении экологического аудита в соответствующей отрасли (желательно);</li> <li>- наличие опыта в природоохранном проектировании, нормировании для объектов I категории</li> <li>- наличие опыта руководства группой исполнителей (желательно).</li> </ul>	
	Профессиональные знания и навыки	От кандидата требуется наличие квалифицированных знаний и	От кандидата требуется наличие и квалифицированных знаний и	Необходимо расширить перечень знаниями и навыками по проведению экологической оценки,



	<p>аналитических навыков по следующим направлениям:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– переход промышленных предприятий на принципы НДТ;</li> <li>– технологические процессы производства в соответствующей отрасли;</li> <li>– навыки проведения экологического аудита (при наличии опыта);</li> <li>– навыки формирования отчетов в соответствии с государственными и международными стандартами.</li> </ul>	<p>аналитических навыков по следующим направлениям:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– проведение экологической оценки, природоохранное проектирование, нормирование, мониторинг и исследования;</li> <li>– навыки формирования отчетов в соответствии с государственными и международными стандартами;</li> <li>– технологические процессы производства в соответствующей отрасли;</li> <li>– переход промышленных предприятий на принципы НДТ;</li> <li>– разработки и внедрения систем экологического менеджмента;</li> <li>– уверенные навыки проведения экологического аудита.</li> </ul>	<p>проектированию, нормированию и экологическому мониторингу и исследованиям, а также знаниями и навыками по разработке и внедрению систем экологического менеджмента. Наличие опыта и навыков проведения экологического аудита должно быть обязательным.</p>
--	--	--	---

Приложение № 2  
к протоколу голосование ТРГ по  
Справочнику наилучших доступных техник  
Справочник по НДТ “Добыча нефти и газа”

№	Ф.И.О.	Организация	Причина "Против" (комментарии)
1.	Аманиязов Бакытжан Турдыевич	Акционерное общество "Национальная компания "КазМунайГаз"	<p>Касательно утверждения перечня предприятий рекомендуемых для прохождения КГА среди ДЗО группы компаний АО НК «КазМунайГаз» в дополнительный список вошли 3 предприятия: 1. ТОО «Н ОПЕРЕЙТИНГ КОМПАНИ» – не осуществляет операционную деятельность, 2. ТОО «Урал Ойл энд Газ» - не осуществляет операционную деятельность, 3. «КАЗМУНАЙТЕНИЗ» в г. Актау Филиал АО МНК – находится на доверительном управлении. В связи с вышеуказанными причинами, считаем нецелесообразным проведение КГА на вышеуказанных предприятиях. Просим исключить.</p>