



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
СТАНДАРТ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р
113.00.06—
2024

НАИЛУЧШИЕ ДОСТУПНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Порядок отбора и назначения экспертов
по наилучшим доступным технологиям
для определения соответствия наилучшим
доступным технологиям.
Общие требования

Издание официальное

Москва
Российский институт стандартизации
2024

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Федеральным государственным автономным учреждением «Научно-исследовательский институт «Центр экологической промышленной политики» (ФГАУ «НИИ «ЦЭПП»)

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 113 «Наилучшие доступные технологии»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 21 ноября 2024 г. № 1731-ст

4 ВЗАМЕН ГОСТ Р 113.00.06—2020

Правила применения настоящего стандарта установлены в статье 26 Федерального закона от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации». Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодном (по состоянию на 1 января текущего года) информационном указателе «Национальные стандарты», а официальный текст изменений и поправок — в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ближайшем выпуске ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет (www.rst.gov.ru)

© Оформление. ФГБУ «Институт стандартизации», 2024

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

II

Введение

В Российской Федерации стоит задача обеспечения комплексного подхода к внедрению наилучших доступных технологий (НДТ) в ключевых секторах экономики (областях применения НДТ), которая решается за счет совершенствования системы государственного регулирования в сферах промышленности, охраны окружающей среды и природопользования и направлена на создание эффективного механизма устойчивого и стабильного развития российской индустрии с применением методов рационального использования материальных и энергетических ресурсов, предотвращения и сокращения негативного воздействия на окружающую среду [1].

Ключевая роль в такой системе отведена экспертной поддержке и механизмам принятия решений по НДТ. Вопрос о том, отвечают ли технологические процессы, оборудование, технические способы и методы, применяемые объектами I или II категории при осуществлении хозяйственной и (или) иной деятельности, требованиям НДТ, а технологические показатели — отраслевым показателям НДТ, разработанным в информационно-технических справочниках НДТ и утвержденным приказами Министерства природных ресурсов и экологии [2] (для объектов в сфере очистки сточных вод с использованием централизованных систем водоотведения поселений или городских округов — Правительством Российской Федерации [3]) решается в рамках функционирования экспертного сообщества НДТ.

Квалифицированная поддержка экспертов НДТ необходима при оценке проектов эколого-технологической модернизации промышленности, в том числе проектов, поддерживаемых в рамках реализации инструментов экономической политики (соглашения о защите и поощрении капиталовложений), промышленной политики (специальные инвестиционные контракты и займы Фонда развития промышленности), энергетической политики и политики повышения энергоэффективности экономики, а также проекты устойчивого развития, которые могут выполняться как при поддержке государства, так и в рамках инициатив бизнес-сообщества.

Экспертную оценку на основе концепции НДТ следует использовать для обоснования рейтингов социально-экологической ответственности.

Настоящий стандарт является одним из методических документов по организации и обеспечению определения соответствия технологических процессов, оборудования, технических способов, методов, применяемых на объекте, оказывающем негативное воздействие на окружающую среду (определение соответствия), НДТ.

НАИЛУЧШИЕ ДОСТУПНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

**Порядок отбора и назначения экспертов по наилучшим доступным технологиям
для определения соответствия наилучшим доступным технологиям.
Общие требования**

The best available techniques. Procedure of the selection and appointment of experts
for assessment of the best available techniques. General requirements

Дата введения — 2025—01—01

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает общие требования к порядку отбора и назначения экспертов по наилучшим доступным технологиям (НДТ), а также к компетентности экспертов НДТ для определения соответствия технологических процессов, оборудования, технических способов и методов, применяемых объектами I или II категории, оказывающими негативное воздействие на окружающую среду при осуществлении хозяйственной и (или) иной деятельности [4], требованиям НДТ.

Положения настоящего стандарта рекомендуется использовать при отборе и назначении экспертов НДТ для проведения различных форм определения соответствия НДТ.

2 Термины и определения

В настоящем стандарте применены термины по [1], а также следующие термины с соответствующими определениями:

2.1 кандидат в эксперты НДТ: Физическое лицо, номинированное отраслевыми объединениями, юридическими лицами, научно-исследовательскими и проектными организациями, образовательными учреждениями, либо самостоятельно подавшее заявление на получение статуса эксперта НДТ.

2.2 область специализации эксперта НДТ: Заявленная сфера деятельности кандидата в эксперты НДТ в соответствии с перечнем областей применения НДТ, в которой он обладает специальными знаниями, и которая определяется Бюро НДТ при включении физического лица в экспертное сообщество НДТ.

2.3 эксперт НДТ: Физическое лицо, обладающее соответствующим опытом, научными и практическими знаниями в области НДТ, деловой и профессиональной репутацией, включенное в экспертное сообщество НДТ, и привлекаемое Бюро НДТ для подготовки заключения о соответствии НДТ.

2.4 экспертное сообщество НДТ: Сформированное Бюро НДТ с целью эффективного управления процессом экспертной поддержки внедрения НДТ сообщество представителей профессий и специальностей, обладающих опытом, научными и практическими знаниями в области НДТ, для решения поставленных задач, а также знанием порядка и принципов функционирования системы экспертной оценки НДТ.

Примечание — Порядок и принципы функционирования системы экспертной оценки НДТ описаны в ГОСТ Р 113.00.08*.

* ГОСТ Р 113.00.08 Наилучшие доступные технологии. Система экспертной оценки наилучших доступных технологий. Общие требования.

3 Общие положения

3.1 Определение соответствия технологических процессов, оборудования, технических способов и методов, применяемых объектами I или II категории, оказывающими негативное воздействие на окружающую среду при осуществлении хозяйственной и (или) иной деятельности (см. [4]), требованиям НДТ, подразумевает создание процедуры отбора кандидатов в эксперты НДТ, определение критериев их оценки, порядка формирования экспертного сообщества НДТ, а также разработку требований к экспертам НДТ.

3.2 Основная цель разработки требований к отбору и порядку назначения экспертов для определения соответствия НДТ — обеспечение объективной оценки экологической результативности и ресурсоэффективности технологических процессов, оборудования, технических способов и методов на предмет их соответствия НДТ на объекте, оказывающем негативное воздействие на окружающую среду, с привлечением наиболее компетентных специалистов, обладающих научными и практическими знаниями, квалификацией и деловой репутацией в области НДТ.

3.3 Отбор экспертов НДТ предполагается осуществлять для проведения следующих форм определения соответствия НДТ:

- при рассмотрении и одобрении проектов программ повышения экологической эффективности Межведомственной комиссией (см. [5]) до их утверждения юридическими лицами или индивидуальными предпринимателями, разработавшими проекты программ повышения экологической эффективности в целях поэтапного достижения нормативов допустимых выбросов, нормативов допустимых сбросов, технологических нормативов;
- при рассмотрении проектов, использующих НДТ для снижения выбросов и сбросов загрязняющих веществ, сокращения выбросов парниковых газов, энергосбережения и повышения эффективности использования природных ресурсов (зеленые проекты);
- при принятии решений по осуществлению мер государственной поддержки перехода промышленности на принципы НДТ (см. [5]).

4 Порядок отбора кандидатов для включения в экспертное сообщество наилучших доступных технологий

Процесс отбора кандидатов в эксперты НДТ состоит из четырех этапов (см. 4.1—4.4).

4.1 Номинирование кандидатов в эксперты Бюро НДТ

Для включения кандидата в экспертное сообщество НДТ отраслевые объединения юридических лиц, научно-исследовательские и проектные организации, образовательные учреждения, независимые эксперты (далее — заявитель) направляют в Бюро НДТ письмо в свободной форме с анкетой(ами) кандидата(ов) в эксперты НДТ (см. приложение А).

В письме о включении в экспертное сообщество НДТ указывается:

- а) фамилия, имя и (при наличии) отчество физического лица;
- б) адрес места жительства физического лица;
- в) данные документа, удостоверяющего личность физического лица (паспорт гражданина Российской Федерации);
- г) номер телефона и адрес электронной почты физического лица;
- д) идентификационный номер налогоплательщика;
- е) заявленная область специализации в соответствии с перечнем областей применения НДТ (далее — область специализации).

К письму о включении в экспертное сообщество НДТ прилагаются:

- а) копии документов о получении физическим лицом высшего профессионального образования;
- б) копии документов о получении физическим лицом дополнительного профессионального образования и (или) дополнительного образования в сфере внедрения НДТ;
- в) копии документов физического лица, подтверждающие наличие стажа работы в сфере деятельности, соответствующей заявленной области специализации;
- г) подписанное кандидатом в эксперты НДТ письменное согласие на обработку персональных данных физического лица (указанных в заявлении) в соответствии с [7] (статья 9);
- д) опись прилагаемых документов.

Кандидат в эксперты НДТ вправе подать заявление самостоятельно.

Кандидат в эксперты НДТ вправе подать письмо и сопутствующие документы в электронном виде, направив их на официальную электронную почту Бюро НДТ.

4.2 Формирование перечня кандидатов в эксперты Бюро НДТ

Бюро НДТ в течение трех рабочих дней проводит анализ документов на предмет правильности оформления, комплектности и соответствия требованиям настоящего стандарта.

В случае несоблюдения установленных форм или непредставления документов, предусмотренных 4.1, Бюро НДТ в течение трех рабочих дней со дня поступления указанного письма и прилагаемых документов возвращает их без дальнейшего рассмотрения заявителю или физическому лицу посредством заказного почтового отправления с уведомлением о вручении либо официальным письмом на электронную почту заявителя.

При отсутствии замечаний Бюро НДТ формирует перечень кандидатов в эксперты НДТ для рассмотрения и принятия решения о подтверждении статуса эксперта НДТ, о чем информирует кандидата в эксперты в течение трех рабочих дней.

4.3 Отбор кандидатов в эксперты по НДТ

Подтверждение статуса эксперта НДТ для включения в экспертное сообщество НДТ осуществляется путем отбора.

Кандидат включается в состав экспертов НДТ при условии набора не менее 7 баллов в соответствии с разделом 6.

4.4 Принятие решения о включении физического лица в экспертное сообщество НДТ

Решение о включении физического лица в экспертное сообщество НДТ принимается на заседании Бюро НДТ на основании критериев, установленных в разделе 5.

Решение оформляется в виде протокола заседания Бюро НДТ.

5 Общие требования к компетентности экспертов по наилучшим доступным технологиям

К компетентности экспертов предъявляются требования, приведенные в 5.1—5.7.

5.1 Наличие у кандидата высшего образования:

- кандидат имеет профильное высшее образование — 2 балла;
- кандидат имеет ученую степень естественных или технических наук — 1 балл;
- кандидат имеет высшее, но не профильное образование — 0 баллов.

5.2 Наличие у кандидата дополнительного профессионального образования и (или) дополнительного образования в сфере внедрения НДТ:

- кандидат имеет дополнительное профессиональное образование и (или) дополнительное образование в сфере внедрения НДТ — 1 балл;
- кандидат не имеет дополнительного профессионального образования и (или) дополнительного образования в сфере внедрения НДТ — 0 баллов.

5.3 Наличие у кандидата опыта работы в сфере разработки информационно-технических справочников НДТ и (или) научно-методического обеспечения внедрения НДТ:

- наличие у кандидата опыта работы в сфере разработки информационно-технических справочников НДТ и (или) научно-методического обеспечения внедрения НДТ более пяти лет — 3 балла;
- наличие у кандидата опыта работы в сфере разработки информационно-технических справочников НДТ и (или) научно-методического обеспечения внедрения НДТ от трех до пяти лет — 2 балла;
- наличие у кандидата опыта работы в сфере разработки информационно-технических справочников НДТ и (или) научно-методического обеспечения внедрения НДТ от шести месяцев до трех лет — 1 балл;
- отсутствие у кандидата опыта работы в сфере разработки информационно-технических справочников НДТ и (или) научно-методического обеспечения внедрения НДТ — 0 баллов.

5.4 Наличие у кандидата рекомендательных писем:

- наличие у кандидата рекомендательных писем — 1 балл;
- отсутствие у кандидата рекомендательных писем — 0 баллов.

5.5 Наличие у кандидата опыта работы на предприятиях, относящихся к областям применения НДТ:

- кандидат имеет опыт работы на предприятиях, относящихся к областям применения НДТ более десяти лет — 3 балла;
- кандидат имеет опыт работы на предприятиях, относящихся к областям применения НДТ от пяти до десяти лет — 2 балла;
- кандидат имеет опыт работы на предприятиях, относящихся к областям применения НДТ от пяти лет — 1 балл;
- кандидат не имеет опыта работы на предприятиях, относящихся к областям применения НДТ — 0 баллов.

5.6 Наличие у кандидата публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования, и (или) документально подтвержденных выступлений в сфере промышленной экологии и НДТ за последние три года:

- число публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования, пять и более — 2 балла;
- число публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования, менее пяти — 1 балл;
- число документально подтвержденных выступлений на научных мероприятиях (конференции, семинары, круглые столы, деловые игры, пилотные проекты) пять и более — 2 балла;
- число документально подтвержденных выступлений на научных мероприятиях (конференции, семинары, круглые столы и др.) менее пяти — 1 балл;
- кандидат не имеет публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования, и (или) документально подтвержденных выступлений в сфере промышленной экологии и НДТ — 0 баллов.

5.7 Участие кандидата в международных проектах в сфере промышленной экологии и НДТ:

- кандидат имеет документально подтвержденное участие в российских и международных проектах в сфере промышленной экологии и НДТ — 1 балл;
- кандидат не принимал участие в российских и международных проектах в сфере промышленной экологии и НДТ — 0 баллов.

6 Порядок назначения экспертов для определения соответствия наилучшим доступным технологиям

6.1 Назначения экспертов для определения соответствия НДТ происходит индивидуально в каждом конкретном случае в зависимости от формы определения соответствия НДТ: в соответствии с 3.3.

6.2 При выборе эксперта НДТ для проведения определения соответствия НДТ необходимо учитывать:

- отсутствие финансовых и иных обязательств, связывающих эксперта НДТ с объектом определения соответствия НДТ;
- эксперт НДТ не должен состоять в трудовых или иных договорных отношениях с юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем, или его аффилированным лицом, являющимся объектом определения соответствия НДТ;
- эксперт НДТ не должен состоять в трудовых или иных договорных отношениях с юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем, или его аффилированным лицом, являющимся прямым конкурентом объекта определения соответствия НДТ.

6.3 Эксперт НДТ, включенный в состав экспертов для определения соответствия НДТ по конкретной заявке или договору, вправе отказаться от участия в ней при наличии мотивированного обоснования.

6.4 Эксперт НДТ может быть отстранен от участия в оценке соответствия НДТ или исключен из экспертного сообщества НДТ в случаях:

- несоответствия требованиям, предъявляемым к экспертам НДТ;
- нарушения требований законодательства, принципов осуществления экспертных функций;
- нарушения норм научной этики при проведении оценки соответствия НДТ;
- в иных случаях, предусмотренных законом, и в порядке, установленном законодательством.

Приложение А
(справочное)

Форма анкеты кандидата в эксперты НДТ

Таблица А.1 — Форма предоставления результатов экспертной оценки НДТ

Номер п/п	Параметр	Значение параметра
1	Ф.И.О.	
2	Место и дата рождения	
3	Паспортные данные	
4	Место регистрации (прописки)	
5	ИНН	
6	Реквизиты банковского счета	
7	Страховое свидетельство государственного пенсионного страхования	
8	Домашний и рабочий телефон	
9	Адрес электронной почты	
10	Место работы	
11	Должность	
12	Образование	
13	Ученая степень	
14	Область(и) применения НДТ, межотраслевые вопросы НДТ, в которых компетентен кандидат в эксперты НДТ	
15	Участие в определении технологии в качестве НДТ (в рамках подготовки информационно-технических справочников и национальных стандартов по НДТ)	
16	Опыт разработки технологических процессов и технических решений для областей применения НДТ, а также для очистки отходящих газов и сточных вод, переработки отходов; опыт разработки программ производственного экологического контроля	
17	Опыт работы на предприятиях промышленности, относящихся к областям применения НДТ	
18	Повышение квалификации в области НДТ	
19	Участие в выполнении российских и международных проектов в области НДТ	
20	Научно-технические и (или) учебно-методические публикации в области НДТ	
21	Опыт работы на предприятиях промышленности, относящихся к областям применения НДТ (при наличии)	
22	Дополнительные сведения	
23	Личная подпись	

Библиография

- [1] Федеральный закон от 28 июня 2014 г. № 172-ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации»
- [2] Федеральный закон от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»
- [3] Постановление Правительства Российской Федерации от 26 октября 2019 г. № 1379 «Об утверждении Правил отнесения водных объектов к категориям водных объектов для целей установления технологических показателей наилучших доступных технологий в сфере очистки сточных вод с использованием централизованных систем водоотведения поселений или городских округов»
- [4] Постановление Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2020 г. № 2398 «Об утверждении критериев отнесения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II, III и IV категорий»
- [5] Постановление Правительства Российской Федерации от 17 декабря 2014 г. № 1388 «Об утверждении правил предоставления из федерального бюджета субсидий Федеральному государственному автономному учреждению «Российский фонд технологического развития» в целях внедрения наилучших доступных технологий и (или) импортозамещения»
- [6] Постановление Правительства Российской Федерации от 21 сентября 2015 г. № 999 «О межведомственной комиссии по рассмотрению программ повышения экологической эффективности»
- [7] Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных»

УДК 631.95:006.354

ОКС 13.020.01

Ключевые слова: наилучшие доступные технологии, определение соответствия наилучшим доступным технологиям, эксперт по наилучшим доступным технологиям

Технический редактор *И.Е. Черепкова*
Корректор *И.А. Королева*
Компьютерная верстка *И.А. Налейкиной*

Сдано в набор 25.11.2024. Подписано в печать 09.12.2024. Формат 60×84%. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 1,40. Уч.-изд. л. 1,15.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

Создано в единичном исполнении в ФГБУ «Институт стандартизации»
для комплектования Федерального информационного фонда стандартов,
117418 Москва, Нахимовский пр-т, д. 31, к. 2.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru