Департамент по энергоэффективности

Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь

Научно-производственное республиканское унитарное предприятие

«Квант-АС»

|  |
| --- |
|  |
|  |

подсистема сбора и обработки первичных статистических данных

Комплекс программно-технологических средств сбора и обработки первичных статистических данных

ведомственной отчетности «Сведения о нормах расхода топливно-энергетических ресурсов на производство продукции (работ, услуг)

респондентами

в электронном формате

**АРМ Респондента\_Нормы**

**Руководство Пользователя по установке программного обеспечения**

 (версия 02)

на 7 листах

2022

Содержание

1. Введение 3

2. Программное обеспечение "АРМ Респондента\_Нормы" 4

3. Подготовка к работе 5

4. Установка ПО "АРМ Респондента\_Нормы" 6

# Введение

Данное руководство предназначено для респондентов, представляющих статистическую отчетность по ведомственной отчетности «Сведения о нормах расхода топливно-энергетических ресурсов на производство продукции (работ, услуг)» в электронном формате с использованием специализированного программного обеспечения по формированию и представлению отчетности в электронном виде ("АРМ Респондента\_Нормы»). В руководстве представлены сведения, необходимые для знакомства со всеми возможностями, функциями и условиями работы программного обеспечения "АРМ Респондента\_Нормы".

 Разработчик - Научно-производственное республиканское унитарное предприятие «Квант - АС», 220002, г. Минск ул. Старовиленская, 54, e-mail Kvant\_as@mail.belpak.by, info@Kvant-as.by, факс 379 91 96

Исполнители:

Санников В.С., тел. 365 04 33

Мацепура К.Г., тел. 374 69 47

#

# Программное обеспечение "АРМ Респондента\_Нормы"

Программное обеспечение (ПО) "АРМ Респондента\_Нормы" предназначено для автоматизации процессов формирования отчетов респондентами по форме ведомственной отчетности «Сведения о нормах расхода топливно-энергетических ресурсов на производство продукции (работ, услуг)».

Основными функциями ПО "АРМ Респондента\_Нормы" являются:

1. Загрузка формы ведомственной отчетности «Сведения о нормах расхода топливно-энергетических ресурсов на производство продукции (работ, услуг)» (Нормы);
2. Внесение первичных статистических данных в отчет;
3. Редактирование, сохранение и удаление отчетов по форме «Нормы»;
4. Печать отчетов по форме «Нормы» в формате Ecxel-файла ;
5. Отправка отчета в Принимающий центр (региональное управление).

# Подготовка к работе

Персональный компьютер для установки ПО "АРМ Респондента\_Нормы" должен удовлетворять следующим требованиям:

1. Операционная система: Windows 7 или более поздняя.
2. 32-разрядный (x86) или 64-разрядный (x64) процессор\* с тактовой частотой 1 ГГц или выше;
3. 1 ГБ (для 32-разрядного процессора) или 2 ГБ (для 64-разрядного процессора) ОЗУ;
4. Жесткий диск: 1 Гб свободного пространства;
5. Графическое устройство DirectX 9 с драйвером WDDM 1.0 или более поздней версии;
6. Настройки экрана: минимальное разрешение – 1024x768, минимальная глубина цвета 16 бит, рекомендуемая глубина 24 или 32 бит;

Внимание. Рекомендуется установить пакет Microsoft Excel 2007 или выше для возможности экспорта отчетов в формат Excel.

# Установка ПО "АРМ Респондента\_Нормы"

Для установки ПО "АРМ РеспондентаN» Пользователь должен скачать с сайта <http://energoeffect.gov.by> программное обеспечение: архив SetupERespondentN.exe и запустить его.

Для установки ПО "АРМ Респондента\_Нормы\_Нормы" запустите файл «SetupERespondentN.exe». Если на компьютере не установлен пакет .NET Framework 4.5.2, то будет предложено выполнить установку. При согласии пользователя будет произведена автоматическая установка.

Появится окно Мастера установки АРМ Респондента\_Нормы (Рис. 1).



Рис. 1 Окно Мастера установки АРМ Респондента\_Нормы

 Здесь кликнуть «Далее» и на вновь появившейся заставке можно выбрать папку, куда будет записано устанавливаемое программное обеспечение. По умолчанию это папка будет располагаться на диске C. Пример заставки приведен на следующем рисунке:



Рис. 2 Выбор папки для размещения ПО

Примечание. При установке программного обеспечения на диск С запуск его можно будет осуществлять только от имени администратора.

 Здесь кликнут «Далее», высветится следующая заставка:



Рис. Подтверждение установки ПО

 Для подтверждения установки кликнуть «Далее» и начнется процесс установки, ход которой отображается на следующей заставке:



 По завершении установки высветится следующая заставка:



 Здесь надо кликнуть «Закрыть». При этом на рабочем столе появится следующий ярлык «». Для запуска программы надо дважды кликнуть левой кнопкой мыши по этому ярлыку.