



Союз предприятий агропромышленного комплекса

# «ВОЗРОЖДЕНИЕ»

ОГРН: 1167700068293

Сайт: <http://unionros.ru/> Телефон: +7 (925) 310-08-90, [info@unionros.ru](mailto:info@unionros.ru)



Руководителю предприятия

## ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО.

Союз АПК «Возрождение» совместно с технологическими партнёрами: ООО Электронная торговая площадка группы Газпромбанка, АО «Цифровые Закупочные Сервисы», АО «Лаборатория цифрового развития», ООО «АГЕНТСТВО ПО ИССЛЕДОВАНИЯМ РЫНКОВ ТОВАРОВ И УСЛУГ» реализует проект создание Единого цифрового каталога товаров и услуг на основе Единого номенклатурного номера - **Технология ЕНН**.

Основу **Каталога ЕНН** составляют данные о производителях промышленной продукции, нормативных документах, перечне и значениях технических характеристик МТР.

Каждой единице товара, с набором уникальных характеристик присваивается единый номенклатурный номер (ЕНН), который однозначно идентифицирует продукцию для участников государственного и корпоративного заказа.

Код ЕНН содержит указатели на производителя, нормативный документ, единицу продукции и является ключевым элементом Каталога ЕНН, устанавливающим связи между всеми компонентами Каталога ЕНН. Структура кода ЕНН включает в себя 3 (три) составные части:

- код производителя;
- код нормативного документа;
- код продукции.

**Таким образом**, предприятия, вошедшие в Единый цифровой каталог товаров и услуг с присвоением кода ЕНН, подтверждают свою прозрачность, продукция которого является качественной и надежной. **Заказчик продукции** из Каталога ЕНН будет уверен в том, что предприятие, которое выпускает эту продукцию не кустарное и не занимается контрафактом.

Оцифрованные и получившие **Код ЕНН** предприятия, будут размещены на закупочных сервисах группы Газпромбанка, в частности на ЭТП ГПБ, а также на создаваемом специально под Проект Маркетплейсе, который будет синхронизирован с ЭТП ГПБ и станет частью Экосистемы промышленной продукции с ЕНН.

**Производителям продукции, которой был присвоен код ЕНН, будет отдаваться предпочтение при проведении закупочных процедур.**

*Приглашаем Вашу компанию разместить выпускаемую продукцию в Едином цифровом каталоге промышленной продукции и услуг с присвоением Кода ЕНН*

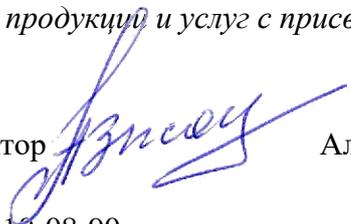
С уважением,

Генеральный директор

**Наши контакты:**

Телефон: +7 (925) 310-08-90

Электронная почта: [enn@unionros.ru](mailto:enn@unionros.ru)

 Алла Высоцкая



## **Базовые принципы формирования и применения цифрового Каталога продукции (услуг) на основе единого номенклатурного номера (ЕНН).**

### **Состав и структура данных в Каталоге ЕНН**

Технология ЕНН является современным многофункциональным инструментом, включающим комплекс взаимосвязанных методик и информационных технологий, которые позволяют обеспечить:

- формирование цифровых данных о производителях, нормативных документах, материально-технических ресурсах (МТР) и их технических характеристиках (Каталог ЕНН), необходимых для реализации корпоративных требований по управлению доступом (предквалификация) и цепочками поставок;
- формирование цифрового фонда нормативно-технической документации (ТУ, СТТ ОТТ и др.) производителей и потребителей МТР;
- формирование комплексных сведений о МТР («цифровой паспорт» продукции), включающих описание продукции, ее технических и функциональных характеристик, необходимых на этапах проектирования, экспертизы, сертификации, закупки, комплектации, логистики, ремонтно-эксплуатационных нужд, управления складскими запасами, формирования учетно-отчетных документов, отчетности в ГИС;
- формирование единого номенклатурного номера (ЕНН) идентификационного кода для единиц МТР с набором уникальных технических характеристик;
- формирование двухуровневого каталога, включающего на первом уровне цифровые данные о производителях, нормативных документах, продукции (услугах) и её технических характеристиках с кодами ЕНН (Каталог ЕНН), на втором уровне – шаблоны (обобщенные) позиции по группам однородной продукции для заказа по требованиям № 44-ФЗ и № 223-ФЗ;
- размещение на электронных торговых площадках позиций с кодами ЕНН для дальнейшего использования этих позиций в торгово-закупочных процедурах;
- организация сервиса публичного профессионального обсуждения с изготовителями технических требований к продукции с целью подбора аналогов продукции с кодами ЕНН, формирование исчерпывающего (но не закрытого) перечня аналогов с помощью системы сопоставления требований заказчиков и возможностей изготовителей;
- ведение и актуализацию данных о продукции на основе Технологии ЕНН в Едином Реестре материально-технических ресурсов, допущенных к применению на объектах корпоративных заказчиков;
- гармонизацию позиций МТР, имеющих коды ЕНН, с общероссийскими и корпоративными системами классификации.

В перспективе возможности Технологии ЕНН могут расширяться и уточняться в зависимости от изменения международных стандартов, федерального и регионального

законодательства, практических потребностей рынка государственного и негосударственного секторов экономики.

Основу Каталога ЕНН составляют данные о производителях промышленной продукции, нормативных документах, перечне и значениях технических характеристик МТР. Общая структура и состав данных в Каталоге ЕНН показаны на рис. 2.

Единицам МТР с набором уникальных характеристик присваивается единый номенклатурный номер (ЕНН), который однозначно идентифицирует продукцию для участников государственного и корпоративного заказа.



Рис. 1. Общая структура и состав данных в Каталоге ЕНН

Информация, полученная в результате обработки исходных данных о предприятии, нормативных документах, продукции и технических характеристиках продукции, размещается в Каталоге промышленной продукции на основе единого номенклатурного номера (ЕНН), (далее Каталог ЕНН).

Код ЕНН – уникальный цифровой код продукции (услуг), необходимый для однозначной идентификации продукции (услуги) на различных этапах производственных циклов: проектирование, экспертиза, закупка, комплектация, складской учет и др.

Код ЕНН содержит указатели на производителя, нормативный документ, единицу продукции и является ключевым элементом Каталога ЕНН, устанавливающим связи между всеми компонентами Каталога ЕНН. Структура кода ЕНН включает в себя 3 (три) составные части:

- код производителя;
- код нормативного документа;
- код продукции.

Модель данных описания продукции в Каталоге является многофункциональной, соответствует требованиям современных международных и российских стандартов, что позволяет описать промышленную продукцию для рынка государственного и коммерческого заказа, представить данные о продукции, технических и функциональных характеристиках (потребительских свойствах) для государственных информационных систем, отвечает



требованиям различных профессиональных групп пользователей – участников процессов проектирования, экспертизы, торговых процедур, комплектации, строительных, эксплуатационных работ и др.

Для размещения данных в Каталоге производителям (поставщикам) необходимо представить следующие исходные данные:

- карточку предприятия (производителей/поставщиков продукции);
- копии титульных листов нормативных документов (ТУ);
- копии ТУ или их фрагменты (выписки), содержащие технические параметры и характеристики продукции;
- список продукции для размещения в Каталоге для целей проектирования и для торгов;
- другую необходимую техническую информацию, дополняющую и раскрывающую технические параметры (свойства) продукции.

Принципы формирования Каталога основаны на цифровом описании технических и функциональных характеристик продукции (услуг) в соответствии с требованиями нормативных документов (ГОСТ, ГОСТ Р, ТУ, ТИ и др.), на основании которых осуществляется выпуск продукции, что позволяет определять соответствие поставляемого товара (услуги) потребностям заказчика.

В результате обработки исходных данных в Каталоге ЕНН размещается следующая информация:

### **Пять информационных карточек:**

- карточка предприятия;
- карточка общих сведений о нормативном документе;
- карточка нормативного документа (КНД), включающая технические параметры и характеристики продукции (услуг), а также диапазоны их возможных значений, и др.;
- карточка продукции, включающая наименование/обозначение в соответствии с НД, код ЕНН, коды продукции по государственным и при необходимости корпоративным классификаторам;
- карточку с техническими характеристиками продукции (КТХ).

### **Дополнительная информация:**

- при необходимости в описание продукции может включаться дополнительная техническая информация (свидетельства, сертификаты, протоколы испытаний и др.).

Модель данных Каталога ЕНН обеспечивает нормализацию данных о продукции для широкого круга участников производственных процессов (проектирование, экспертиза, закупка, комплектация ремонт и др.), обеспечивает параметрический поиск аналогов, возможность комплектования сложного оборудования на основе составляющих компонентов, обеспечивает соответствие продукции и нормативного документа, обеспечивает иные требования по соответствию поставляемого товара (услуги) потребностям Заказчика.

Методика ведения каталога предусматривает непрерывную актуализацию данных, предоставляемых производителями и поставщиками продукции, на основании договоров (соглашений) с оператором Каталога ЕНН.



## Правовые аспекты

При формировании и использовании Каталога ЕНН не нарушаются исключительные права граждан (физических лиц) и/или юридических лиц, предусмотренные ст. 1226 ГК РФ, на результаты интеллектуальной деятельности и приравненные к ним средства индивидуализации.

В соответствии с действующим законодательством РФ составные элементы Технологии ЕНН, а именно База данных и Программа для ЭВМ, зарегистрированы в Роспатенте:

- база данных «Каталог промышленной продукции на основе единого номенклатурного номера (ЕНН)», Свидетельство о государственной регистрации базы данных от 28.05.2018 № 2018620766;
- программа для ЭВМ «Каталог промышленной продукции на основе единого номенклатурного номера (ЕНН)», Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ от 22.05.2018 № 2018616071.
- свидетельство о депонировании «Авторская концепция формирования единого цифрового каталога промышленной продукции и услуг на основе единого номенклатурного номера (ЕНН) и его применения в государственных и негосударственных секторах экономики (Технология ЕНН)», от 19.09.2019 г., № 019-008779, зарегистрированного в реестре РАО «Копирус».

## Базовые принципы формирования и применения цифрового Каталога продукции (Услуг) на основе единого номенклатурного номера (ЕНН)

