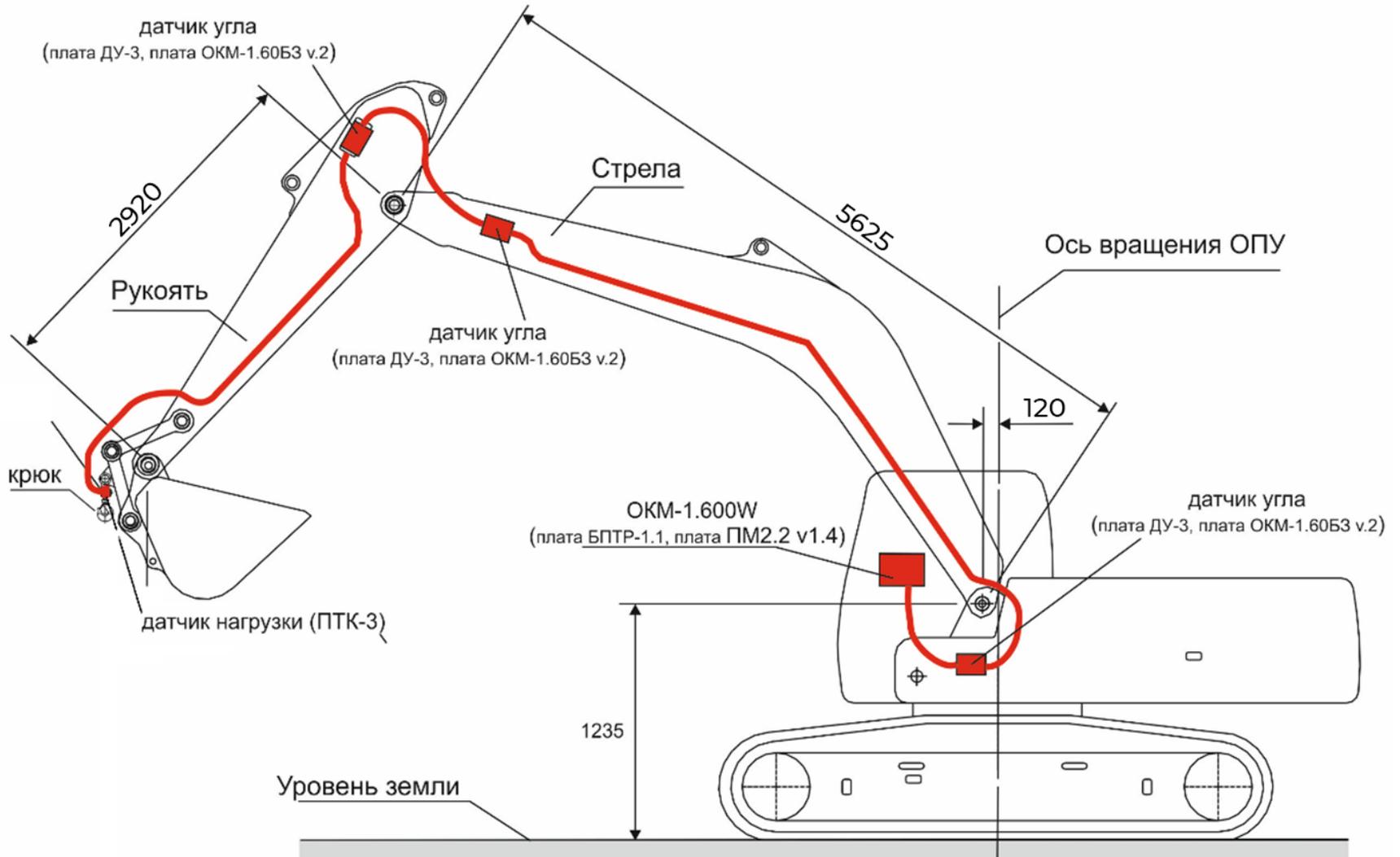
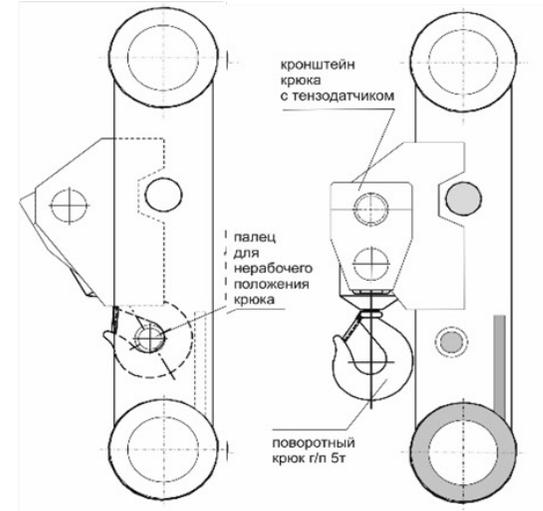


**КРАН-ЭКСКАВАТОР
ПРОФЕССИОНАЛ РВ**
позволяет на законных
основаниях выполнять
грузоподъемные работы с
соблюдением требований
безопасности





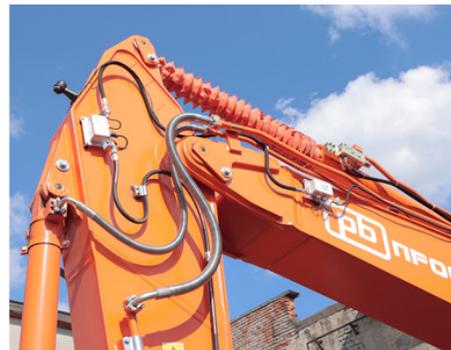
Крюковая подвеска с датчиком нагрузки
Номинальная грузоподъемность крюка 5т.



Ограничитель грузоподъемности ОКМ-1.600W



Датчики углов наклона



Гидрозамки на цилиндрах стрелы и рукояти



тензометрический датчик с грузовым крюком



датчик угла наклона стрелы



датчик угла наклона поворотной платформы



процессорный прибор с индикацией в кабине оператора



датчик угла наклона рукояти

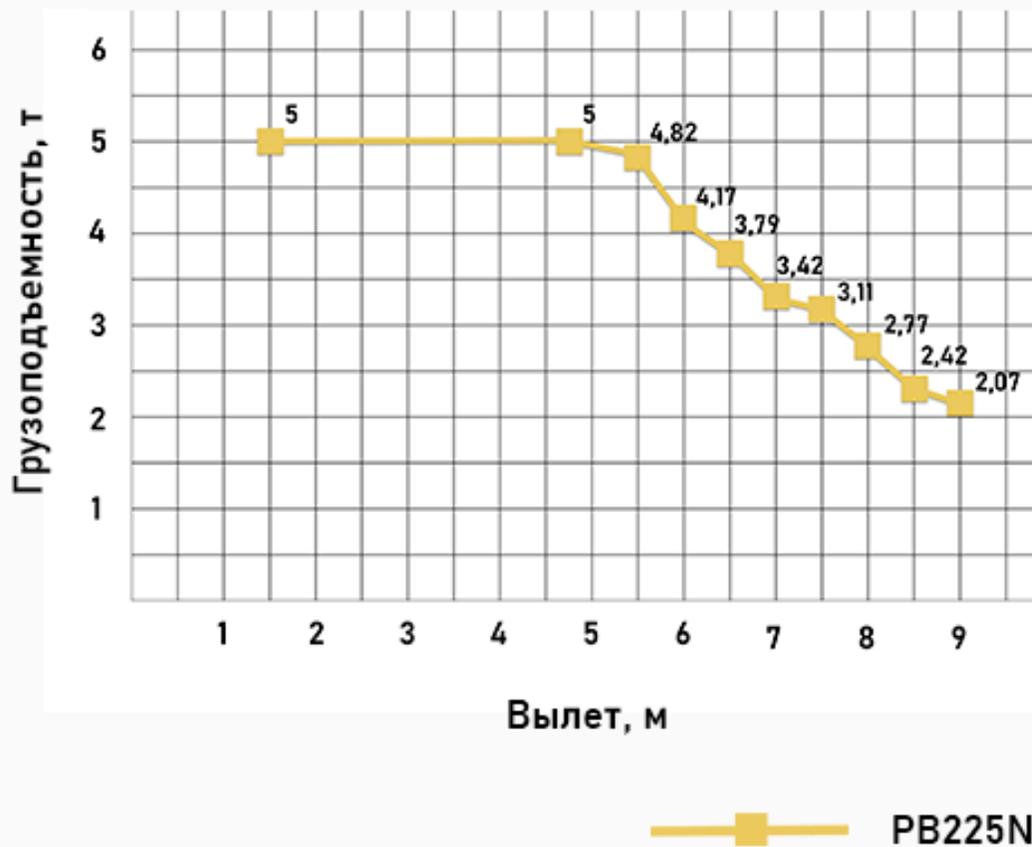


гидрозамок на гидроцилиндре подъема стрелы



Таблица грузоподъемности

Вылет, м	Груз, тонн
1,5	5
4,7	5
5,5	4,82
6	4,17
6,5	3,79
7	3,42
7,5	3,11
8	2,77
8,5	2,42
9	2,07



В соответствии с подпунктом «и» пункта 3 Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения», утвержденных приказом Ростехнадзора от 12.11.2013 №533 (далее – ФНП по ПС), требования настоящих норм и правил распространяются на обеспечение промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых применяются краны-экскаваторы, предназначенные для работы с крюком.

Таким образом, согласно пункту 147 ФНП по ПС, ПС – подъемные сооружения, перечисленные в пункте 3 настоящих норм и правил, за исключением подъемных сооружений, перечисленных в пункте 148 настоящих ФНП, краны-экскаваторы оборудованные крюком, перед пуском их в работу подлежат учету в федеральных органах исполнительной власти в области промышленной безопасности, осуществляющих ведение реестра опасных производственных объектов.

Ограничитель грузоподъемности ОКМ-1.600W предназначен для установки на краны-экскаваторы, оборудованные грузовым крюком, с целью исключения перегрузки, при работе экскаватора в режиме крана, а так же для предупреждения машиниста о перегрузке путем включения предварительной и запрещающей сигнализации.

Ограничитель ОКМ-1.600W осуществляет преобразование сигналов, поступающих с различных датчиков, установленных на экскаваторе, в запрещающий сигнал при превышении заданных порогов нагрузки для соответствующего вылета.

Ограничитель оснащен встроенным регистратором параметров. Процессорный прибор ОКМ-1.600W обеспечивает возможность адаптации ограничителя к любому типоразмеру крана-экскаватора, а так же:

- Хранение идентификационной информации;**
- Накопление и обработку информации долговременного хранения;**
- Регистрацию оперативной информации.**

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.MX17.B.00551/24
Серия **RU** № **0530098**

ЕАЭС

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью "ТЕСТ-ИНЖИНИРИНГ".
Адрес места нахождения: 153002, Россия, Ивановская область, город Иваново, улица 9 Января, дом 7А.
Адрес места осуществления деятельности: 153002, Россия, Ивановская область, город Иваново, улица 9 Января, дом 7А, помещения 407, 411, 412. Регистрационный номер RA.RU.11MX17 от 26.02.2016.
Телефон: +7 (4932) 50-91-72, адрес электронной почты: info@test-eu.

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "Профессионал".
ОГРН: 1063702163524. Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 153043, Россия, Ивановская область, город Иваново, улица Коллективная, дом 3Б.
Номер телефона: +7 (4932) 35-35-00, адрес электронной почты: info@profdst.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "Профессионал".
Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 153043, Россия, Ивановская область, город Иваново, улица Коллективная, дом 3Б.

ПРОДУКЦИЯ
Оборудование подъемно-транспортное, краны грузоподъемные:
Кран-экскаваторы моделей РВ205К, РВ225НК, РВ225К, РВ245К, РВ330К, РВ400К, РВ500К, РВ550К марки "РВ ПРОФЕССИОНАЛ", изготавливаемые в соответствии с техническими условиями ТУ 28.92.26.110-010-98126129-2024 "Кран-экскаваторы марки "РВ ПРОФЕССИОНАЛ".
Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8426 99 000 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ
Технического регламента Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования" (ТР ТС 010/2011).

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ
Протокола испытаний № 3780/1239/2024 от 09.09.2024, выданного Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью "ТЕСТ-ИНЖИНИРИНГ", аттестат аккредитации № RA.RU.21MP40; акта о результатах анализа состояния производства № 1239 от 19.07.2024, выданного Органом по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "ТЕСТ-ИНЖИНИРИНГ", аттестат аккредитации № RA.RU.11MX17, эксперт – Смирнов Артем Владимирович; комплекта документов в соответствии с пунктом 10 статьи 8 ТР ТС 010/2011 (смотри Приложение, бланк № 1001516, Лист 1).
Схема сертификации: 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ
Условия хранения 7 (Ж) по ГОСТ 15150-09. Назначенные сроки хранения изделия: кратковременное хранение без консервации 2 месяца и длительное хранение с консервацией 1 год. Назначенный срок службы изделия 10 лет. Обозначение и наименование стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента, и иная информация (смотри Приложение, бланк № 1001516, Лист 1).

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 10.09.2024 **ПО** 09.09.2029

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации
Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))

Калеганов Владимир Николаевич (Ф.И.О.)
Курочкин Андрей Евгеньевич (Ф.И.О.)

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.MX17.B.00551/24
Серия **RU** № **1001516**
Лист 1

Перечень документов, представленных заявителем в качестве доказательств соответствия продукции требованиям технического регламента

- РВ205К/РВ550К - Об "КРАН-ЭКСКАВАТОРЫ МАРКИ "РВ ПРОФЕССИОНАЛ" Обоснование безопасности.
- ТУ 28.92.26.110-010-98126129-2024 "Кран-экскаваторы марки "РВ ПРОФЕССИОНАЛ" Технические условия.
- РВ225НК-РЭ "КРАН-ЭКСКАВАТОР МАРКИ "РВ ПРОФЕССИОНАЛ" Руководство по эксплуатации.
- РВ225НК-ПС "КРАН-ЭКСКАВАТОР МАРКИ "РВ ПРОФЕССИОНАЛ" Паспорт.
- РВ550К-РЭ "КРАН-ЭКСКАВАТОР МАРКИ "РВ ПРОФЕССИОНАЛ" Руководство по эксплуатации.
- РВ550К-ПС "КРАН-ЭКСКАВАТОР МАРКИ "РВ ПРОФЕССИОНАЛ" Паспорт.
- Материалы приёмо-сдаточных испытаний.
- РВ225НК-РР "Расчет на устойчивость кран-экскаватора".
- РВ550К-РР "Расчет на устойчивость кран-экскаватора".
- Сертификаты на основные материалы и комплектующие.
- Сертификат соответствия системы менеджмента качества ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015) рег. № FSK.RU.0002.F00022502.

Обозначение и наименование стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требования технического регламента (при изготовлении продукции)

ГОСТ 12.2.003-91 "Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности"
ГОСТ 12.4.026-2015 "Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний"
ГОСТ 34468-2020 "Краны грузоподъемные. Правила и методы испытаний"
ГОСТ 32575.1-2015 "Краны грузоподъемные. Ограничители и указатели. Часть 1. Общие положения"
ГОСТ 32575.2-2013 "Краны грузоподъемные. Ограничители и указатели. Часть 2. Краны стреловые самоходные".
ГОСТ 34465.2-2018 "Краны подъемные. Органы управления. Расположение и характеристики. Часть 2. Краны стреловые самоходные".
ГОСТ 34465.1-2018 "Краны грузоподъемные. Органы управления. Расположение и характеристики. Часть 1. Общие положения".
ГОСТ 30321-95 "Краны грузоподъемные. Требования безопасности к гидравлическому оборудованию".
ГОСТ 33166.1-2014 "Краны грузоподъемные. Требования к механизмам. Часть 1. Общие положения".
ГОСТ 33166.2-2020 "Краны грузоподъемные. Требования к механизмам. Часть 2. Краны стреловые самоходные".
ГОСТ 33173.1-2014 "Краны грузоподъемные. Кабины. Часть 1. Общие положения".
ГОСТ 33173.2-2014 "Краны грузоподъемные. Кабины. Часть 2. Краны стреловые самоходные".

Обозначение и наименование стандартов, которые применялись при подтверждении соответствия продукции требованиям технического регламента

ГОСТ 12.2.003-91 "Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности" (раздел 2).
ГОСТ 12.2.007.0-75 "Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности" (раздел 3).
ГОСТ 31271-2002 "Краны грузоподъемные. Правила и методы испытаний".
ГОСТ 27913-88 (ИСО 7752-1-83) "Краны грузоподъемные. Органы управления. Расположение и характеристики. Общие принципы".
ГОСТ 32575.1-2015 "Краны грузоподъемные. Ограничители и указатели. Часть 1. Общие положения"
ГОСТ 32575.2-2013 "Краны грузоподъемные. Ограничители и указатели. Часть 2. Краны стреловые самоходные".
ГОСТ 34465.2-2018 "Краны подъемные. Органы управления. Расположение и характеристики. Часть 2. Краны стреловые самоходные".
ГОСТ 34465.1-2018 "Краны грузоподъемные. Органы управления. Расположение и характеристики. Часть 1. Общие положения".
ГОСТ 30321-95 "Краны грузоподъемные. Требования безопасности к гидравлическому оборудованию".
ГОСТ 33166.1-2014 "Краны грузоподъемные. Требования к механизмам. Часть 1. Общие положения".
ГОСТ 33166.2-2014 "Краны грузоподъемные. Требования к механизмам. Часть 2. Краны стреловые самоходные".
ГОСТ 33173.1-2014 "Краны грузоподъемные. Кабины. Часть 1. Общие положения".
ГОСТ 33173.2-2014 "Краны грузоподъемные. Кабины. Часть 2. Краны стреловые самоходные".

Информация о распространении сертификата на серийно выпускаемую продукцию
Сертификат соответствия распространяется на серийно выпускаемую продукцию, изготовленную с июля 2024 года (с даты изготовления отобранного и прошедшего испытания образца продукции).

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации
Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))

Калеганов Владимир Николаевич (Ф.И.О.)
Курочкин Андрей Евгеньевич (Ф.И.О.)