

ОКПД2 29.10.59.170

**КАБИНЕТ ФЛЮОРОГРАФИЧЕСКИЙ ПОДВИЖНОЙ
с цифровым флюорографом КФП-Ц-РП**

(на базе шасси МАЗ, ISUZU, КАМАЗ, HYUNDAI, ГАЗ С4, JAC

Н721, прицепа специального с модульным кузовом)

по ТУ 9442-020-42254364-2009

Паспорт

АСЛВ 38639.020 ПС

апрель 2024 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Основные сведения об изделии	3	1.1
2. Основные технические данные	4	
3. Комплектность	5	
4. Комплект запасных частей, инструментов и принадлежностей	7	1.2
5. Сроки службы и хранения	7	1.3
6. Транспортирование	8	
7. Гарантии изготовителя	9	
8. Сведения об упаковывании	11	1.4
9. Свидетельство о приемке	12	

1.5

для
малод
стоя
устан

1.6.

умере
клима
влажн
запыл
моря.

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

1.1. Наименование изделия: кабинет флюорографический подвижной с цифровым флюорографом КФП-Ц-РП (на базе шасси МАЗ, ISUZU, КАМАЗ, HYUNDAI, ГАЗ С4, JAC N721, прицепа специального с модульным кузовом) ТУ 9442-020-42254364-2009 (далее по тексту - КАБИНЕТ).

1.2. Тип шасси

1.3. Серийный номер КФП-Ц-РП: _____.

Серийный номер цифрового флюорографа: _____.

Дата выпуска: _____.

1.4. Разработчик и изготовитель – АО «РЕНТГЕНПРОМ».

Юридический адрес: 143560, Московская обл., город Истра, п. Румянцево, квартал 0080204, здание 173

Почтовый адрес: 143502, Московская область, город Истра, ул. Почтовая, д. 2, а/я 885

Телефон: 8(495) 742-40-90; факс: 8 (495) 742-94-14.

Интернет: www.roentgenprom.ru.

Электронная почта: office@roentgenprom.ru.

Служба поддержки, сервиса и ремонта предприятия-изготовителя:

телефон: 8(495) 994-69-70, 8(495) 992-37-50, 8(498) 729-39-80.

1.5. КАБИНЕТ предназначен для обеспечения флюорографического обследования населения для круглогодичной эксплуатации. **КАБИНЕТ** предназначен для проведения массовой малодозовой флюорографии грудной клетки в нестационарных условиях в положении пациента стоя и обеспечивает цифровую регистрацию изображения. Состоит из кузова-фургона, установленного на шасси автомобиля и встроенного в него флюорографического аппарата.

1.6. КАБИНЕТ предназначен для эксплуатации по дорогам с твердым покрытием, в условиях умеренного климата. **КАБИНЕТ** предназначен для эксплуатации при следующих климатических условиях: температура воздуха от минус 40°C до +40°C, относительной влажности до 75% при температуре +15°C и более низких температурах без конденсации влаги, запыленности воздуха до 0,1 г/м³ и в районах, расположенных на высоте до 3000 м над уровнем моря.

2. ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Основные технические данные КАБИНЕТА приведены в таблице 1.

Таблица 1 – Основные технические данные КАБИНЕТА

Наименование характеристики	Параметры
Номинальное напряжение питающей сети	220 В $\pm 10\%$
Частота сети	50 Гц
Сопротивление сети, не более	3 Ом
Наибольшая потребляемая мощность от сети, не более	10,5 кВт
Наибольшая потребляемая мощность от миниэлектростанции, не более	6 кВт

Технические параметры цифрового флюорографа, размещенного в КАБИНЕТЕ представлены в паспорте на него.

2.2. Габаритные размеры КАБИНЕТА, масса транспортного средства и максимальные допустимые нагрузки в зависимости от типа используемого автомобиля указаны в таблице 2. 3. Воздуш

Таблица 2 – Тип шасси, габаритные размеры и полная масса транспортного средства.

Транспортное средство	Габаритные размеры (ДхШхВ), с допустимой погрешностью $\pm 15\%$, мм	Полная масса транспортного средства, не более, кг
ISUZU NPR	7450х2400х3300	7500
КАМАЗ-43114	7620х2500х3525	11 140
КАМАЗ-5350 (43118)	8000х2520х3630	12 000
КАМАЗ-4308	8300х2500х3250	7880
КАМАЗ-4326	8100х2500х3650	9550
КАМАЗ-43502	7650х2520х3650	10 600
HYUNDAI QT	7210х2200х3300	6000
МАЗ 437030	7000х2480х3200	7000
ГАЗ С4	9300х2700х3600	8700
JAC N721	10990х2550х3990	11980
Прицеп МФП-884100	6650х2480х3000	3500

2.3. Вместимость КАБИНЕТА:

- при движении (включая водителя) – два человека, в том числе для медицинского персонала 6. Электр
- один человек;
- на стоянке при обслуживании населения – два человека для медицинского персонала кузове, для обследуемых – два человека.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1. Комплектность КФП-Ц-РП должна соответствовать таблице 3.

Таблица 3 – Комплектность КАБИНЕТА

Наименование	Обозначение документа или основные характеристики	Кол-во	Налич. в комп-те
Кабинет флюорографический подвижной с цифровым флюорографом КФП-Ц-РП (на базе автомобильного шасси с модульным кузовом) в составе:	АСЛВ 38639.020.00.00		
1. Флюорограф малодозовый цифровой сканирующий ФМцс-«ПроСкан» или Аппарат-приставка для цифровой флюорографии АПЦФ - 01-«АМИКО» или Аппарат флюорографический цифровой «Проматрикс-РП»	ТУ 9442-013-42254364-2004 ТУ 9442-001-34597883-99 ТУ 9442-037-42254364-2010	1	☐ ☐ ☐
2. Миниэлектростанция	MOSA, Италия или «SDMO Industries», Франция или ООО «ГК ТСС», Россия или ЗАО «МНПО «Энергоспецтехника», Россия. Однофазная, номинальная выходная мощность не менее 5,0 кВА	0-1	☐ ☐ ☐ ☐
3. Воздушный кондиционер	Electrolux, Швеция или SIA «Green Trace», Латвия, Китай, или Ballu, Китай, или «TCL Delonghi Home Appliances Co. LTD», Китай Охлаждающая мощность не менее 7000BTU/час	0-2	☐ ☐ ☐ ☐
4. Облучатель-рециркулятор УФ бактерицидный	ТУ 9451-003-54874155-2006 или ООО «Мед ТеКо», Россия, ФСР 2012/13558 или ЗАО «Медика 1», Россия, ФСР 2008/03788, или «ДжиангсудэнгуанМедикалТритмент Инструмент Ко., Лтд.», Китай, ФСР 2020/9629, или АО «КРОНТ-М», Россия, ФСР 2009/04140 Потребляемая мощность не более 30 ВА, Производительность не менее 10 м3/ч	0-2	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐
5. Вентилятор накладной осевой	ТУ 3468-011-44911369-2006 или ЗАО ООО «СВЗ ВЕНТМАШ М», Россия, или ООО «Эра», Россия, или ООО «ВЕЗА», Россия, или «WaonDevelopmentlimited», Китай, или «AERECOS.A.», Франция, или «DOSPEL Sp.zo.o.», Польша Макс. поток воздуха не менее 85 м3/ч	1-3	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐
6. Электрический тепловентилятор	ТУ 3468-001-33666665-99 или ООО «Ижевский завод тепловой техники», Россия, или ООО «Промклимат», Россия или АО «НПО «Тепломаш», Россия, или «ТимберкХоумХиатингЭпплаенсис Компани», Израиль, или «Green Trace», Латвия, или Ballu, Китай	0-2	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

АО РЕНТГЕНПРОМ

ПАСПОРТ

5

	Расход воздуха не менее 300 м3/ч; Полн. мощность нагрева не менее 3000 Вт		
7. Электрические тепловые завесы	ТУ 3468-002-33666665-99 или ООО «Ижевский завод тепловой техники», Россия, или ООО «Промклимат», Россия, или «ТимберкХоумХиатингЭпплаенсис Компани», Израиль, или АО «НПО «Тепломаш», Россия, или Ballu, Китай Производительность не менее 300 м3/ч	1-2	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐
8. Кабель силовой	ТУ 16.К73.05-93 или ООО НКЗ «Электрокабель НН», Россия, или АО «Электрокабель» Кольчугинский завод» Россия, или ООО «Конкорд», Россия тип КГ – 3х10, 25 м	1 компл	☐ ☐ ☐ ☐
9. Аптечка первой помощи	ООО «Предприятие «ФЭСТ», Россия, ФСР 2010/06799, или Аптечка первой помощи «ФЭСТ» универсальная, ООО «Предприятие «ФЭСТ», Россия, ФСР 2008/02949, или ЗАО «Виталфарм» Россия, ФСР 2011/12283, или ООО «Торговый дом «АППОЛО», Россия, ФСР 2010/6907	1-2	☐ ☐ ☐ ☐ ☐
10. Установка с автоматическим поддержанием температуры воды с функцией умывальника	АСЛВ 38639.041.040.01 или ИП Новиков Виктор Яковлевич, Россия Потребляемая мощность не более 500 ВА; объем воды не менее 15 л.	0-1	☐ ☐
11. Набор мебели: шкаф-купе, тумбочка, диван-кушетка, компьютерный стол и стул	АСЛВ 38639.020.77.00	1-2 компл	
12. Комплект запасных частей и принадлежностей	АСЛВ 38639.020.78.00	1 компл	
13. Система дизельного отопления	Eberspacher, Германия или «Webasto AG», Германия, или ООО «Адверс», Россия, или ООО «АМП Комплект», Россия Рабочее напряжение 12 В/24 В	0-1	☐ ☐ ☐ ☐
Эксплуатационная документация:			
14. Руководство по эксплуатации	АСЛВ 38639.020 РЭ	1	
15. Паспорт	АСЛВ 38639.020 ПС	1	

4. КОМПЛЕКТ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ И МОНТАЖНЫЙ МАТЕРИАЛ

Комплект ЗИП должен соответствовать таблице 4.

Таблица 4 – Комплект запасных частей и принадлежностей

№п/п	Наименование	Кол-во
1.	Штырь заземления с кабелем	1
2.	Фартуки (гонадная защита, защита черепа и щитовидной железы)	2
3.	Кронштейны для фартуков	2

5. СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ

- 5.1. Средний срок службы КАБИНЕТА – не менее 5 лет.
- 5.2. Условия хранения КАБИНЕТА – в соответствии с условиями хранения 5 по ГОСТ 15150 от минус 40 до +40°С.
- 5.3. Гарантийный срок хранения – 6 месяцев с момента передачи КАБИНЕТА потребителю.

6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

6.1. КАБИНЕТ может транспортироваться железнодорожным, водным, воздушным видом транспорта или своим ходом. Транспортирование должно производиться в соответствии с правилами перевозок, действующими на транспорте данного вида. Вид транспорта должен оговариваться в договоре на поставку.

6.2. Размещение и крепление КАБИНЕТА на открытом железнодорожном транспорте должны выполняться в соответствии с требованиями, установленными в документах, утвержденных Министерством путей сообщения, в установленном порядке.

6.3. Условия транспортирования – 5 по ГОСТ 15150 (по условиям хранения).

6.4. При транспортировании своим ходом скорость КАБИНЕТА не должна превышать 50 км/ч по дорогам с усовершенствованным покрытием и 30 км/ч по дорогам без покрытия.

6.5. При транспортировании КАБИНЕТА как своим ходом, так и любым видом транспорта необходимо соблюдать «Правила подготовки КАБИНЕТА к транспортированию и обслуживанию КАБИНЕТА при транспортировании», изложенными в РЭ.

7.1. Изгот
ТУ 9442-0

7.2. Гараж
(регистрации
потребителя

7.3. КАБ
хранения.

7.4. При
прекращает

7.5. Дей

- по исте

- по ист

истечения :

- при не
руководств

7.6. Га
потребител

7.7. Бе
КАБИНЕТ
производи

7.8. Те
производи
разрешени

7.9. Се
проводит

7. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

7.1. Изготовитель гарантирует соответствие КАБИНЕТА требованиям технических условий ТУ 9442-020-42254364-2009 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, изложенных в руководстве по эксплуатации АСЛВ 38639.020 РЭ.

7.2. Гарантийный срок эксплуатации – 18 месяцев со дня со дня ввода в эксплуатацию (регистрация в органах ГИБДД – не позднее одного месяца со дня получения автомобиля потребителем) при общем пробеге за этот период не более 30 000 км.

7.3. КАБИНЕТ должен быть введен в эксплуатацию до истечения гарантийного срока хранения.

7.4. При вводе КАБИНЕТА в эксплуатацию действие гарантийного срока хранения прекращается и начинается исчисление гарантийного срока эксплуатации.

7.5. Действие гарантийных обязательств прекращается в случаях:

- по истечении гарантийного срока эксплуатации;
- по истечении гарантийного срока хранения, если КАБИНЕТ не введен в эксплуатацию до истечения этого срока;
- при несоблюдении потребителем правил и сроков раздела «Техническое обслуживание» в руководстве по эксплуатации на КАБИНЕТ.

7.6. Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие вследствие нарушения потребителем правил хранения и транспортирования.

7.7. Без предъявления гарантийного талона и при нарушении сохранности пломб на КАБИНЕТ претензии к качеству работы КАБИНЕТА не принимаются и гарантийный ремонт не производится.

7.8. Техническое обслуживание, монтаж, пуско-наладку и ремонт КАБИНЕТА могут производить только специалисты завода-изготовителя или другие организации, имеющие разрешение на право проведения таких работ от завода-изготовителя.

7.9. Сервисное техническое обслуживание КАБИНЕТА в течение гарантийного срока проводится на возмездной основе.

7.10. Гарантийный талон №: _____

Кабинет флюорографический подвижной с цифровым флюорографом КФП-Ц-РП ТУ 9442-020-42254364-2009	
Серийный номер	
Дата выпуска	
Гарантийный срок эксплуатации	
Изготовитель	АО «РЕНТГЕНПРОМ»
Адрес и телефон фирмы-изготовителя	Юридический адрес: 143560, Московская обл., город Истра, п. Румянцево, квартал 0080204, здание 173 Почтовый адрес: 143502, Московская область, г. Истра, ул. Почтовая, д. 2, а/я 885 тел. 8(495)742-40-90
Служба поддержки, сервиса и ремонта	service@roentgenprom.ru тел. 8 (495) 994-69-70; 8 (498) 729-39-80
Продавец	
Адрес и телефон фирмы-продавца	
Дата продажи	
Печать	
Подпись	

8. СВИД

8.1. Комп
документ

8.2. КАБ

(дс

(го

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

- 8.1. Комплект АРМ рентгенолога, комплекты ЗИП, инструментов, эксплуатационная документация уложены в упаковке завода-изготовителя в специально отведенное место.
- 8.2. КАБИНЕТ опломбирован изготовителем.

_____	_____	_____
(должность)	(личная подпись)	(расшифровка подписи)
_____	М.П.	
(год, месяц, число)		

5л.,
04,

, г.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

9.1. Кабинет флюорографический подвижной с цифровым флюорографом КФП-Ц/_____, серийный номер _____, изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующих технических условий ТУ 9442-020-42254364-2009 и признан годным для эксплуатации.

Начальник ОТК _____
(личная подпись)

(фамилия, инициалы)

М.П.

(год, месяц, число)

Всего прошито и пронумеровано

7 (семь)

листов

Исполнительный директор АО "РЕНТГЕНПРОМ"

Сявбянов Мансур Рафитович

