

Общество с ограниченной ответственностью

**“АКСЭС”**

г.Ижевск, ул. Коммунаров 222а

ИНН 1831183517 КПП 184001001 ОГРН 1171832002924

тел. (3412) 260-386, 8-800-777-02-73

№ СРО-П-161-090092010

**Капитальный ремонт здания по адресу: Пермский край, Пермский район, с. Платошино, ул. Владимирова, 18а с целью приведения здания в нормативное состояние и доступности ММГН**

## **ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

Технологические решения

Инв. № 11/19-ТХ

2019

Общество с ограниченной ответственностью  
"АКСЭС"  
г.Ижевск, ул. Коммунаров 222а  
ИНН 1831183517 КПП 184001001 ОГРН 1171832002924  
тел. (3412) 260-386, 8-800-777-02-73  
№ СРО-П-161-090092010

Капитальный ремонт здания по адресу: Пермский край, Пермский район, с. Платошино, ул. Владимирова, 18а с целью приведения здания в нормативное состояние и доступности ММГН

## ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Технологические решения

Инв. № 11/19-ТХ

Директор ООО "АКСЭС"  
Главный инженер проекта

Решетникова Н.В.  
Балахнин А.С.

2019

Содержание комплекта марки ТХ

Лист	Наименование	Примеч.
	<u>11/19-ТХ</u>	
1	Содержание. Общие указания. Пояснительная записка	
	<u>11/19-ТХ.ГЧ</u>	
2	План 1-го этажа	
	<u>11/19-ТХ.СО</u>	
3	Спецификация оборудования и материалов	на 5 листах

Общие указания.

1. Проектная документация соответствует техническому заданию, выданным техническим условиям, требованиям действующих технических регламентов, стандартов, сводов правил, других документов, содержащих установленные требования.

Рабочая документация выполнена в соответствии с требованиями:

- ГОСТ Р 21.1101-2013 «Основные требования к проектной и рабочей документации»;
- СП 158 13330 2014 Здания и помещения медицинских организаций. Правила проектирования;
- СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность»;
- СП 2.3.6.1079-01 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям общественного питания, изготовлению и оборотоспособности в них пищевых продуктов и продовольственного сырья».

2. В данном комплекте отсутствуют технические решения, оборудование или иные материалы, на которые выданы патенты или авторские свидетельства.

3. Приобретаемое оборудование должно быть сертифицировано.

4. Тип технологического оборудования предлагается как вариант, который может меняться заказчиком при покупке и установке.

5. Подключение технологического оборудования осуществлять согласно паспортных данных, по его получению.

6. Инженерное обеспечение объекта выполнить в соответствии с планировочными решениями.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.

Поликлиника размещена в одноэтажном здании и предназначена для оказания амбулаторно-поликлинических услуг для населения закрепленного территориально за данной поликлиникой.

Амбулаторно-поликлиническая помощь как составная часть первичной медико-санитарной помощи является самым массовым видом медицинской помощи, она оказывается около 80% всех пациентов. Основными принципами амбулаторно-поликлинической помощи являются доступность, профилактическая направленность, преемственность и этапность диагностических, лечебно-профилактических и реабилитационных мероприятий.

Все помещения, участвующие в капитальном ремонте структурно классифицируются следующим образом:

1. Поликлинические отделения (стоматологический кабинет, кабинет гинеколога, кабинет врача общей практики);
2. Кабинет функциональной диагностики;
3. Физиоотделение (физиотерапевтический кабинет, подсобная физиотерапевтического кабинета);
4. Помещения общего назначения (перевязочная, процедурный кабинет, прививочный кабинет, дневной стационар, кабинеты приема анализов);
5. Административные, общие и санитарно бытовые помещения (кабинет заведующего отделением, регистратура, раздевалка, туалеты, умывальные, прачечная).

Для оснащения помещений количественно и качественно принят минимально необходимый комплект технологического оборудования.

Качественный и количественный состав принятого технологического оборудования и его технические характеристики приведены в спецификации оборудования 11/19-ТХ.СО.

Для аварийного водоснабжения установлены водонагреватели.

Для обеззараживания воздуха и поверхностей во всех помещениях устанавливаются бактерицидные облучатели (настенные),

Во всех помещениях, где устанавливаются умывальники предусмотрены бумажные полотенца и дозаторы для жидкого мыла.

Прачечная представлена стиральной машиной барьерного типа и двумя помещениями: сбора и стирки белья (грязное), сушки и глажения белья (чистое). В грязном помещении дополнительно предусмотрено помещение приема грязного белья и санитарный шлюз с душем.

Для медицинских отходов предусмотрена кладовая временного размещения отходов, где хранение предусматривается в полиэтиленовых пакетах герметично закрытых, кроме того в этом же помещении хранится уборочный инвентарь.

Планировочными решениями приняты: туалет и умывальная для персонала, туалет и умывальная для посетителей.

инв.н.подл.

подпись и дата

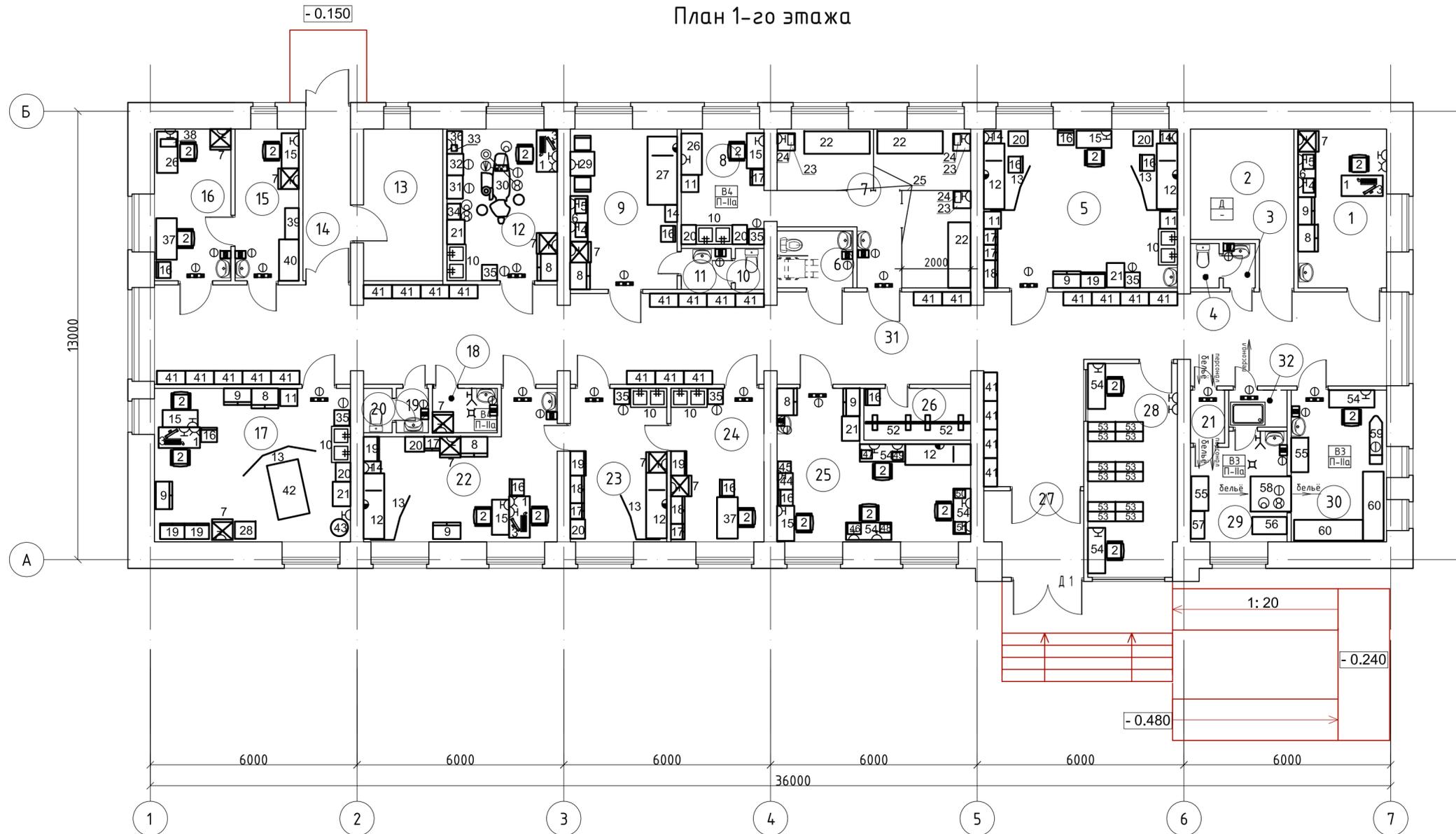
взамен инв. н.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	11/19-ТХ			
						Капитальный ремонт здания по адресу: Пермский край, Пермский район, с. Платошино, ул. Владимирова, 18а с целью приведения здания в нормативное состояние и доступности ММГН			
ГИП		Балахнин А.С				Технологические решения	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Балахнин А.С					П	1	7
Н.контр		Решетникова Н.В							
Разраб.		Фоминых А.Г.				Содержание. Общие указания. Пояснительная записка	ООО "АКСЭС"		

## Экспликация помещений

Номер помещ.	Наименование	Площадь м <sup>2</sup>	Кат. пом.
1	Кабинет заведующего отделением	11,83	
2	Тепловой узел	11,00	Д
3	Умывальная персонала	1,20	
4	Туалет персонала	1,07	
5	Перевязочная	25,88	
6	Санузел оборудованный для МГН	3,63	
7	Физиотерапевтический кабинет	21,77	
8	Подсобная физиотерапевтического кабинета	8,02	В4
9	Дневной стационар	14,42	
10	Туалет	0,99	
11	Умывальная	1,73	
12	Стоматологический кабинет	14,08	
13	Вентиляционная	10,12	
14	Коридор	6,07	
15	Кабинет приема анализа мочи	8,14	
16	Кабинет приема анализов крови	9,77	
17	Кабинет гинеколога	25,32	
18	Кладовая временного размещения отходов	2,42	В4
19	Умывальная посетителей	1,2	
20	Туалет посетителей	1,07	
21	Помещение приема грязного белья	1,52	В4
22	Кабинет врача общей практики	19,39	
23	Процедурный кабинет	12,46	
24	Прививочный кабинет	12,02	
25	Кабинет функциональной диагностики	19,79	
26	Раздевалка	4,65	
27	Тамбур	4,56	
28	Регистратура	13,75	
29	Помещение сбора и стирки белья	8,46	В3
30	Помещение сушки и глажения белья	12,19	В3
31	Коридор	103,20	
32	Санитарный шлюз с душем	1,81	

### План 1-го этажа



Условные обозначения:

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>⊙ - Вода</li> <li>⊕ - Сточная вода</li> <li>⊖ - Электроэнергия</li> <li>⊞ - Электророзетка силовая 220В, N=2,5кВт</li> <li>⊞ - Электророзетка компьютерная 220В, N=1кВт</li> <li>⊞ - бактерицидный облучатель настенный, Дезар-5</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>⊕ - раковина с подводом хол. и гор. воды и отводом в канализ.</li> <li>⊞ - трап</li> <li>⊞ - кран поливочный с подводом гор. и хол. воды</li> <li>⊞ - Настенный светильник</li> <li>⊞ - водонагреватель накопительный 10л</li> </ul> |
|--|---|

11/19-ТХ.ГЧ					
Капитальный ремонт здания по адресу: Пермский край, Пермский район, с. Платошино, ул. Владимирова, 18а с целью приведения здания в нормативное состояние и доступности ММГН					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП		Балахнин А.С.			
Проверил		Балахнин А.С.			
Н.контр		Решетникова Н.В.			
Разраб.		Фоминых А.Г.			
Технологические решения				Стация	Лист
План 1-го этажа				П	1
000 "АКСЭС"				Листов	1

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.



Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
14	Тумбочка медицинская прикроватная на колесах Габаритные размеры: 500x350x700	ТМП-01 ЕЛАТ (мод.1)		Елатомский приборный завод	шт.	4		
15	Стол медсестры Габариты: 1000x500x750(Н)				шт.	6		
16	Стул полумягкий				шт.	10		
17	Шкаф для медикаментов металлический Габаритные размеры 450x400x1650(Н)	ШМ-1		Досчатинский з.-д медоборуд.	шт.	6		
18	Шкаф для хранения расходного материала Габариты: 800x400x1800(Н)				шт.	3		
19	Шкаф медицинский двухстворчатый Габариты: 710x450x1650(Н)				шт.	6		
20	Стол процедурно-манипуляционный (стекло) Габариты: 560x430x780(Н)				шт.	7		
21	Столик инструментальный Габариты:710x515x870(Н)	СИ-5		Досчатинский з-д мед. оборудования	шт.	4		
22	Кушетка физиотерапевтическая Габариты:1900x650x550(Н)	КФ-600			шт.	3		
23	Тумбочка для физиоаппаратуры Габариты:500x500x750(Н)				шт.	3		
24	Многофункциональный аппарат Мощность – 100ВА, 220В	Рефтон-01-РФТЛС			шт.	3		
25	Перегородка консольная Н=1,8м экранированная тканью с микропроводом для аппаратов физиотерапии				п.м.	11		
26	Стол лабораторный металлический Габариты:1200x600x750(Н)				шт.	2		
27	Кровать палатная металлическая односпальная Габаритные размеры: 1980x860x800(Н)	ГМ. 180-01			шт.	1		
28	Тумба медицинская Габаритные размеры: 600x500x600(Н)				шт.	1		
29	Стол палатный (стол-приставка) в комплекте со стульями Габаритные размеры: 700x700x755(Н)				шт.	1		
30	Стоматологическая установка Мощность – 0,8кВт, 220В Вода – 5л/мин, канализация Аспирация воздуха (вакуум) – 3 атм, 36л/час Сжатый воздух – 45л/мин				шт.	1		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подпись	Дата

11/19-TX.CO

Лист

2

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Габариты: 1800x760x1200(Н)							
31	Автоклав Мощность – 3,4кВт, 220В Дистиллированная вода – бак 5л Габаритные размеры: 460x680x560 мм	по типу Vacuklav43-B			шт.	1	65.7	
32	Стерилизатор воздушный Мощность – 1,5кВт, 220В Габаритные размеры: 475x625x416 мм	по типу ГП-20			шт.	1	32	
33	Ультразвуковая мойка (объем ванны – 1,5л) Мощность – 45Вт, 220В Габаритные размеры: 178x163x190 мм	УЛЬТРАЭСТ-ФСМ			шт.	1	2,7	
34	Аквадистиллятор Мощность – 3,0кВА, 220В Расход воды – 4 л/ч Габаритные размеры: 360x220x660 мм	по типу ДЭ-4-02			шт.	1	14	
35	Водонагреватель накопительного типа на 50 литров Мощн.-1,2 кВт 220В Габариты: 440x450x515(Н)	МАКАР-50_S			шт.	6	17	
36	Стол приставной Габариты: 700x400x700(Н)				шт.	1		
37	Стол для забора крови и в/в инъекций Габариты: 1200x600x760(Н)				шт.	2		
38	Аппарат для встряхивания колб и пробирок Мощность – 200ВА, 220В Габариты: 455x220x340(Н)	АВУ-6С*			шт.	1	22	
39	Шкаф для лабораторного оборудования Габариты: 900x400x1800(Н)				шт.	1		
40	Тумбочка для анализов Габариты: 500x500x750(Н)				шт.	1		
41	Скамья ожидания Габариты: 828x390x383(Н)	Л-02			шт.	26		
42	Кресло гинекологическое Габариты: 1605x925x900(Н)	КГ-1		Досчатинский з-д мед. оборудования	шт.	1		
43	Светильник гинекологический (2 рефлектора) Мощность- 0,17 кВт, 220В Габариты: Ø500x900(Н)	-		Екатеринбург з-д ЭМА	шт.	1		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

11/19-TX.CO

Лист

3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
44	Ростомер	-			шт.	1		
45	Электронные весы	Масса-К			шт.	1		
46	Комплекс компьютеризированной диагностики СС и вегетативной систем Мощность-0,5 кВт 220В				шт	1		
47	Электрокардиограф Мощность-0,5 кВт 220В	12Т-01-РД			шт	1		
48	Компьютерный спирометр Мощность-0,5 кВт 220В	Спиро-спектр			шт	1		
б/п	Электрокардиограф переносной Мощность-0,5 кВт 220В	3/6Т-01 «Альтон»			шт	1		
49	Нейрореокартограф Мощность-0,5 кВт 220В	МБН			шт	1		
50	Комплекс компьютеризированный пульсодиагностический Мощность-0,5 кВт 220В	Пересвет-Пульс			шт	1		
51	Компьютерный спирограф с возможностью регистрации петли-потока Мощность-0,5 кВт 220В	Этон			шт	1		
52	Вешалка напольная на 15 крючков				шт	2		
53	Шкаф для регистратуры (500 карт) Габариты:1920x800x280(Н)	МШР-1			шт.	12		
54	Стол одностумбовый Габариты: 1500x500x850(Н)				шт.	5		
55	Стеллаж металлический Габариты: 1000x500x2000(Н)	МСК-814.600.4			шт.	2		
56	Тележка медицинская Номинальная нагрузка – 100кг Габариты: 1000x500x880(Н)	ТЛМД-002			шт.	1		
57	Шкаф для хранения моющих средств Габариты:800x400x1900(Н)				шт.	1		
58	Машина стиральная барьерного типа с функцией дезинфекции Загрузочная масса сухого белья – 20кг Мощность: 4,4(двиг.)+30(нагрев)=34,4кВт, 380В Вода: давление-2-4атм, расход-17л/кг Габариты:1080x1090x1800(Н)	Вязьма ЛБ-20			шт.	1	715	

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

11/19-TX.CO

Лист

4

