ИНФОРМАЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ

по подбору и размещению оборудования для прачечных и химчисток

Комплекты оборудования для прачечных

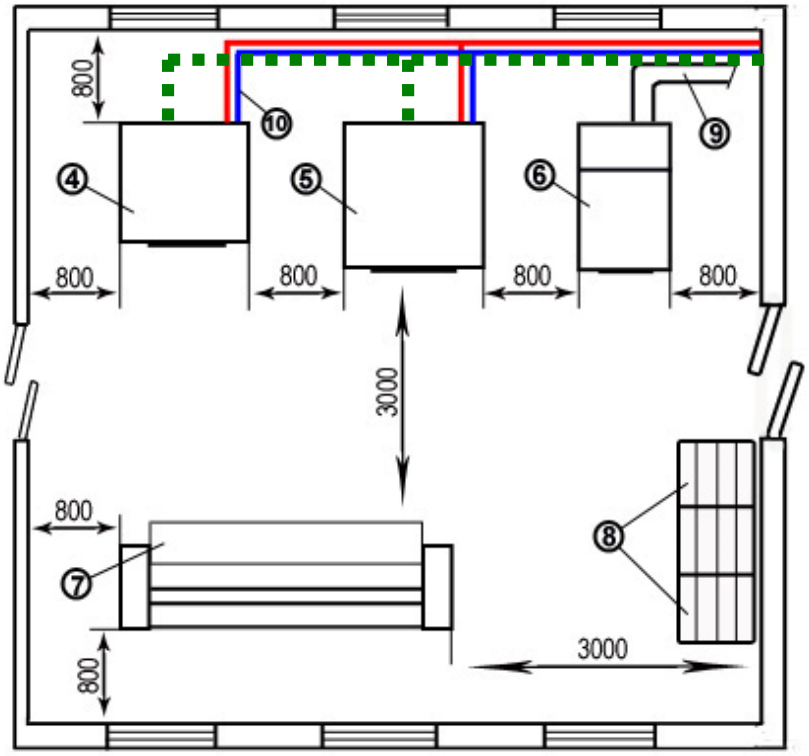
Белье средней степени загрязненности (80% прямого, 20% фасонного)

1 ВАРИАНТ			2 ВАРИАНТ		
Производительность 100 кг/смена					
Машина стиральная	В-10	2 шт	Машина стирально-отжимная	ЛО-10	1 шт
Центрифуга	ЛЦ-10	1 шт	Машина стирально-отжимная	ЛО-7	1 шт
Машина сушильная	ЛС-8	2 шт	Машина сушильная	ВС-10	1 шт
Каток гладильный	ВГ-1218	1 шт	Каток гладильный	ВГ-1218	1 шт
Стол гладильный	РА-71	1 шт	Стол гладильный	РА-71	1 шт
Стеллаж для сухого белья	СН-500	1 шт	Стеллаж для сухого белья	СН-500	1 шт
Тележка для мокрого и сухого белья	ТП-200М	2 шт	Тележка для мокрого и сухого белья	ТП-200М	2 шт
Минимальная площадь 40 м²			Минимальная площадь 38 м²		
Производительность 150 кг/смена					
Машина стиральная	Л-15	1 шт	Машина стирально-отжимная	ВО-15	1 шт
Машина стиральная	Л-12	1 шт	Машина стирально-отжимная	ЛО-10	1 шт
Центрифуга	ЛЦ-10	1 шт	Машина сушильная	ВС-10	1 шт
Машина сушильная	ВС-10	1 шт	Каток гладильный	ВГ-1430	1 шт
Каток гладильный	ВГ-1430	1 шт	Стол гладильный	РА-71	1 шт
Стол гладильный	РА-71	1 шт	Стеллаж для сухого белья	СН-500	2 шт
Стеллаж для сухого белья	СН-500	2 шт	Тележка для мокрого и сухого белья	ТП-200М	2 шт
Тележка для мокрого и сухого белья	ТП-200М	2 шт			
Минимальная площадь 46 м²			Минимальная площадь 40 м²		
Производительность 250 кг/смена					
Машина стиральная	Л-30	1 шт	Машина стирально-отжимная	ВО-20	2 шт
Машина стиральная	Л-15	1 шт	Машина сушильная	ВС-10	2 шт
Центрифуга	ЛЦ-10	1 шт	Каландр гладильный	ЛК-1640	1 шт
Машина сушильная	ВС-10	2 шт	Стол гладильный	ЛГС-103	1 шт
Каландр гладильный	ЛК-1640	1 шт	Стеллаж для сухого белья	СН-500	2 шт
Стол гладильный	ЛГС-103	1 шт	Тележка для мокрого и сухого белья	ТП-200М	2 шт
Стеллаж для сухого белья	СН-500	2 шт			
Тележка для мокрого и сухого белья	ТП-200М	2 шт			
Минимальная площадь 58 м²			Минимальная площадь 54 м²		
Производительность 500 кг/смена					
Машина стиральная	Л-30	2 шт	Машина стирально-отжимная	ВО-40	1 шт
Машина стиральная	Л-15	1 шт	Машина стирально-отжимная	ВО-30	1 шт
Центрифуга	ЛЦ-10	2 шт	Машина сушильная	ВС-10	1 шт
Машина сушильная	ВС-10	1 шт	Машина сушильная	ВС-25	1 шт
Машина сушильная	ВС-25	1 шт	Каландр гладильный	ЛК-2340	1 шт
Каландр гладильный	ЛК-2340	1 шт	Пресс гладильный	КР-521	1 шт
Пресс гладильный	КР-521	1 шт	Стол гладильный	ЛГС-159	1 шт
Стол гладильный	ЛГС-159	1 шт	Стеллаж для сухого белья	СН-500	3 шт
Стеллаж для сухого белья	СН-500	3 шт	Тележка для мокрого и сухого белья	ТН-200	3 шт
Тележка для мокрого и сухого белья	ТП-200М	3 шт			
Минимальная площадь 84 м²			Минимальная площадь 71 м²		
Производительность 800 кг/смена					
Машина стиральная	Л-60	2 шт	Машина стирально-отжимная	ВО-40	2 шт
Машина стиральная	Л-15	1 шт	Машина стирально-отжимная	ВО-30	2 шт
Центрифуга	ЛЦ-25	1 шт	Машина сушильная	ВС-25	2 шт
Машина сушильная	ВС-25	2 шт	Каландр гладильный	ЛК-1640	1 шт
Каландр гладильный	ЛК-1640	1 шт	Каландр гладильный	ЛК-2340	1 шт

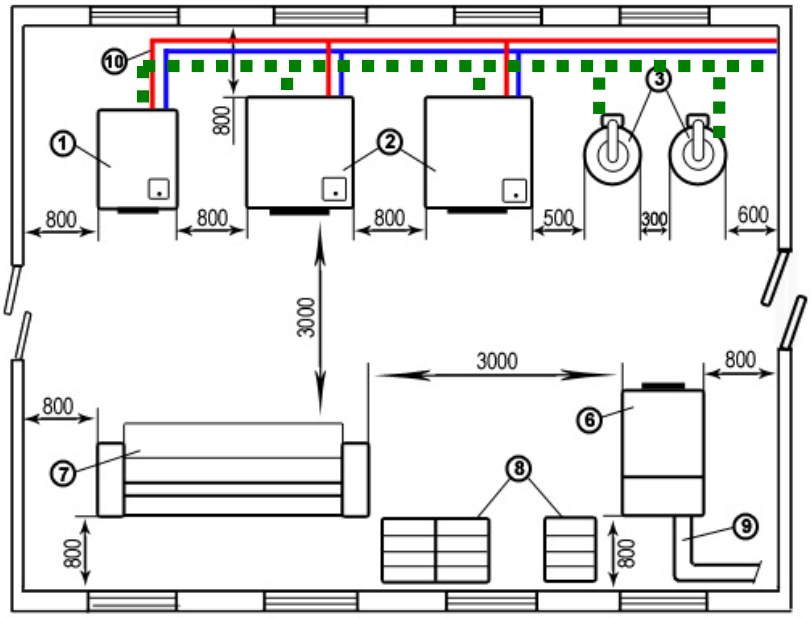
Каландр гладильный	ЛК-2340	1 шт	Пресс гладильный	КР-521	1 шт
Пресс гладильный	КР-521	1 шт	Стол гладильный	ЛГС-159	2 шт
Стол гладильный	ЛГС-159	2 шт	Стеллаж для сухого белья	СН-600	5 шт
Стеллаж для сухого белья	СН-500	5 шт	Тележка для мокрого и сухого белья	ТН-200	4 шт
Тележка для мокрого и сухого белья	ТП-200М	4 шт			
Минимальная площадь 115 м²			Минимальная площадь 115 м²		
Производительность 1000 кг/смена					
Машина стиральная	Л-60	2 шт	Машина стирально-отжимная	ВО-60	2 шт
Машина стиральная	В-25	2 шт	Машина стирально-отжимная	ВО-30	1 шт
Центрифуга	ЛЦ-25	1 шт	Машина стирально-отжимная	ВО-20	1 шт
Центрифуга	ЛЦ-10	1 шт	Машина сушильная	ВС-50	1 шт
Машина сушильная	ВС-50	1 шт	Машина сушильная	ВС-25	1 шт
Машина сушильная	ВС-25	1 шт	Каландр гладильный	ВК-2800	1 шт
Каландр гладильный	ВК-2800	1 шт	Каландр гладильный	ЛК-1640	1 шт
Каландр гладильный	ЛК-1640	1 шт	Пресс гладильный	КР-521	2 шт
Пресс гладильный	КР-521	2 шт	Стол гладильный	ЛГС-103	1 шт
Стол гладильный	РА-71	1 шт	Пароманекен	ЛПМ	1 шт
Стеллаж для сухого белья	СН-500	7 шт	Стеллаж для сухого белья	СН-600	7 шт
Тележка для мокрого и сухого белья	ТН-300	3 шт	Тележка для мокрого и сухого белья	ТН-300	3 шт
Минимальная площадь 156 м²			Минимальная площадь 150 м²		
Производительность 1500 кг/смена					
Машина стиральная	Л-60	4 шт	Машина стирально-отжимная	ВО-100	2 шт
Машина стиральная	Л-30	1 шт	Машина стирально-отжимная	ВО-60	1 шт
Центрифуга	КП-223	1 шт	Машина сушильная	ВС-50	2 шт
Центрифуга	ЛЦ-10	1 шт	Машина сушильная	ВС-25	1 шт
Машина сушильная	ВС-50	2 шт	Каландр гладильный	ВК-2800	2 шт
Машина сушильная	ВС-25	1 шт	Пресс гладильный	КР-521	3 шт
Каландр гладильный	ВК-2800	2 шт	Стол гладильный	ЛГС-103	1 шт
Пресс гладильный	КР-521	3 шт	Пароманекен	ЛПМ-380	1 шт
Стол гладильный	ЛГС-103	1 шт	Стеллаж для сухого белья	СН-600	10 шт
Стеллаж для сухого белья	СН-500	10 шт	Тележка для мокрого и сухого белья	ТН-300	4 шт
Тележка для мокрого и сухого белья	ТН-300	4 шт			
Минимальная площадь 205 м²			Минимальная площадь 181 м²		

Примерный план размещения оборудования в прачечной производительностью 500 кг. белья в смену.

1 ВАРИАНТ



2 ВАРИАНТ



`Обозначения:

1. **Машина стиральная Л-15**
2. **Машина стиральная Л-30**
3. **Центрифуга ЛЦ-10**
4. **Машина стирально-отжимная ВО-30**
5. **Машина стирально-отжимная ВО-40**
6. **Машина сушильная ВС-25**
7. **Каландр гладильный ЛК-2340**
8. **Стеллаж для сухого белья СН-500**
9. **Принудительная вытяжная вентиляция**
10. **Подвод холодной и горячей воды**

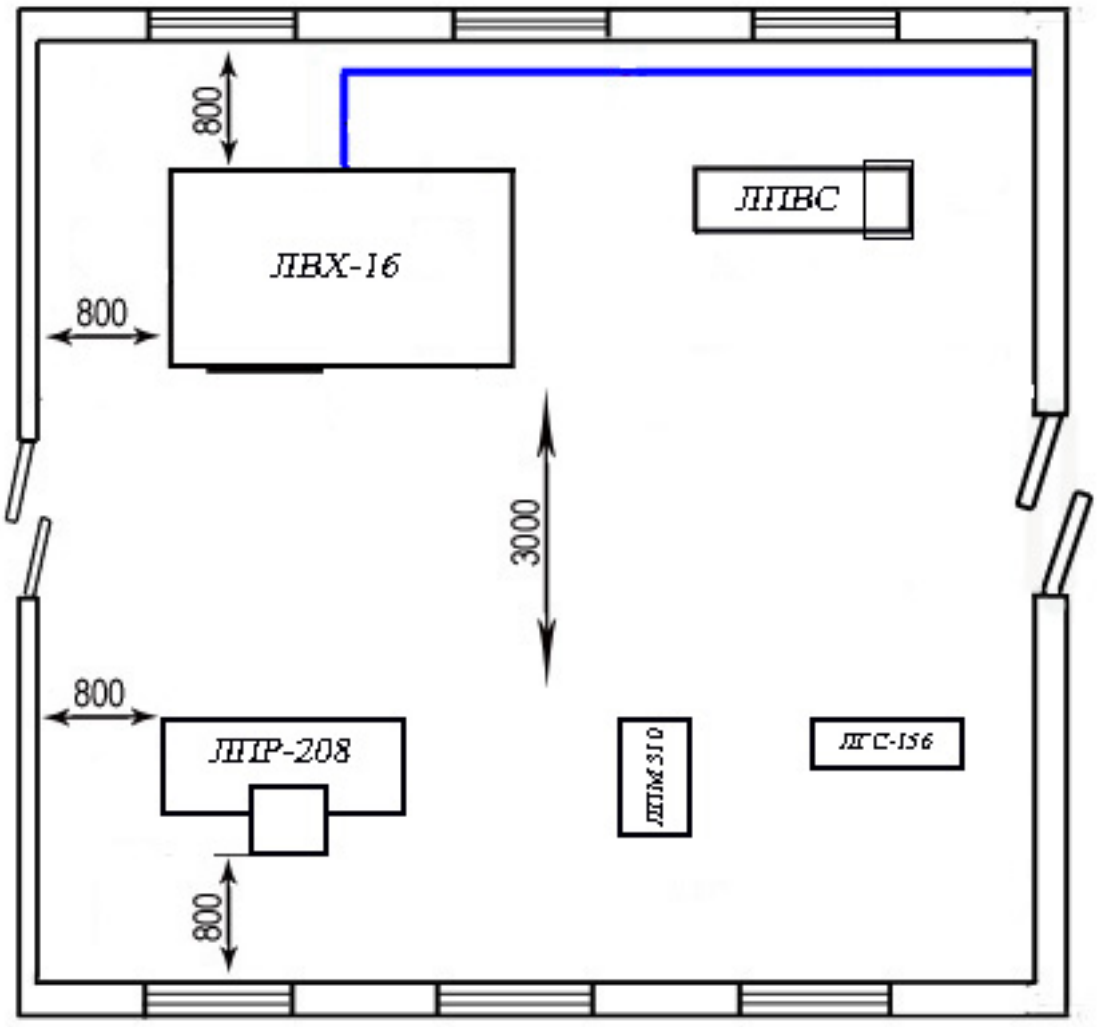
Подвод канализации

Комплект оборудования для химчисток

Примерный перечень оборудования для химчисток:

1	Машина сухой химической чистки ЛВХ-16	1 шт
2	Пятновыводной стол ЛПВС 162.04	1 шт
3	Пресс гладильный ЛПР 208.20	1 шт
4	Пароманекен ЛПМ-310.02	1 шт
5	Стол гладильный ЛГС-159.12	1 шт
6	Упаковочный стол УССБ-2.63	1 шт
7	Вешало передвижное ВП-15М	1 шт
8	Тележка для сухого и мокрого белья ТП-200М	2 шт
Минимальная площадь		***45 м²***

Размещение оборудования для химчистки



Сводная таблица весов белья

Наименование изделия	Тип белья	Вес, гр
Больницы		
Бельё больных		
Простыня	Гладкое	650
Наволочка	Гладкое	150
Подушка	Ворсовое	800
Покрывало	Гладкое	1000
Простыня детская	Гладкое	300
Наволочка детская	Гладкое	100
Подушка детская	Ворсовое	400
Покрывало детское	Гладкое	400
Полотенце банное	Ворсовое	550
Полотенце маленькое	Ворсовое	200
Пижама мужская	Фасонное	600
Пижама женская	Фасонное	600
Подгузник	Гладкое	300
Одежда медперсонала		
Халат хирургический	Фасонное	400
Халат простой	Фасонное	400
Фартук медицинский	Фасонное	400
Шапочка медицинская	Фасонное	30
Гостиницы		
Простыня	Гладкое	650
Наволочка	Гладкое	150
Покрывало	Гладкое	1000
Полотенце банное	Ворсовое	550
Полотенце для лица	Ворсовое	200
Полотенце тонкое	Гладкое	200
Коврик для ванной	Ворсовое	175
Скатерть	Гладкое	600
Салфетка	Гладкое	60
Войсковые части		
Простыня	Гладкое	650
Наволочка	Гладкое	150
Покрывало	Гладкое	1000
Полотенце	Ворсовое	200
Рабочая одежда	Фасонное	1300
Носки	Фасонное	100
Майка	Фасонное	150
Брюки	Фасонное	200

Расход электроэнергии, пара и воды

Модель	Расход электро-энергии за смену 8 ч.	Расход пара, кг в смену	Расход воды, литров в смену (не более)
Подрессоренные стирально-отжимные машины			
ЛО-7	25,2	-	1120
ЛО-10	28,8	-	1440
ЛО-10П	5.6	72	1440
ВО-15	36	-	2040
ВО-15П	4.8	108	2040
ВО-20	51.2	-	2720
ВО-20П	7.2	144	2720
ВО-30	76.8	-	4080
ВО-30П	13.2	216	4080
ВО-40	99.2	-	5440
ВО-40П	17.92	288	5440
ВО-60	148,8	-	8160
ВО-60П	25,9	432	8160
ВО-80	384	-	10240
ВО-80П	64	576	10240
ВО-100	480	-	12800
ВО-100П	80	720	12800
Подрессоренные стирально-отжимные машины «барьерного» типа			
ЛБ-20	52,8	-	2720
ЛБ-20П	10,4	144	2720
ЛБ-30	81,6	-	4080
ЛБ-30П	19,2	216	4080
ЛБ-40	99,2	-	5312
ЛБ-40П	19,2	288	5312
ВБ-100	480	-	12800
ВБ-100П	80	720	12800
ЛБ-240Б	307,2	1728	26880
Неподрессоренные стирально-отжимные машины "Вега"			
В10-322	26,4	-	1360
В10-312	3,2	72	1360
В15-322	40,8	-	2040
В15-312	4,8	108	2040
В18-322	38,8	-	2448
В18-312	5,2	129,6	2448
В25-322	60	-	3400
В25-312	7,2	180	3400
В35-322	75,6	-	4480
В35-312	9,5	252	4480
Машины стиральные «Лотос»			
Л12-221	67,2	-	2880
Л12-211	7,2	86,4	2880
Л15-221	84	-	3600
Л15-211	9	108	3600
Л30-221	120	-	7200
Л30-211	14,4	216	7200
Л60-222	240	-	8160
Л60-212	24	432	8160
Л60-221	240	-	14400
Л60-211	24	432	14400
Л60-121	240	-	14400
Л60-111	24	432	14400

Модель	Расход электро-энергии за смену 8 ч.	Расход пара, кг в смену	Расход воды, литров в смену (не более)
Центрифуги			
ЛЦ-10	4,8	-	-
ЛЦ-25	12	-	-
КП-223	28,8	-	-
Машины сушильные			
ВС-10	112	-	-
ВС-15	151,2	-	-
ВС-20	192	-	-
ВС-20П	22,4	288	-
ВС-25	228	-	
ВС-25П	26,4	360	-
ВС-30	254.4	-	-
ВС-30П	26,4	432	-
ВС-40	339.2	-	
ВС-40П	27,52	640	-
ВС-50	408	-	-
ВС-50П	28.8	800	-
ВС-100П	56	1600-1920	-
Катки гладильные			
ВГ-1018	18	-	-
ВГ-1218	21,6	-	-
ВГ-1430	79,2	-	-
ВГ-1630	102,4	-	-
ВГ-2030	124	-	-
Каландры гладильные			
ЛК-1640	154	-	-
ЛК-1840	172,8	-	-
ЛК-1840П	38,4	480	-
ЛК-2340	336	-	-
ВК-2050	265.2	-	-
ВК-2050П	6.4	-	-
ВК-2450	340	-	-
ВК-2450П	7,6	-	-