СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ОБОРУДОВАНИЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ

№	НАИМЕНОВАНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ	ВОЗД. СРЕДА в помещ.	ВОЗД. СРЕДА в тр-де	№ системы	Вентагрегат	Вентиляторы: тип	кол-во	№	положение (ГОСТ 5976-73)	вращение (ГОСТ 10616-63)	Характеристика: L м³/час	H кг/м²	n об/мин	Эл. двигатель: тип	кол-во шт.	Характеристика: N квт	n об/мин	Схема исполнения	Калориферы: тип	Fн м²	кол-во	Q ккал/час	t°	Натерная воздуховодов	Антикоррозийн. покр. внутри	Антикоррозийн. покр. снаружи	Примечания
1	поз. 170, 172, 176, 177, 178, 173, 174, 190, 195	норм.	норм.	В-1	А6,3105-1	Ц4-70	1	6,3	0°	Л	6750	60	930	А02-32-6	1	2,2	930	1	—	—	—	—	—	листовая сталь б=0,5÷1,0мм	см. чертеж 1-ОВ-04	см. чертеж 1-ОВ-04	
2	поз. 123, 164, 163, 169	—"—	—"—	В-2	А6,31051	Ц4-70	1	6,3	0°	Л	8530	60	930	А02-32-6	1	2,2	930	—"—	—	—	—	—	—	—"—	—"—	—"—	
3	изолятор	—"—	—"—	В-3	А2,5105-1	Ц4-70	1	2,5	0°	П	450	20	1400	АОЛ11-4	1	0,12	1400	—"—	—	—	—	—	—	—"—	—"—	—"—	
4	по. помещение для проростки книг, фотолаборатория	—"—	—"—	В-4	А5095-2а	Ц4-70	1	5	0°	П	4400	70	1420	А02-31-4	1	2,2	1420	—"—	—	—	—	—	—	—"—	—"—	—"—	
5	п. лаборатория	—"—	—"—	В-5	А5095-2а	Ц4-70	1	5	0°	Л	5700	65	1420	А02-31-4	1	2,2	1420	—"—	—	—	—	—	—	—"—	—"—	—"—	
6	поз. 121, 147, 148, 149, 167, 168	—"—	—"—	В-6	А4105-2	Ц4-70	1	4	0°	Л	3250	50	1410	АОЛ2-21-4	1	1,1	1410	—"—	—	—	—	—	—	—"—	—"—	—"—	
7	поз. 151, 153, 155, 156, 159, 193	—"—	—"—	В-7	А5095-2а	Ц4-70	1	5	0°	Л	6040	65	1420	А02-31-4	1	2,2	1420	—"—	—	—	—	—	—	—"—	—"—	—"—	
8	поз. 160, 161, 162, 152, 189, 190	—"—	—"—	В-8	А4105-2	Ц4-70	1	4	0°	Л	3470	50	1410	АОЛ2-21-4	1	1,1	1410	—"—	—	—	—	—	—	—"—	—"—	—"—	
9	поз. 105÷106, 108÷118, 124,	—"—	—"—	В-9	А5095-2а	Ц4-70	1	5	0°	П	6240	60	1420	А02-31-4	1	2,2	1420	—"—	—	—	—	—	—	—"—	—"—	—"—	
10	уборные	—"—	—"—	В-10	А3,2105-1	Ц4-70	1	3,2	0°	П	900	35	1400	АОЛ22-4	1	0,4	1400	—"—	—	—	—	—	—	—"—	—	—	
11	уборные	—"—	—"—	В-11	А5090-2	Ц4-70	1	5	0°	П	3900	60	1420	АОЛ2-22-4	1	1,5	1420	—"—	—	—	—	—	—	—"—	—	—	
12	поз. 11÷22, 05, 06, 10	—"—	—"—	В-12	А5095-2а	Ц4-70	1	5	0°	Л	6300	60	1420	А02-31-4	1	2,2	1420	—"—	—	—	—	—	—	—"—	—	—	
13	поз. 225, 226, 227, 230	—"—	—"—	В-13	А5095-2а	Ц4-70	1	5	90°	Л	6240	60	1420	А02-31-4	1	2,2	1420	—"—	—	—	—	—	—	—"—	—	—	
14	поз. холодильная камера, рыба, мясо, овощи	—"—	—"—	В-14	А2,5-1	Ц4-70	1	2,5	0°	Л	200	18	1400	АОЛ12-4	1	0,18	1400	—"—	—	—	—	—	—	—"—	—	—	
15	машинное отделение	—"—	—"—	В-15	А4105-2	Ц4-70	1	4	0°	П	3000	50	1410	АОЛ2-21-4	1	1,1	1410	—"—	—	—	—	—	—	—"—	—	—	
16	компрессорная	—"—	—"—	В-16	А3,2100-1	Ц4-70	1	3,2	90°	Л	1350	28	1400	АОЛ21-4	1	0,27	1400	—"—	—	—	—	—	—	—	см. чертеж 1-ОВ-04	см. чертеж 1-ОВ-04	
17	поз. 37, 35, 36, 46	—"—	—"—	В-17	А4095-2	Ц4-70	1	4	0°	П	1490	40	1410	АОЛ2-11-4	1	0,6	1410	—"—	—	—	—	—	—	—"—	—"—	—"—	
18	аккумуляторная	—"—	—"—	В-18	—	Ц4-70	2	2,5	90°	Л П	750	18	1380	ВЛО-071-4	2	0,27	1380	—"—	—	—	—	—	—	—"—	—"—	—"—	
19	помещение для проростки книг	—"—	—"—	В-19	А4100-2	Ц4-70	1	4	0°	П	2000	50	1410	АОЛ2-12-4	1	0,8	1410	—"—	—	—	—	—	—	оцинк. сталь б=0,5÷1,0мм	—	—	
20	курительная, клапаны переводников отдыха	—"—	—"—	В-20	А5100-1	Ц4-70	1	5	90°	Л	1800	35	930	АОЛ2-21-6	1	0,8	930	—"—	—	—	—	—	—	лист. сталь б=0,5÷1,0мм	см. черт. 1-ОВ-04	см. черт. 1-ОВ-04	
21	станция газопожаротушения	—"—	—"—	В-21	А2,5105-1	Ц4-70	1	2,5	0°	Л	500	20	1400	АОЛ11-4	1	0,12	1400	—"—	—	—	—	—	—	—"—	—"—	—"—	
22	поз. 208, 217	—"—	—"—	В-22	А6,3-105-1	Ц4-70	1	6,3	0°	П	7260	60	930	А02-32-6	1,1	2,2	930	—"—	—	—	—	—	—	—"—	—"—	—"—	
23	резервный номер	—"—	—"—	П-2 П-3	РВА-48	—	1 1	—	—	—	600	80	2800	АОЛ21-2	1	0,4	2800	—"—	—	—	—	—	—	—"—	—"—	—"—	
24	—"—	—"—	—"—	В-23		06-300	1	4	—	—	3000	6	1400	АОЛ11-4	1	0,12	1400	—"—	—	—	—	—	—	—"—	—"—	—"—	
25	—"—	—"—	—"—	П-4 П-4'	~~ЭВ-72-3~~	Ц4-70	1 1	4	0°	Л	3000	25	935	АОЛ2-11-6	1 1	0,4	935	—"—	КВС-7	14,16	2	34560	16°	—"—	—"—	—"—	
26	ВОЗДУШНАЯ ЗАВЕСА	—"—	—"—	ВЗ-1	А6,3095-2а	Ц4-70	1	6,3	0°	Л	10000		1440	А02-42-4	1	5,5	1440	1	КВБ-10	33,34	1	98.000	50°	—"—	—"—	—"—	
27	слесарная и электромех. мастерская	—"—	—"—	Р-1	—	ЗНЛ-900"		—	—	—	—	—	—	1032-2Ф2	1	1,7	2850	1	—	—	—	—	—	лист. сталь б=1,5мм	—"—	—"—	
28	книгохранилище -2.10; -5,40	—"—	—"—	К-1	06,4441.0	Ц4-76	1	16	0°	Л	43270	120	565	А02-81-6	1	30	980	6	06.1020.0	218,4	1	280000	1°	лист. сталь б=1,0÷1,5мм	—"—	—"—	
	-4.20; -2,70; ±0.00; 194; 127, 131	—"—	—"—	РК-1	А6,3105-1 А12,5-5	Ц4-70 Ц4-70	1 1	6,3 12,5	0° 0°	П П	11000 46910	145 95	1440 670	А02-51-4 А02-72-6	1 1	75 22	1440 970	—"—	—	—	—	—	—	—	—"—	—"—	
29	помещения 120; 124; 169; 170; 163; 171;	—"—	—"—	К-2	КД2010ДА	Ц4-70	1	8	0°	П	18810	120	1180	А02-52-4	1	40	1460	—"—	КД2018К	51,9	1	118000	1°	—"—	—"—	—"—	
	180; 181, 160; 161; 162; 165;	—"—	—"—	РК-2	А5105-2	Ц4-70	1	5	0°	Л	7360	100	1440	А02-42-4	1	5,5	1440	1	—	—	—	—	—	—"—	—"—	—"—	
30	помещения 215; 217; 216; 227; 230;	—"—	—"—	К-3	064442,1	Ц4-76	1	16	0°	П	54100	120	565	А02-81-6	1	30	980	6	06.1020.0	218,4	1	380000	1°	—"—	—"—	—"—	
	211; 212; 213; 205; 202, 203; 204; 214; 207	—"—	—"—	РК-3	044430.0	Ц4-76	1	12	90°	Л	27940	80	660	А02-71-6	1	17	970	—"—	—	—	—	—	—	—"—	—"—	—"—	
31	помещения 206; 210; 201; 207	—"—	—"—	К-4	03.4440.0	Ц4-76	1	12	0°	Л	27780	120	750	А02-71-6	1	17	980	—"—	03.1020.0	109,2	1	190000	1°	—"—	—"—	—"—	
		—"—	—"—	РК-4	034431.0	Ц4-76	1	12	0°	П	26430	80	640	А02-62-6	1	13	970	—"—	—	—	—	—	—	—"—	—"—	—"—	
32	помещения 01÷08; 12÷20; 24÷36, 107, 152;	—"—	—"—	К-5	08.4440.1	Ц4-76	1	16	0°	Л	71600	120	580	А02-82-6	1	40	980	—"—	08.1030.0	413,4	1	1060000	24°	—"—	—"—	—"—	
	109÷118; 123; 102; 104; 121; 164; 166; 167; 168; 172; 173÷175; 189; 194; 235; 220; 220; 219; 224; 225; 226; 233; 234; 236	—"—	—"—	"		"													08.1020.0	275,6	1	184.400	10°				
33	КОМ ПРЕССОРНАЯ	—"—	—"—	П-1	А4100-2	Ц4-70	1	4	0°	Л	1560	50	1410	АОЛ2-12-4	1	0,8	1410	1	КВБ-6	15,14	1	20000	16°	лист. сталь б=0,5÷1,0мм	—"—	—"—	
34	ЦЕНТРАЛЬНАЯ ПЫЛЕУБОРКА	норм.	пыль	ЦП-1	—	ТВ-42-1,4	1	—	—	—	2500	$P_к$=1,4АТМ $P_н$=1,0 ат	2950	А-81-2	1	55,0	2950	—	—	—	—	—	—	—	—"—	—"—	Воздухоудувка

3. ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРОВ ПОДОБРАНА С УЧЕТОМ 10% ЗАПАСА.
4. КАЛОРИФЕРЫ II-ГО ПОДОГРЕВА (ЗОНАЛЬНОГО) ВКЛЮЧЕНЫ В ОБЩУЮ СПЕЦИФИКАЦИЮ.
5. ФИЛЬТРЫ ДЛЯ КОНДИЦИОНЕРОВ К-1÷К-5 ВКЛЮЧЕНЫ В ОБЩУЮ СПЕЦИФИКАЦИЮ.
6. В ОБЩУЮ УСТАНОВОЧНУЮ МОЩНОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ ВКЛЮЧЕНА МОЩНОСТЬ НАСОСОВ СМ. ТАБЛИЦУ НА ЧЕРТ. 1-ОВ 01

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОЕКТА

№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ	КУБАТУРА м3	РАСХОД ТЕПЛА ккал/час: на отопление	на вентил.	на гор. воду	всего	УСТАНОВОЧ. МОЩНОСТЬ ЭЛ. ДВИГАТ.
1.	БИБЛИОТЕКА		750.000	2.212.400	405.000	3.367400	354,96

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. В ПРОЕКТЕ ИСПОЛЬЗОВАНЫ ДЕТАЛИ КАТАЛОГА СМ-207-68;
2. СОСТАВ ПРОЕКТА И ТАБЛИЦЫ ПРИЛАГАЕМОГО И НЕПРИЛАГАЕМОГО ОБОРУДОВАНИЯ СМОТРИ ЧЕРТЕЖ 1-ОВ-01

ЗАМЕНЯЕТ ЧЕРТЕЖ 1-ОВ-02
ЗАВ. АРХ. /УНК/
РУК. БР. /РЕЙСОЛАУ/

ИСПРАВЛЕНИЯ НА ЧЕРТЕЖЕ

№	подписи: Измен.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
1											

Должность	Фамилия	Подпись	Дата
Гл. инж. пр.	Объест		18.07
Зам. нач.	Соозер		
Рук. бр.	Рейсолау		18.07
Рес. гр.	Проектировщик Шведова		
	Чертил		
Ст. техн.	Лаакова		
	Проверил		
Рук. бр.	Рейсолау		

RPI EESTI TÖÖSTUSPROJEKT
ГПИ ЭСТПРОМПРОЕКТ

Инв. № 471 065
Площадь 0,54²
Масштаб —
Стадия Р.Ч.
Марка 1-ОВ-02
Лист
Шифр 4288

Комплекс: ТАРТУСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
Объект: НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА
ТАБЛИЦА ОБОРУДОВАНИЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ