#### МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 8 апреля 2003 г. N 34

#### О ВВЕДЕНИИ В ДЕЙСТВИЕ САНПИН 2.2.1/2.1.1.1278-03

(в ред. Изменений и дополнений N 1, утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 15.03.2010 N 20)

На основании Федерального закона от 30 марта 1999 г. N 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" <\*> и Положения о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 июля 2000 г. N 554 <\*\*>, постановляю:

<\*> Собрание законодательства Российской Федерации, 1999. N 14. ст. 1650.

Ввести в действие санитарные правила и нормы "Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03", утвержденные Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации 6 апреля 2003 г., с 15 июня 2003 г.

Утверждены Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации 6 апреля 2003 г.

Дата введения: 15 июня 2003 г.

#### 2.2.1/2.1.1. ПРОЕКТИРОВАНИЕ, СТРОИТЕЛЬСТВО, РЕКОНСТРУКЦИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ, ПЛАНИРОВКА И ЗАСТРОЙКА НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ

#### ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ЕСТЕСТВЕННОМУ, ИСКУССТВЕННОМУ И СОВМЕЩЕННОМУ ОСВЕЩЕНИЮ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

#### САНИТАРНЫЕ ПРАВИЛА И НОРМЫ СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03

(в ред. Изменений и дополнений N 1, утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 15.03.2010 N 20)

І. Область применения и общие положения

КонсультантПлюс: примечание.

Положение о государственной санитарно-эпидемиологической службе Российской Федерации, утвержденное Постановлением Правительства РФ от 24.07.2000 N 554, утратило силу в связи с изданием Постановления Правительства РФ от 15.09.2005 N 569.

<sup>&</sup>lt;\*\*> Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, N 31, ст. 3295.

- 1.1. Настоящие санитарные правила и нормы (далее санитарные правила) разработаны на основании Федерального закона от 30 марта 1999 г. N 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, N 14, ст. 1650), Положения о государственной санитарно-эпидемиологической службе Российской Федерации, Положения о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 июля 2000 г. N 554 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, N 31, ст. 3295).
- 1.2. Санитарные правила предназначены для организаций, занимающихся проектированием, строительством и реконструкцией жилых, общественных зданий в городах, поселках и сельских населенных пунктах, а также учреждений государственной санитарно-эпидемиологической службы Российской Федерации.
- 1.3. Санитарные правила распространяются на проектируемые, реконструируемые и существующие жилые и общественные здания.
- 1.4. Соблюдение требований настоящих санитарных правил является обязательным для граждан, индивидуальных предпринимателей и юридических лиц, занимающихся проектированием, строительством, реконструкцией и эксплуатацией зданий.
- 1.5. Гигиеническая оценка освещения жилых и общественных зданий проводится для установления соответствия настоящим санитарным правилам.

Расчеты освещения являются обязательным разделом в составе предпроектной и проектной документации.

1.6. Государственный санитарно-эпидемиологический надзор за выполнением настоящих санитарных правил осуществляют учреждения государственной санитарно-эпидемиологической службы Российской Федерации.

## II. Гигиенические требования к естественному освещению помещений жилых и общественных зданий

- 2.1. Общие требования
- 2.1.1. Помещения с постоянным пребыванием людей должны иметь естественное освещение.
- 2.1.2. Естественное освещение подразделяется на следующие типы: боковое, верхнее и комбинированное (верхнее и боковое).
- 2.1.3. При верхнем или комбинированном естественном освещении помещений любого назначения нормируется среднее значение коэффициента естественной освещенности (КЕО) в точках, расположенных на пересечении вертикальной плоскости характерного разреза помещения и рабочей поверхности. Расчетная точка принимается в геометрическом центре помещения или на расстоянии 1 м от поверхности стены, противостоящей боковому светопроему.
- 2.1.4. При комбинированном естественном освещении допускается деление помещения на зоны с боковым освещением (зоны, примыкающие к наружным стенам с окнами) и зоны с верхним освещением. Нормирование и расчет естественного освещения в каждой зоне производятся независимо друг от друга.
- 2.1.5. При двухстороннем боковом освещении помещений любого назначения нормированное значение КЕО должно быть обеспечено в геометрическом центре помещения (на пересечении вертикальной плоскости характерного разреза помещения и рабочей поверхности).
- 2.1.6. В центральной части и исторических зонах города в помещениях жилых и общественных зданий с односторонним боковым освещением, кроме помещений, указанных в подпунктах 2.3.2 а), 2.3.3 а) и 2.3.4 а) и б) настоящих норм, нормированное значение КЕО, равное 0,50%, должно быть обеспечено в центре помещения.
- (в ред. Изменений и дополнений N 1, утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 15.03.2010 N 20)
- 2.1.8. Расчетное значение средневзвешенного коэффициента отражения внутренних поверхностей помещения следует принимать равным 0,5.
- 2.1.9. Неравномерность естественного освещения помещений с верхним или комбинированным естественным освещением не должна превышать 3:1. Расчетное значение КЕО при верхнем и комбинированном естественном освещении в любой точке на линии пересечения условной рабочей поверхности и плоскости характерного вертикального разреза помещения должно быть не менее

таблицами 1, 2.

- 2.1.10. Без естественного освещения допускается проектировать помещения, приведенные в таблицах 1, 2 настоящих норм, требования к которым по естественному освещению не предъявляются.
- 2.1.11. При расчете естественного освещения помещений для зданий, расположенных в разных районах Российской Федерации, следует учитывать световой климат района.
- (п. 2.1.11 введен Изменениями и дополнениями N 1, утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 15.03.2010 N 20)
  - 2.2. Требования к естественному освещению помещений жилых зданий
- 2.2.1. Требования к естественному освещению жилых зданий в зависимости от назначения помещения изложены в таблице 1.
- 2.2.2. При одностороннем боковом освещении в жилых зданиях нормируемое значение КЕО должно быть обеспечено в расчетной точке, расположенной на пересечении вертикальной плоскости характерного разреза помещения и плоскости пола на расстоянии 1 м от стены, наиболее удаленной от световых проемов: в одной комнате для 1-, 2- и 3-комнатных квартир и в двух комнатах для 4- и более комнатных квартир.
- В остальных комнатах многокомнатных квартир и в кухне нормируемое значение КЕО при боковом освещении должно обеспечиваться в расчетной точке, расположенной в центре помещения на плоскости пола.
- 2.2.3. При одностороннем боковом освещении жилых комнат общежитий, гостиных и номеров гостиниц нормируемое значение КЕО должно быть обеспечено в расчетной точке, расположенной на пересечении вертикальной плоскости характерного разреза помещения и плоскости пола в геометрическом центре помещения.
  - 2.3. Требования к естественному освещению общественных зданий
- 2.3.1. Требования к естественному освещению общественных зданий в зависимости от назначения помещений изложены в таблице 2.
- 2.3.2. При одностороннем боковом освещении в помещениях детских дошкольных учреждений нормируемое значение КЕО должно быть обеспечено:
- а) в групповых и игровых помещениях в расчетной точке, расположенной на пересечении вертикальной плоскости характерного разреза помещения и плоскости пола на расстоянии 1 м от стены, наиболее удаленной от световых проемов;
- б) в остальных помещениях в расчетной точке, расположенной в геометрическом центре помещения на рабочей поверхности.
- 2.3.3. При одностороннем боковом освещении помещений школ, школ-интернатов, профессионально-технических и средних специальных учебных заведений нормируемое значение КЕО должно быть обеспечено:
- а) в учебных и учебно-производственных помещениях в расчетной точке, расположенной на пересечении вертикальной плоскости характерного разреза помещения и условной рабочей поверхности на расстоянии 1,2 м от стены, наиболее удаленной от световых проемов;
- б) в остальных помещениях в расчетной точке, расположенной в геометрическом центре помещения на рабочей поверхности.
- 2.3.4. При одностороннем боковом освещении помещений учреждений здравоохранения нормируемое значение КЕО должно быть обеспечено:
- а) в палатах больниц, в палатах и спальных комнатах объектов социального обеспечения (интернатов, пансионатов для престарелых, инвалидов и т.п.), санаториев и домов отдыха в расчетной точке, расположенной на пересечении вертикальной плоскости характерного разреза помещения и плоскости пола на расстоянии 1 м от стены, наиболее удаленной от световых проемов;
- б) в кабинетах врачей, ведущих прием больных, в смотровых, в приемно-смотровых боксах, перевязочных в расчетной точке, расположенной в геометрическом центре помещения на рабочей поверхности;
- (пп. "б" в ред. Изменений и дополнений N 1, утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 15.03.2010 N 20)
- в) в остальных помещениях в расчетной точке, расположенной в центре помещения на рабочей поверхности.
- 2.3.5. В помещениях общественных зданий, за исключением помещений, указанных в пунктах 2.3.2 а), 2.3.3 а) и 2.3.4 а) и б), допускается деление помещений на зоны с достаточным и недостаточным естественным освещением.

(в ред. Изменений и дополнений N 1, утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 15.03.2010 N 20)

- 2.3.6. При одностороннем боковом освещении помещений общественных зданий (кроме помещений, указанных в подпунктах 2.3.2 а), 2.3.3 а) и 2.3.4 а) и б) настоящих норм) нормативное значение КЕО должно быть обеспечено в расчетной точке, расположенной в геометрическом центре помещения на уровне рабочей поверхности.
- (п. 2.3.6 введен Изменениями и дополнениями N 1, утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 15.03.2010 N 20)

## III. Гигиенические требования к искусственному освещению помещений жилых и общественных зданий

- 3.1. Общие требования
- 3.1.1. Искусственное освещение подразделяется на рабочее и аварийное.
- 3.1.2. Искусственное освещение помещений подразделяется на общее и комбинированное.
- 3.1.3. Рабочее освещение следует предусматривать для всех помещений зданий, а также участков открытых пространств, предназначенных для работы, прохода людей и движения транспорта.
- 3.1.4. Нормативное значение освещенности в настоящих нормах установлены в точках ее минимального значения на рабочей поверхности внутри помещений.
- (п. 3.1.4 в ред. Изменений и дополнений N 1, утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 15.03.2010 N 20)
- 3.1.5. Для общего и местного искусственного освещения следует использовать источники света с цветовой коррелированной температурой от 2400 °K до 6800 °K.

Интенсивность ультрафиолетового излучения в диапазоне длин волн 320 - 400 нм не должна превышать 0,03 Вт/м2; наличие в спектре излучения длин волн менее 320 нм не допускается.

Световые приборы для общего и местного освещения, предназначенные к эксплуатации со светодиодами, должны иметь защитный угол, исключающий попадание в поле зрения прямого излучения.

Осветительные установки, независимо от используемых источников света и световых приборов, должны обеспечивать нормативные требования к общему искусственному освещению, изложенные в таблицах 1 и 2.

В учреждениях дошкольного, школьного и профессионально-технического образования, а также в основных функциональных помещениях лечебно-профилактических учреждений следует применять разрядные лампы и лампы накаливания.

- (п. 3.1.5 в ред. Изменений и дополнений N 1, утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 15.03.2010 N 20)
- 3.1.6. Нормированные значения освещенности в люксах, отличающиеся на одну ступень, следует принимать по шкале: 0,2; 0,3; 0,5; 1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 10; 15; 20; 30; 50; 75; 100; 150; 200; 300; 400; 500; 600; 750; 1000; 1250; 1500; 2000; 2500; 3000; 3500; 4000; 4500; 5000.
- 3.1.7. Нормы освещенности, приведенные в таблицах 1 и 2, допускается снижать на одну ступень по шкале освещенности, при использовании источников света улучшенной цветопередачи с индексом цветопередачи R >= 90% и условии

сохранения норм по коэффициенту пульсации.

- (п. 3.1.7 в ред. Изменений и дополнений N 1, утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 15.03.2010 N 20)
- 3.1.8. Показатель дискомфорта не должен превышать нормативных значений, приведенных в таблицах 1 и 2, в расчетной точке, расположенной на центральной оси стены помещения, перпендикулярной линии светильников, на высоте 1,5 м от пола.

Показатель дискомфорта не регламентируется для помещений, длина которых не превышает двойной высоты установки светильников над полом.

- 3.1.9. Замена ламп накаливания на новые источники света (компактные люминесцентные лампы, светодиоды) в эксплуатируемых осветительных установках допускается при соблюдении нормативных требований (таблицы 1 и 2) к общему искусственному освещению.
- (п. 3.1.9 введен Изменениями и дополнениями N 1, утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 15.03.2010 N 20)
  - 3.2. Требования к искусственному освещению помещений жилых зданий
- 3.2.1. Требования к искусственному освещению в зависимости от назначения помещения изложены в таблице 1.
- 3.2.2. Общедомовые помещения должны быть обеспечены общим искусственным освещением.

а

- 3.3. Требования к искусственному освещению помещений общественных зданий
- 3.3.1. Требования к искусственному освещению в зависимости от назначения помещения изложены в таблице 2.
- 3.3.2. В помещениях общественных зданий следует применять систему общего освещения. Рекомендуется применение системы комбинированного освещения в помещениях общественных зданий, где выполняется напряженная зрительная работа.
- 3.3.3. Общее освещение в помещениях общественных зданий должно быть равномерным. Общее локализованное освещение допускается предусматривать:
- в помещениях со стационарным крупным оборудованием (торговые залы магазинов, архиво- и книгохранилища);
  - в выставочных помещениях с постоянно фиксированными плоскостями экспозиции;
- в помещениях, в которых рабочие места расположены группами, сосредоточенными на отдельных участках (пошивочные и ремонтные мастерские, гладильные, лаборатории);
- в помещениях, на разных участках которых выполняются работы различной точности, требующие разных уровней освещенности.
- 3.3.4. Уровни суммарной засветки окон жилых зданий, палат лечебных учреждений, палат и спальных комнат объектов социального обеспечения световыми приборами наружного освещения не должны превышать следующих значений средней вертикальной освещенности:
  - 7 лк при норме средней яркости проезжей части 0,4 кд/м2;
  - 10 лк при норме средней яркости проезжей части 0,6 1,0 кд/м2;
  - 20 лк при норме средней яркости проезжей части 1,2 1,6 кд/м2.
- 3.3.5. Уровни суммарной засветки окон жилых зданий, палат лечебных учреждений, палат и спальных комнат объектов социального обеспечения от архитектурного, рекламного освещения, а также установок освещения строительных площадок не должны превышать более чем на 10% величин, указанных в п. 3.3.4.
- 3.3.6. Размещение динамичных видеорекламных световых установок допускается при отсутствии прямой видимости их воздействия в точке, расположенной на расстоянии 1 м от геометрического центра светопроема.
- (п. 3.3.6 в ред. Изменений и дополнений N 1, утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 15.03.2010 N 20)
- 3.3.7. Угловой размер рекламного видеоэкрана, видимого из точки, расположенной на расстоянии 1 м от геометрического центра окон жилых зданий, палат лечебных учреждений, палат и спальных комнат объектов социального обеспечения, не должен превышать 2°. В дневное время яркость рекламных видеоэкранов не ограничивается. В темное время суток максимально допустимая яркость рекламных видеоэкранов не должна превышать 3000 кд/м2.
- (п. 3.3.7 введен Изменениями и дополнениями N 1, утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 15.03.2010 N 20)

### IV. Гигиенические требования к совмещенному освещению помещений жилых и общественных зданий

- 4.1. Совмещенное освещение помещений жилых и общественных зданий допускается предусматривать в случаях, когда это требуется по условиям выбора рациональных объемно-планировочных или градостроительных решений, за исключением жилых комнат домов и общежитий, гостиных и номеров гостиниц, спальных помещений санаториев и домов отдыха, групповых и игральных детских дошкольных учреждений, палат лечебно-профилактических учреждений, палат и спальных комнат объектов социального обеспечения (интернатов, пансионатов для престарелых и инвалидов и т.п.).
- 4.2. Требования к совмещенному освещению в зависимости от назначения помещения изложены: для жилых зданий в таблице 1; для общественных зданий в таблице 2.
- 4.3. При совмещенном освещении общественных зданий нормируемые значения КЕО должны составлять от нормированных значений КЕО при естественном освещении:
- не менее 87% для учебных и учебно-производственных помещений школ, школ-интернатов, учебных заведений начального и среднего профессионального образования;
  - не менее 60% для остальных помещений.

санитарного врача РФ от 15.03.2010 N 20)

- 4.4. При совмещенном освещении нормативную искусственную освещенность в помещениях следует повышать на одну ступень по шкале освещенности в соответствии с п. 3.1.6. (п. 4.4 в ред. Изменений и дополнений N 1, утв. Постановлением Главного государственного
- 4.5. При совмещенном освещении учебных и учебно-производственных помещений школ, школ-интернатов, учебных заведений начального и среднего профессионального образования

следует предусматривать раздельное включение рядов светильников, расположенных параллельно светопроемам.

4.6. Искусственное освещение при совмещенном освещении помещений следует проектировать в соответствии с разделом IV настоящих норм. При этом необходимо предусматривать раздельное включение общего искусственного освещения и дополнительного искусственного освещения, используемого в течение дня.

Таблица 1

## Нормируемые показатели естественного, искусственного и совмещенного освещения помещений жилых зданий

Помещения	Рабочая по- верхность и плоскость нормирования КЕО и осве-	Естесті освеще КЕО е	ение	Совмеще освеще КЕО е	ение	Иску	ССТВЕННОЕ О	свещение
	щенности (Г - гори- зонтальная, В - верти- кальная) и высота плос- кости над полом, м	при верх- нем или ком- бини- рован- ном осве- щении	при боко- вом осве- щении	при верх- нем или ком- бини- рован- ном осве- щении	при боко- вом осве- щении	рабочих	показатель дискомфорта, М, не более	коэффициент пульсации освещеннос- ти, К, % п не более
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. Жилые комна- ты, гостиные, спальни	Γ-0,0	2,0	0,5	-	-	150 <*>	-	-
2. Жилые комнаты общежитий	r-0,0	2,0	0,5	-	_	150	-	-
3. Кухни, кухни-	Г-0,0	2,0	0,5	1,2	0,3	150 <*>	_	-
4. Детские	r-0,0	2,5	0,7	_	-	200 <*>	_	_
5. Кабинеты, библиотеки	r-0,0	3,0	1,0	1,8	0,6	300 <*>	-	-
6. Внутриквар- тирные коридоры, холлы	Г-0,0	-	-	-	-	50 <*>	-	-
7. Кладовые, подсобные	r-0,0	_	_	_	_	30 <*>	_	-
8. Гардеробные	r-0,0	_	_	_	-	75 <*>	_	_
9. Сауна, разде- валки	r-0,0	-	-	_	_	100 <*>	_	-
10. Бассейн	Г-0,0 Г - поверх- ность воды	2,0	0,5	1,2	0,3	100 <*>	60 <*>	20 <*>
11. Тренажерный зал	r-0,0	-	_	1,2	0,3	150 <*>	60 <*>	20 <*>
12. Биллиардная	r-0,8	-	-	-	-	300 <*>	40 <*>	20 <*>
13. Ванные ком- наты, уборные, санузлы, душевые	Г-0,0	-	_	-	_	50 <*>	-	-
		Обще	цомовые	е помеще	ения			
14. Помещение	r-0,0	2,0	0,5	1,2	0,3	150	60	20

консьержа								
15. Лестницы	r-0,0	-	_	0,1	0,1	20	_	-
16. Поэтажные внеквартирные коридоры, вестибюли, лифтовые холлы	F-0,0	-	-	-	-	20	_	_
17. Колясочные, велосипедные	r-0,0	-	-	-	-	20	-	-
18. Тепловые пункты, насосные, электрощитовые, машинные помещения лифтов, венткамеры	Г-0,0	-	_	-	_	20	_	-
19. Основные проходы технических этажей, подполий, подвалов, чердаков	F-0,0	-	_	-	-	20	-	-
20. Шахты лифтов	Пол приямка	-	-	-	-	5 <**>	-	-

\_\_\_\_\_

Прочерки в таблице означают отсутствие предъявляемых требований.

<\*> В жилых домах и квартирах приведенные значения освещенности, показателя дискомфорта и коэффициента пульсации являются рекомендуемыми.

<\*\*> Норма дана для ламп накаливания.

Таблица 2

# Нормируемые показатели естественного, искусственного и совмещенного освещения основных помещений общественного здания, а также сопутствующих им производственных помещений

Помещения	Рабочая по- верхность и плоскость	Естестн		Совмеще			Искусс	сственное освещение			
	нормирования КЕО и осве- щенности	KEO e	, % H	KEO e	, % H						
	(Г - гори- зонтальная, В - верти-	при верх- нем	при боко- вом	при верх- нем	при боко- вом		ценност: 	ь, лк при	показа- тель диском-	коэффи- циент пульса-	
	кальная) и высота плос- кости над	или	осве-	или	осве-	1 +	ном ос-	общем осве-	форта, М, не более	ции ос- вещен- ности,	
	полом, м	рован- ном осве- щении		рован- ном осве- щении		всего	от об- щего	щения		Кп, %, не бо- лее	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	(министе) муниципалите организации,	рства, в еты упра	ведомс: авления	я, конс	митеты, груктор	, префе рские и	и проек				
1. Кабинеты, рабочие комнаты, офисы, представительства	r-0,8	3,0	1,0	1,8	0,6	400	200	300	40	15	
2. Проектные залы и комнаты конструкторские,	г-0,8	4,0	1,5	2,4	0,9	600	400	500	40	10	

чертежные бюро					[			ļ		
3. Машинописные бюро	r-0,8	3,5	1,2	2,1	0,7	500	300	400	40	10
4. Помещения для посетителей, экспедиции	Г-0,8	-	-	-	_	400	200	300	40	15
5. Читальные залы	r-0,8	3,5	1,2	2,1	0,7	500	300	400	40	15
6. Помещения записи и регистрации читателей, тематических выставок, новых поступлений	Г-0,8	3,0	1,0	1,8	0,6	400	200	300	40	15
7. Читательские каталоги	Фронт карто- чек: B-1,0	2,5	0,7	1,5	0,4	1	-	200	60	20
8. Лингафонные кабинеты	r-0,8	3,0	1,0	1,8	0,6	-	-	300	40	15
9. Книгохрани- лища, архивы, фонды открытого доступа	Стеллажи: В-1,0	-	-	-	-	-	_	75	-	-
10. Переплетно- брошюровочные помещения	r-0,8	3,0	1,0	1,8	0,6	ı	-	300	40	15
11. Помещения для ксерокопирования	Г-0,8	-	-	-	-	-	-	300	40	15
12. Макетные, столярные, ремонтные мастерские	Г-0,8	-	-	3,0	1,2	750	200	300	40	15/20
13. Помещения для работы с дисплеями и видеотерминала-ми, залы ЭВМ	Г-0,8 Экран монитора: В-1,2	3,5 -	1,2	2,1	0,7	500 -	300	400 200	15 -	10
14. Конференц- залы, залы засе- даний	r-0,8	-	-	-	_	-	-	200	60	20
15. Кулуары (фойе)	r-0,0	-	-	-	-	-	-	150	-	-
16. Лаборатории органической и неорганической химии, препараторские	Г-0,8	3,5	1,2	2,1	0,7	500	300	400	40	10
17. Аналитичес-кие лаборатории	r-0,8	4,0	1,5	2,4	0,9	600	400	500	40	10
18. Весовые, термостатные	r-0,8	3,0	1,0	1,8	0,6	400	400	200	40	15
19. Лаборатории научно-техничес- кие (кроме медицинских учреждений): термические, физические, спектрографические, стилометрические, фото-	F-0,8	3,5	1,2	2,1	0,7	500	300	400	40	10

метрические, микроскопные, рентгеновские, рентгенострук- турного анализа, механические, радиоизмеритель- ные, электронных устройств										
20. Фотокомнаты, дистилляторные	r-0,8	-	-	-	-	-	-	200	60	20
21. Архивы проб, хранение реактивов	B-1,0	-	-	-	-	-	-	100	60	20
22. Моечные	r-0,8	3,0	1,0	1,8	0,6	-	-	300	40	15
	]	Занковсн	кие и с	траховь	е учре	ждения	ı			
23. Операционный зал, кредитная группа, кассовый зал, помещения пересчета денег	Γ-0,8	3,5	1,2	2,1	0,7	500	300	400	15	10
24. Помещения отдела инкассации, инкассаторная	г-0,8	-	-	-	-	-	-	300	40	15
25. Предкладо- вая, кладовая ценностей, депозитарий	Г-0,8	-	-	-	-	-	-	200	60	20
26. Серверная, помещения межбанковских электронных расчетов, электронная почта, помещения аппаратуры криптозащиты	r-0,8	-	-	-	-	-	-	400	40	10
27. Помещение вводно-кабельно- го оборудования	r-0,8	-	-	-	-	-	-	200	60	20
28. Помещение алфавитно-цифро- вых печатающих устройств, кабины персонализации	Г-0,8	-	-	-	2,1	0,7	500	300	-	10
29. Комната изготовления, обработки и хранения идентификационных карт, помещения процессингового центра по пластиковым карточкам	Γ-0,8	-	-	2,1	0,7	-	-	400	40	10
30. Помещения для обслуживания физических лиц	r-0,8	-	-	-	-	-	-	300	40	15
31. Помещение сейфовой	Г-0,8	-	-	-	-	-	-	150	60	20
32. Смотровой коридор	Γ-0,8	-	-	-		-	-	75	-	-

22		T	1 -T			Т		25.5		
33. Классные комнаты, кабинеты, аудитории общеобразовательных школ, школ, школ-интернатов,	Рабочие столы и парты: г-0,8 Середина доски: B-1,5 <*>	4,0	1,5	2,1	1,3	-	-	300 (500) <**>	40	10
средне-специаль- ных и профессионально- технических учреждений, лаборатории, учебные кабинеты физики, химии, биологии и прочие										
34. Аудитории, учебные кабинеты, паборатории в техникумах и высших учебных заведениях	Г-0,8	3,5	1,2	2,1	0,7	-	-	400	40	10
35. Кабинеты информатики и вычислительной техники	Г-0,8 Экран дисплея: В-1	3,5	1,2	2,1	0,7	500 -	300	400 200	15	10
36. Учебные кабинеты технического черчения и рисования	Г-0,8 Рабочие, чертежные доски, рабочие столы	4,0	1,5	2,1	1,3	-	-	500 500	40 40	10
37. Лаборантские при учебных кабинетах	r-0,8	3,5	1,2	2,1	0,7	500	300	400	15	10
38. Мастерские по обработке металлов и цревесины	Верстаки, рабочие столы, Г-0,8	-	-	3,0	1,2	1000	200	300 (500) <**>	40	15
39. Инструмен- тальная, комната мастера-инструк- тора	r-0,8	-	-	1,8	0,6	-	-	300	40	15
40. Кабинеты обслуживающих видов труда	r-0,8	4,0	1,5	2,1	1,3	-	_	400 (600) <**>	40	10
41. Спортивные залы	г-0,0 в-2,0 с обеих сторон на продольной оси помещения	2,5	0,7	1,5	0,4	-	-	200 75	60 -	20
42. Снарядные, инвентарные, хозяйственные кладовые	r-0,8	-	-	-	-	-	-	50	-	-
43. Крытые бассейны	Г-поверх- ность воды	2,0	0,5	1,2	0,3	-	-	150	60	20
44. Актовые залы, киноаудитории	r-0,0	-	-	-	-	-	-	200	75	-

45. Эстрады актовых залов	B-1,5	_			_	_	_	300	-	_
46. Кабинеты и комнаты преподавателей	r-0,8	3,0	1,0	1,8	0,6	-	_	300	40	15
47. Рекреации	r-0,0	2,0	0,5	1,2	0,3	-	_	150	90	_
		Учрежде	ния до	суговоі	о назн	ачения	I		L	
48. Залы многоцелевого назначения	Г-0,8	-	-	-	-	-	-	400	40	10
49. Зрительные залы театров, концертные залы	r-0,8	-	-	-	-	-	-	300	60	_
50. Зрительные залы клубов, клуб-гостиная, помещение для досуговых занятий, собраний, фойе театров	r-0,8	-	-	-	-	-	_	200	90	_
51. Помещения игровых автоматов, настольных игр	г-0,8 в-1,5	-	-	-	-	-	-	300 150	40	15
52. Биллиардная	r-0,8	-	-	-	-	-	_	300	40	15
53. Зал компьютерных игр	Экран: B-1,2; Г-0,8	-	-	- 1,8	- 0,6	-	-	150 300	- 40	- 15
54. Видеокомп- лекс (видеозал, видеокафе)	Г-0,8	-	-	-	-	_	-	150	90	-
55. Выставочные залы	Γ-0,8	2,5	0,7	1,5	0,4	-	_	200	90	_
56. Зрительные залы кинотеатров	Γ-0,8	-	-	-	-	-	_	75	90	-
57. Фойе кинотеатров, клубов	г-0,0	-	-	-	-	_	-	150	90	_
58. Комнаты кружков и музыкальные классы	r-0,8	3,0	1,0	1,8	0,6	=	-	300 (500) <**>	60	20
59. Кино-, звуко- и светоаппаратные	Г-0,8	-	-	-	-	-	-	150	60	20
		Детски	е дошк	ольные	учрежд	цения				
60. Приемные	r-0,0	-	- [	-	-	-	_	200	25	15
61. Раздевальные	r-0,0	2,5	0,7	1,5	0,4	_	_	200	60	20
62. Групповые, игровые, столовые, комнаты музыкальных и гимнастических занятий	Г-0,0	4,0	1,5	-	-	-	-	200 (400) <**>	15	10
63. Спальные	r-0,0	2,0	0,5	-	-	-	_	75 (150) <**>	25	15

64. Изоляторы, комнаты для заболевших детей		2,0	0,5	-	-	-	-	200	25	15
		Ca	натори	и, дома	отдых	:a		<u>'                                    </u>		
65. Палаты, спальные комнаты	r-0,0	2,0	0,5	-	-	-	_	100	25	15
	Физн	сультурн	о-оздо	ровител	гьные У	чрежде	ения			
66. Залы спортивных игр	Г-0,0 В-2,0 с обеих сторон на продольной оси помещения	3,0	1,0	1,8	0,6	-	<u>-</u> -	200 75	60 -	20
67. Залы аэробики, гимнастики, борьбы	r-0,0	2,5	0,7	1,5	0,4	-	-	200	60	20
68. Кегельбан	r-0,0	-	-	-	-	-	_	200	60	20
69. Зал бассейна	Г - поверх- ность воды	2,0	0,5	1,2	0,3	-	-	150	60	20
	I	Предпр	RNTRNC	обществ	енного	пита	п кин		L	
70. Обеденные залы ресторанов, кафе, баров, столовых буфетов, закусочных	г-0,8	-	-	-	-	-	-	200	60	20
71. Раздаточные	r-0,8	-	-	-	-	-	_	300	60	20
72. Горячие, холодные, доготовочные, заготовочные цехи	r-0,8	-	-	1,2	0,3	-	-	200	60	20
73. Моечные посуды	Г-0,8	-	-	1,5	0,4	-	-	200	60	20
74. Кондитерские цехи, помещения для мучных изделий	Γ-0,8	_	-	2,4	0,9	-	-	300	40	20
75. Изготовление шоколада и конфет	Г-0,8	-	-	2,4	0,9	-	-	400	40	20
76. Производство мороженого, напитков	Г-0,8	-	-	1,8	0,6	-	-	300	40	20
77. Подготовка продуктов, упаковка готовой продукции, комплектация заказов	F-0,8	-	-	1,5	0,4	-	-	200	60	20
78. Загрузочные, кладовые	r-0,8	-	-	-	-	-	-	75	-	-
			'	Магази	ІНЫ			1		
79. Торговые залы супермаркетов	Г-0,8	-	-	-	-	-	-	500	40	10
80. Торговые	r-0,8	-	-	-	-	-	-	300	40	15

залы магазинов				[ [						
без самообслужи-										
вания:										
продовольствен-										
ных, книжных,										
готового платья, белья, обуви,										
тканей, меховых										
изделий,										
головных уборов,										
парфюмерных,										
галантерейных,										
ювелирных,		İ	İ	j j						
электро-,										
радиотоваров,										
игрушек и										
канцтоваров										
81. Торговые	Γ-0,8							400	40	10
81. Торговые	1-0,8	_	_	_	_	_	_	400	40	10
продовольствен-										
ных магазинов и										
магазинов										
самообслуживания										
		<u> </u>	<del> </del>	ļi						
82. Торговые	r-0,8	-	-	-	-	-	-	200	60	-
залы магазинов:										
посудных,										
мебельных,										
спорттоваров,										
стройматериалов										
83. Примерочные	B-1,5	_	_	_	_	_	_	300	_	15
кабины		İ		İ						
		<b></b>								
84. Залы	r-0,8	_	-	-	_	_	_	300	60	_
демонстрации										
новых товаров										
85. Отделы	r-0,8	_	_	_	_	_	_	200	60	20
заказов, бюро										
обслуживания										
				-						
86. Помещения										
для подготовки										
товаров к										
продаже:	r-0,8			1,5	0,4			200	60	20
а) разрубочные, фасовочные,	1-0,0	_	_	1,3	0,4	_	_	200	00	20
комплектовочные										
отдела заказов		! 								
б) помещения	r-0,8	_	_	1,8	0,6	_	_	300	40	15
нарезки тканей,					.,.					
гладильные,										
мастерские										
магазинов,										
радио-,										
электротоваров										
87. Помещения	r-0,8	_	_	1,8	0,6	_	_	300	40	15
главных касс	- 0,0			-,	","			200		
		<u> </u>		-						
88. Мастерские	r-0,8	-	-	2,1	0,7	500	300	400	40	10
подгонки										
готового платья										
89. Рекламно-де-	r-0,8	_	_	1,8	0,6	400	200	300	40	15
корационные	1-0,0	-	-	*, °	0,0	400	200	500	40	13
мастерские,										
мастерские,										
ремонта										
оборудования и										
инвентаря,										
помещения				i						
бракеров										
	Пренн		 ಗಟ್ಟಾಂಡಾಂ	го обслу	/WIND 3 LIT	иа насе	- пениа		L	·
	предп	NATENA	T TOBO.	I 000011	wipaHl	ın nace	- NEUNX			
90. Бани:										
а) ожидальные-	r-0,8	-	-	-	-	-	-	150	90	-

1	1									
остывочные б) раздевальные, моечные, душевые,	r-0,0	_	_	-	-	-	-	75	-	-
парильные в) бассейны	r-0,0	_	_	-	-	-	-	100	-	-
91. Парикмахер-										
ские: a) мужской,	r-0,8	_	_	2,1	0,7	500	300	400	40	10
женский залы										
б) косметический кабинет	Г-0,8	-	-	2,4	0,9	600	400	500	40	10
92. Фотографии: a) прием и	r-0,8	_	-	1,5	0,4	-	-	200	60	20
выдача заказов б) съемочный зал	r-0,8	_	-	_	-	-	-	100	-	20
фотоателье в) фотолабора- тории, помещения	r-0,8	_	_	-	-	-	-	200	60	20
приготовления растворов и										
регенерации серебра										
г) помещения для ретуши	Γ-0,8	_	-	_	-	1000	200	-	40	15/20
93. Прачечные: a) прием и										
выдача белья:										
- прием с меткой, учет,	Γ-0,8	_	_	1,5	0,4	-	-	200	60	20
выдача - хранение	B-1,0	_	_	_	_	_	_	75	_	_
белья б) стиральные										
отделения: - стирка,	r-0,8	_	_	_	_	_	_	200	40	20
приготовление	-			İ						
растворов - хранение	r-0,8	-	-	-	-	-	-	50	-	-
стиральных материалов в) сушильно-гла-										
дильные отделения:										
- механические	r-0,8	-	-	1,8	0,6	-	-	200	40	20
- ручные г) упаковка	Г-0,8 Г-0,8	_	-	2,4	0,9 0,6	-	_	300 200	40 40	20 20
белья д) починка белья	г-0 <b>,</b> 8	j _	<u> </u>	4,2	1,5	2000	750	750	20	20
94. Прачечные	г-0,0		_	1,5	0,4		_	200	60	20
самообслуживания				1,0				200		
95. Ателье химчистки одежды:										
а) прием и	r-0,8	-	_	1,5	0,4	-	-	200	60	20
выдача одежды б) помещения	r-0,8	-	_	1,8	0,6	_	-	200	40	20
в) выведение пятен	r-0,8	-	_	-	-	2000	200	500	40	20
г) хранение химикатов	r-0,8	-	-	-	-	-	-	50	-	-
96. Ателье										
пошива и ремонта одежды и трикотажных										
изделий:										
а) пошивочные	Γ-0,8	_	_	4,2	1,5	2000	750	750	20	20
б) закройные отделения	r-0,8	-	_	4,2	1,5	-	-	750	20	10
в) отделения ремонта одежды	Γ-0,8	-	_	4,2	1,5	2000	750	750	20	20
г) отделения	r-0,8	<b> </b> -	-	2,4	0,9	-	-	300	40	20

подготовки прикладных материалов										
д) отделения ручной и машинной вязки	r-0,8	-	-	4,2	1,5	-	-	500	20	2
е) утюжные, декатировочные	r-0,8	-	-	2,4	0,9	-	-	300	40	2
97. Пункты проката:										
а) помещения для посетителей	Г-0,8	-	-	1,5	0,4	-	-	200	60	2
б) кладовые	Γ-0,8	-	-	-		-	_	150	_	_
98. Ремонтные мастерские: а) изготовление и ремонт головных уборов,	г-0 <b>,</b> 8	-	-	4,2	1,5	2000	750	750	20	2
скорняжные работы б) ремонт обуви, галантереи металлоизделий, изделий из	r-0,8	-	-	3,0	1,2	2000	750	-	40	2
пластмассы, бытовых электроприборов в) ремонт часов, ювелирные и граверные	r-0,8	-	-	4,2	1,5	3000	300	-	20	2
работы г) ремонт фото-, кино-, радио- и телеаппаратуры	r-0,8	-	-	4,2	1,5	2000	200	-	20	2
99. Студия звукозаписи: а) помещения для записи и	Г-0,8	-	-	-	-	-	-	200	60	2
прослушивания б) фонотеки	r-0,8	-	-	-	-	-	-	200	-	_
			Го	стиниць	[					
100. Бюро обслуживания, гостиные	r-0,8	-	-	1,5	0,4	-	-	200	60	2
101. Помещения дежурного обслуживающего персонала	г-0,8	-	-	1,5	0,4	-	-	200	60	2
102. Номера	r-0,0	2,0	0,5	1,5	0,4	-	-	150	-	2
	Учреждения медицинские и станции скоро	центры,	аптеки	, центр	ы сани	итарно-	эпидеми	ЮЛОГИЧ		
Операционный блок	к, реанимацио	 ный зал	л, пере	аньоска	ie, pol	цовые с	тделени	RI		
103. Операцион- ная, помещения гипотермии	г-0 <b>,</b> 8	-	-	-	-	-	-	400	40	1
104. Родовая, диализационная, реанимационные залы, перевязочные	F-0,8	4,0	1,5	2,4	0,9	-	-	500	40	1
105. Кабинет ангиографии	r-0,8	4,0	1,5	2,4	0,9	-	-	500	40	1
106. Предопе-	Г-0 <b>,</b> 8	3,0	1,0	1,8	0,6	-	-	300	40	1

аппаратов искусственного кровообращения, искусственной почки и т.д.										
108. Помещение хранения крови	r-0,8	-	-	-	-	-	-	200	40	20
109. Помещение хранения и приготовления гипса	r-0,8	_	-	-	-	-	-	75	-	-
Кабинеты врачей										
110. Кабинеты хирургов, акушеров, гинекологов, травматологов, педиатров, инфекционистов, дерматологов, стоматологов; смотровые, приемно-смотровые боксы	F-0,8	4,0	1,5	2,4	0,9	-	-	500	40	10
111. Кабинеты врачей в амбулаторно-по-ликлинических учреждениях, не приведенные выше	г-0 <b>,</b> 8	3,0	1,0	1,8	0,6	_	-	300	40	15
112. Темные комнаты офтальмологов	r-0,8	-	-	-	_	-	-	20	-	10
Отделения функцио	ональной диагн	остики	и восс	тановит	ельног	го леч	ения	·		
113. Кабинеты функциональной диагностики, эндоскопические кабинеты	F-0,8	3,0	1,0	1,8	0,6	-	-	300	40	15
114. Фотарии, кабинеты физиотерапии, массажа, лечебной физкультуры	Г-0,8	2,5	0,7	1,5	0,4	-	-	200	60	20
115. Кабинеты: а) рентгено- бронхоскопии и	r-0,8	-	-	-	-	-	-	200	60	20
лапароскопии б) гидротерапии, лечебные ванны,	r-0,8	-	-	-	-	-	-	200	60	20
душевые залы в) трудотерапии г) для лечения сном	Г-0,8 Г-0,8	3,0	1,0	1,8	0,6	- -	-	300 50	40	15 -
116. Помещения подготовки парафина, озокерита, обработки прокладок, стирки и сушки простыней, холстов, брезентов, регенерации грязи	Г-0,8	-	-	-	-	-	-	75	-	-

Рентгеновское отд	целение									
117. Рентгено- диагностический кабинет	Г-0,8	-	-	-	-	-	-	50	-	-
118. Кабинеты флюорографии, рентгеновских снимков	Г-0,8	2,5	0,7	1,5	0,4	-	-	200	60	20
119. Кабинеты для раздевания	r-0,8	-	-	-	-	-	-	75	-	-
Радиологическое о	отделение			L			·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		<u> </u>
120. Радиомет-рическая, дозиметрическая, кабинеты терапии излучениями высоких энергий, сканнерная	F-0,8	3,0	1,0	1,8	0,6	-	-	300	40	15
121. Кабина гамма-терапии	r-0,8	3,5	1,2	2,1	0,7	-	-	400	40	10
122. Конденса-	r-0,8	-	-	-	_	-	-	75	-	-
123. Хранилище радиоактивных веществ	Г-0,8	-	-	-	-	-	-	150	40	20
124. Помещение хранения радиоактивных выделений и выдержки радиоактивных отходов	Г-0,8	_	-	-	1	ı	-	75	-	-
Палаты	<u> </u>	<u>_</u>		·			<b>'</b>			
125. Палаты: детских отделений, для новорожденных; интенсивной терапии, послеоперационные, палаты матери и ребенка	F-0,0	3,0	1,0	-	-	_	-	200	25	15
126. Прочие палаты и спальни	r-0,0	2,0	0,5	-	-	-	-	100	25	15
127. Приемные фильтры и боксы	r-0,0	-	-	-	-	-	-	100	25	15
Лаборатории медиі	цинских учрежд	ений								
128. Помещения приема, выдачи и регистрации анализов	Г-0,8	-	-	-	-	-	-	200	60	20
129. Лаборатории проведения анализов, кабинеты серологических исследований, колориметричес-кие	r-0,8	4,0	1,5	2,4	0,9	_	-	500	40	10
130. Препараторские, лаборантские общеклинических,	г-0,8	3,0	1,0	1,8	0,6	-	-	300	40	15

гематологичес- ких, биохимических, бактериологичес- ких, гистологических и цитологических лабораторий, кабинеты взятия проб, цитологических исследований, коагулографии, фотометрии весовая, термостатная, средоварная, помещение для окраски проб, центрифужная  131. Комната	F-0,8							100		
хранения реактивов и лаборантской посуды								100		
132. Кабинеты с кабинами зондирования и взятия желудочного сока	r-0,8	2,5	0,7	1,5	0,4	-	-	200	60	20
133. Стеклодув- ная	r-0,8	3,0	1,0	1,8	0,6	-	-	200	40	20
134. Помещения зубных техников, гипсовые, полимеризацион- ные	F-0,8	-	-	4,2	1,5	2000	200	500	20	10
Аптеки										
135. Площадь для посетителей в зале обслуживания	r-0,8	-	-	1,5	0,4	-	-	200	60	20
136. Рецептурный отдел, отделы ручной продажи, оптики, готовых лекарственных средств	r-0,8	-	-	1,8	0,6	-	-	300	40	15
137. Ассистентская, асептическая, аналитическая, фасовочная, заготовочная концентратов и полуфабрикатов, контрольно-мар-кировочная	r-0,8	-	-	2,4	0,9	600	400	500	40	10
138. Стерилиза-	r-0,8	3,0	1,0	1,8	0,6	-	-	200	40	20
139. Помещения хранения лекарственных и перевязочных средств, посуды	r-0,8	-	-	-	-	-	-	100	-	-
140. Помещение хранения кислот, дезинфекционных средств, горючих	Г-0,8	-	-	-	-	-	-	75	-	-

и легковоспла- меняющихся жидкостей										
141. Кладовая	r-0,8	-	-	-	-	-	-	50	-	_
Стерилизационные	помещения и д	цезинфек	ционнь	іе помец	цения					
142. Стерилиза- ционная-авток- лавная, помеще- ние приема и хранения мате- риалов	F-0,8	_	-	-	-	-	-	200	40	20
143. Помещение подготовки инструментов	Г-0,8	3,0	1,0	1,8	0,6	-	-	200	40	20
144. Помещение ремонта и заточки инструментов	r-0,8	-	-	3,0	1,2	750	200	300	40	15
145. Помещение дезинфекционных камер	Γ-0,8	-	-	-	-	ı	-	75	-	-
146. Помещение для хранения дезинфекционных средств	Γ-0,8	-	-	-	-	I	-	50	-	-
Патолого-анатомич	ческое отделен	ие								
147. Секционная	r-0,8	3 <b>,</b> 5	1,2	2,1	0,7	ı	-	400	40	10
148. Предсекци- онная, фикса- ционная	Г-0,8	2,5	0,7	1,5	0,4	-	-	200	60	20
149. Помещение для одевания трупов, траурный зал	Г-0,8	-	-	-	-	-	-	200	60	20
150. Помещения хранения трупов, похоронных принадлежностей	Г-0,8	-	-	-	-	-	-	50	=	_
Санитарно-эпидеми	иологические и	центры и	дезин	фекцион	иные ст	ганции		,		
151. Диспетчерские, помещения хранения и выдачи готовых приманок, фасовочные, выдачи дезинфекционных средств и бактерийных препаратов		2,5	0,7	1,5	0,4	-	-	200	60	20
152. Помещение хранения биологических, лечебных, диагностических препаратов, реактивов, дезинфицирующих средств, кислот	r-0,8	-	-	-	-	-	-	100	60	20
153. Помещения хранения дезинфекционной аппаратуры,	r-0,8	-	-	-	-	-	-	100	-	-

инвентаря, белья										
154. Комнаты гельминтологов, этномологов, вирусологов, бактериологов, лаборантские, химические, биохимические лаборатории, серологические, боксы, препараторские	r-0,8	3,5	1,2	2,1	0,7	-	-	400	40	10
155. Радиоло- гические, радиохимические, помещения спектроскопии и полярографии, лаборатории акустики, вибрации, электромагнитных полей, физиологии труда, средоварочные с боксами, термитные	F-0,8	3,0	1,0	1,8	0,6	-	-	300	40	15
156. Моечные	r-0,8	3,0	1,0	1,8	0,6	-	_	300	40	20
157. Помещения взятия проб	r-0,8	3,0	1,0	1,8	0,6	-	-	300	40	15
158. Боксы серологических исследований особо опасных инфекций	r-0,8	4,0	1,5	2,4	0,9	-	-	500	40	10
159. Комнаты зоопаразитологов	r-0,8	3,0	1,0	1,8	0,6	-	-	300	40	15
160. Биопробная, помещения хранения питательных сред, предбоксы	r-0,8	2,5	0,7	1,5	0,4	-	-	200	60	20
161. Помещения дезкамер, стерильные цехи	Г-0,8	3,0	1,0	1,8	0,6	-	-	200	40	20
162. Помещения сжигания трупов животных и отходов	Г-0 <b>,</b> 8	-	-	-	-	-	-	75	-	-
Виварий										
163. Помещения для содержания животных	r-0,8	3,5	1,2	2,1	0,7	-	-	400	40	10
Станции скорой и	неотложной ме	эдицинск	ой пом	ющи						
164. Диспетчер-	Г-0,8	3,0	1,0	1,8	0,6	-	-	300	40	15
165. Помещение радиопоста	r-0,8	2,5	0,7	1,5	0,4	-	_	200	60	20
166. Помещение хранения ящиков выездных бригад	Стеллажи, В-1,0	-	-	-	-	-	-	75	-	-
167. Помещения	r-0,8	-	-	-	-	-	-	200	60	20

текущего запаса медикаментов										
168. Комната выездных бригад	r-0,8	2,5	0,7	1,5	0,4	-	-	200	60	20
Молочные кухни, р	раздаточные пу	/нкты	•	<b>'</b>	<b>'</b>			•	•	
169. Помещения фильтрации и разлива	Г-0,8	3,0	1,0	1,8	0,6	-	-	300	40	15
170. Остывочная	r-0,8	-	-	-	-	-	-	100	60	20
171. Помещения приготовления и фасовки продуктов	г-0 <b>,</b> 8	3,0	1,0	1,8	0,6	-	-	300	40	15
172. Прием и хранение посуды, раздаточная	r-0,8	-	-	-	-	_	-	200	60	20
Прочие помещения	лечебных учре	еждений								
173. Процедур- ная, манипуляционная	r-0,8	4,0	1,5	2,4	0,9	-	-	500	40	10
174. Кабинеты, посты медицинских сестер	r-0,8	3,0	1,0	1,8	0,6	-	-	300	40	15
175. Комнаты дневного пребывания, бесед с врачом, кормления детей	Г-0 <b>,</b> 8	2,5	0,7	1,5	0,4	-	-	200	60	20
176. Аппаратная (пульт управления) рентгеновских, радиологических и прочих отделений, помещения мытья, стерилизации, сортировки и хранения, бельевые	Г-0 <b>,</b> 8	-	-	-	-	-	_	200	60	20
177. Регистрату-	r-0,8	-	-	1,5	0,4	-	-	200	60	20
178. Коридоры медицинских учреждений	Г-0,8	-	-	-	-	-	-	150	90	-
179. Помещения и места хранения переносной аппаратуры, каталог	F-0,0	-	-	-	-	-	-	75	-	-
180. Веранды	r-0,8	-	-	-	-	_	_	100	25	15
		······································	1	Вокза	лы					
181. Залы ожидания	r-0,0	-	-		-	-	-	300	60	-
182. Операцион- ные, кассовые залы, билетные багажные кассы, отделение связи, операторская, диспетчерская	г-0 <b>,</b> 8	3,0	1,0	1,8	0,6	-	-	300	40	15

	L			I				LI		
183. Вычисли- тельный центр	r-0,8	3,5	1,2	2,1	0,7	500	300	400	15	10
184. Распреде- лительные залы, вестибюли	г-0 <b>,</b> 0		-	-	-	-	-	150	90	-
185. Комнаты матери и ребенка, длительного пребывания пассажиров	Г-0,8	2,5	0,7	1,5	0,4	-	-	200	60	20
	Прочі	ие вспом	огател	ьные зд	ания и	и помец	цения			
186. Санитар-										
но-бытовые помещения: а) умывальные, уборные,	Г-0 <b>,</b> 0	-	-	-	-	-	-	75	-	-
курительные б) душевые, гардеробные, помещения сушки, обеспыливания и обезараживания одежды и обуви, помещения обогревания работающих	F-0,0	-	-	-	-	-	-	50	-	-
187. Вестибюли и гардеробные уличной одежды: а) в вузах, школах, общежитиях, гостиницах, при входах в крупные общественные здания б) в прочих общественных зданиях	Г-0,0 Г-0,0	-	-	1,2	0,3	-	-	150 75	90	-
188. Лестницы: а) главные лестничные клетки, тамбуры б) остальные лестничные клетки, тамбуры	Площадки, пол, ступени, Г-0,0 Площадки, пол, ступени, Г-0,0	-	-	-	-	-	-	100	-	-
189. Лифтовые холлы	Г-0 <b>,</b> 0	-	-	-	-	-	-	75	-	-
190. Коридоры и проходы: а) главные б) остальные коридоры	Г-0,0 Г-0,0	- -	- -	- -	0,1	- -	- -	75 50	- -	- -
191. Машинные отделения лифтов, помещения фреоновых установок	г-0 <b>,</b> 8	-	-	-	-	-	-	30	-	-
192. Чердаки	r-0,0	-	-	-	-	-	-	5 <***>	-	-

-----

- <\*> Меловые доски следует применять только зеленого и светло-зеленого цвета.
- <\*\*> Оптимальный уровень освещенности. <\*\*\*> Освещенность дана для ламп накаливания.

Прочерки в таблице означают отсутствие предъявляемых требований.