

"УТВЕРЖДАЮ"

Директора Департамента образования
и молодежной политики ХМАО-Югры

А.А. Дренин

2018

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

объект "Средняя общеобразовательная школа в микрорайоне 20А г. Сургута"
(общеобразовательная организация с универсальной безбарьерной средой)
на 1500 учащихся в 1 смену

№ п/п	Наименование	Кол-во	Наполняемость, чел	Норматив, кв.м.	Площадь, кв.м. (не менее)	Общая площадь, кв.м. (не менее)
I. Начальное общее образование						
1	кабинет начальных классов	16	30	2,5	75	1200
2	кабинет информатики	4	15	4,5	67,5	270
3	лаборантская для информатики	2			18	36
4	кабинет иностранных языков	4	15	3,5	52,5	210
5	кабинет ИЗО и музыки	2	30	2,5	75	150
6	спальное помещение для группы продленного дня (для мальчиков)	3	15	4	60	180
	спальное помещение для группы продленного дня (для девочек)	3	15	4	60	180
7	игровая для группы продленного дня	6	30	2,5	75	450
8	гардероб начальных классов (при каждом классе)	16	30	0,6	18	288
9	учительская	1			30	30
10	кабинет логопеда	1		12	12	12
11	кабинет психолога	1		12	12	12
12	сенсорная комната	1			18	18
13	санитарный узел для девочек, оборудованный кабинками					90
14	санитарный узел для мальчиков, оборудованный кабинками					
15	санитарный узел для преподавателей					
16	помещение для хранения и обработки уборочного инвентаря, приготовления дезинфекционных растворов.					
17	помещение для технического персонала					
18	технические помещения					
	Итого					3126
II. Основное общее и среднее общее образование						
1	кабинет русского языка	5	30	2,5	75	375
2	кабинет литературы	2	30	2,5	75	150
3	кабинет иностранного языка	6	15	3,5	52,5	315
4	кабинет математики	7	30	2,5	75	525
5	кабинет информатики	4	15	4,5	67,5	270
6	лаборантская на 4 кабинета информатики	2			20	40
7	кабинет физики	2	30	3,5	105	210
8	лаборантская	1			18	18
9	кабинет географии	1	30	2,5	75	75

№ п/п	Наименование	Кол-во	Наполняемость, чел	Норматив, кв.м.	Площадь, кв.м. (не менее)	Общая площадь, кв.м. (не менее)
10	подсобное помещение кабинета географии	1			14	14
11	кабинет истории	2	30	2,5	75	150
12	кабинет обществознания	2	30	2,5	75	150
13	кабинет биологии	2	30	3,5	105	210
14	лаборантская	1			18	18
15	кабинет химии	2	30	3,5	105	210
16	лаборантская	1			18	18
17	кабинет ОБЖ	1	30	2,5	75	75
18	подсобное помещение кабинета ОБЖ	1			14	14
19	кабинет ИЗО и музыки	1	30	2,5	75	75
20	кабинет трудовой подготовки для мальчиков (слесарная и столярная мастерские)	2	15	7	105	210
21	подсобное помещение кабинета трудовой подготовки	1			14	14
22	кабинет трудовой подготовки (кулинария, кройка и шитье)	2	15	6	90	180
23	подсобное помещение кабинета трудовой подготовки	1			14	14
24	санитарный узел для мальчиков, оборудованный кабинками, на каждом этаже	В соответствии с нормативными регламентами и учётом обслуживания школы				90
25	санитарный узел для девочек, оборудованный кабинками, на каждом этаже					
26	комната личной гигиены					
27	гардероб старшего и среднего звена	1	1020	0,6	612	612
	Итого					4032
III.Административный блок						
1	кабинет социального педагога	1		12	12	12
2	кабинет заместителей руководителя	7		12	12	84
3	кабинет директора	1		27	27	27
4	кабинет делопроизводства (приёмная)	1	1	12	12	12
5	архив	1	1	10	10	10
6	учительская	1			42	42
7	кабинет инженера по ТБ	1	1	6,5	6,5	6,5
8	кабинет завхоза	1	1	10	10	10
9	бухгалтерия	1	4	6,5	26	26
10	методический кабинет	1	2	10	20	20
11	специалист по кадровой работе	1	1	6	6	6
12	санузел для персонала	В соответствии с нормативными регламентами и учетом обслуживания школы				80
13	помещение для хранения инвентаря на каждом этаже					
14	помещение для технического персонала					
15	комната охраны, помещение с круглосуточным дежурством персонала для установки приемно-контрольных приборов системы АПС					335,5
	Итого					
IV.Медицинский блок (в том числе)						
1	кабинет врача	1		21	21	21
2	процедурный кабинет	1		14	14	14
3	прививочный кабинет	1		14	14	14
4	помещение для приготовления дезинфицирующих растворов	1		4	4	4
5	стоматологический кабинет	1		12	12	12

№ п/п	Наименование	Кол-во	Наполняемость, чел.	Норматив, кв.м.	Площадь, кв.м. (не менее)	Общая площадь, кв.м. (не менее)
6	санузел	1			4	4
	Итого					69
V. Библиотека						
	в том числе зоны					
1	читальный зал, оборудованный мультимедийными средствами обучения	2			160	320
2	компьютерный зал	1			120	120
3	информационный пункт (выдачи-приема литературы)	1			30	30
4	фонд открытого доступа	1			120	120
5	фонд закрытого хранения	1			240	240
6	место для работы с каталогами	1			50	50
7	бокс для хранения передвижных тележек	1			15	15
8	санузел для персонала	1			5	5
	Итого					900
VI. Актальный зал						
1	актовый зал с балконом	1	900	0,65	585	585
2	артистическая/ костюмерная	2		14	28	28
3	операторская	1		14	14	14
4	склад для хранения декораций	1		20	20	20
5	склад для хранения костюмов	1		15	15	15
6	склад для хранения музыкального инвентаря	1		15	15	15
	Итого					677
VII. Спортивно-оздоровительный блок						
1	спортивный зал 18х30 м (с галерей или с зоной для болельщиков)	1			540	630
	снарядная	1			32	32
	Помещение инструктора-тренера и склад мелкого спортивного инвентаря, душевой и санузелом	1			20	20
2	спортивный зал 12х24 м	1			288	288
	снарядная	1			32	32
	Помещение инструктора-тренера и склад мелкого спортивного инвентаря, душевой и санузелом	1			10	10
	Помещение для хранения уборочного инвентаря	1			4	4
3	тренажерный зал	1			144	144
	снарядная	1			12	12
4	зал хореографии и ЛФК	1			144	144
	снарядная	1			12	12
	раздевалка для девочек	4		14	14	56
	душевая для девочек	4		12	12	48
	санузел для девочек	4		8	8	32
	раздевалка для мальчиков	4		14	14	56
	душевая для мальчиков	4		12	12	48
	санузел для мальчиков	4		8	8	32
5	бассейн на 4 дорожки по 25 метров (8 чел. на 1 дорожке)	1	32			360
	раздевалка для девочек	1		14	14	14

№ п/п	Наименование	Кол-во	Наполняемость, чел	Норматив, кв.м.	Площадь, кв.м. (не менее)	Общая площадь, кв.м. (не менее)
	душевая для девочек (минимум: 10 человек в смену - 5 кабинок)	1		12	12	12
	санузел для девочек	1		8	8	8
	раздевалка для мальчиков	1		14	14	14
	душевая для мальчиков (минимум: 16 человек в смену - 5 кабинок)	1		12	12	12
	санузел для мальчиков	1		8	8	8
	снарядная	1			12	12
6	тренировочная	1			18	18
7	кабинет медсестры	1			8	8
8	комната для хранения химреагентов	1			8	8
9	лаборатория анализа воды	1			7	7
10	зал управления	1			7	7
11	кладовая уборочного инвентаря	1			5	5
12	технические помещения	2			8	16
13	стрелковый тир для стрельбы с пневматического оружия на 5 мишеней (площадь без предстрелковой зоны)	1			125	125
14	сейфовая	1			4	4
Итого						2238
VIII. Пищеблок (в том числе)						
1	горячий цех с оборудованием	1				
2	раздаточная	1				
3	овощной цех (первичной обработки овощей)	1				
4	овощной цех (вторичной обработки овощей)	1				
5	мясо-рыбный цех	1				
6	холодный цех	1				
7	овошехранилище	1				
8	отсек для обработки яйца	1				
9	кладовая для овощей	1				
10	кладовая сухих продуктов	1				
11	кладовая для моечной тары	1				
12	загрузочная	1				
13	моечная для мытья столовой посуды	1				
14	моечная кухонной посуды	1				
15	моечная для оборотной тары	1				
16	помещение для хранения моечных средств	1				
17	хлебозрезка	1				
18	раздевалка персонала	1				
19	помещение для персонала	1				
20	кабинет заведующего столовой	1				
21	санузел, душевая, помещение для личной гигиены женщин	1				
22	обеденный зал для школьников на 500 мест	1	500	0,7	350	350
Итого						700
ИТОГО (без коридоров, холлов и рекреаций, лестничных клеток, тамбуров)						12077,5
ВСЕГО (с учетом коридоров, холлов и рекреаций, без технического подвала)						24155

Примечание:

№ п/п	Наименование	Кол-во	Наполняемость чел	Норматив кв.м.	Площадь кв.м. (не менее)	Общая площадь кв.м. (не менее)
-------	--------------	--------	-------------------	----------------	--------------------------	--------------------------------

При проектировании предусмотреть:

- применение современных технологий строительства, изделий, конструкций, инновационных материалов с целью продления периодов безремонтного функционирования и снижения эксплуатационных расходов в процессе всего жизненного цикла объекта;

- в целях рационального использования площади здания и эффективного расходования средств на эксплуатацию объекта, при проектировании объемно-планировочных решений, учесть значение коэффициента компоновки помещений (отношение показателя полезной площади к общей площади здания) не менее 0,7;

- комплекс мероприятий, обеспечивающих безопасность здания образовательного учреждения и прилегающей территории;

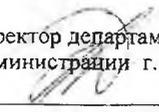
- полный комплекс мер по созданию доступной среды для маломобильных групп населения (лифт, отдельный санузел и гардероб, специальное покрытие и сигнальные устройства для людей слабовидящих и с нарушением слуха) в соответствии со сводом правил СП 59.13330.2016 "Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 35-01-2001". Обучение детей-инвалидов планируется в обычных классах, следовательно, необходимо создать условия для доступа данной категории обучающихся в любую часть здания;

- ограждение территории образовательной организации по периметру высотой не менее 2 м.;

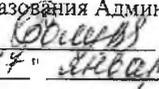
- оборудование на территории следующих зон: физкультурно-спортивной, хозяйственной и отдыха для детей начальных классов. Физкультурно-спортивная зона должна состоять из: кольцевой беговой дорожки длиной не менее 250 м (прямая часть беговой дорожки не менее 100 м); прыжковой ямы; сектора для метания; комплексной спортивной площадки (для игры в волейбол, баскетбол) со специальным искусственным покрытием и ограждением высотой не менее 3 м; гимнастического городка (разновысокий турник, брусья, шведская стенка, рукоход); элементов полосы препятствий длиной не менее 65 м.

"Согласовано":

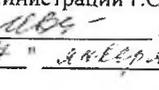
Директор департамента образования
Администрации г. Сургута


А.Н. Томазова
"___" _____ 2018

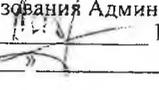
И.о. начальника отдела
общего образования департамента
образования Администрации г. Сургута


В.А. Солянова
"17" _____ 2018

Заместитель директора
департамента образования
Администрации г. Сургута


И.В. Полякова
"17" _____ 2018

И.о. начальника отдела эксплуатации
и обеспечения безопасности департамента образования
образования Администрации г. Сургута


В.Н. Кузнецов
"___" _____ 2018г.

Исполнитель:
Арсанбекова Т.В.,
52-53-48