

Паспорт

Кабинет

Информатика

Ответственный за кабинет:

Гаджимурадов М.У., учитель информатики

Ответственный класс: 6

Байкальск 2009 г.

Пояснительная записка

Кабинет информатики и вычислительной техники - учебно-воспитательное подразделение средней общеобразовательной школы, оснащенное комплектом учебной вычислительной техники (КУВТ), учебно-наглядными пособиями, учебным оборудованием, мебелью, оргтехникой и приспособлениями для проведения теоретических и практических, классных, внеклассных занятий по курсу "Основы информатики и вычислительной техники" (ОИВТ) как базовому, так и профильным. Кроме того, КИВТ может использоваться в преподавании учебных предметов, трудовой подготовки.

Площадь помещений кабинета ИВТ соответствует требованиям нормативного документа "Учебно-материальная база образовательного учреждения общего среднего образования" ч. I. "Нормы и требования к учебным зданиям и пришкольным участкам", а также СанПиН 2.2.2.542-96.

При кабинете ИВТ организована лаборантская площадью 18 кв.м. шкафом для хранения учебно-наглядных пособий и носителей информации, секционным шкафом для хранения учебного оборудования и носителей информации

Передняя стена КИВТ оборудована интерактивной доской, которую можно использовать для флوماстеров.

При входе в кабинет ИВТ имеется пристенные (полки) для портфелей.

На стене, противоположной окнам, размещаются экспозиционные щиты с постоянной и временной информацией.

Комплект мебели в кабинете

Кабинет и лаборантское помещение оснащены комплектом мебели, отвечающей требованиям ГОСТ 22046-89. В Кабинете имеется мебель для:- организации рабочего места учителя, организации рабочих мест для обучающихся;- для рационального размещения и хранения средств обучения;- для организации использования аппаратуры.

Лаборантское помещение имеет следующую мебель: канцелярский стол; стеллажи для хранения инструментария методического и дидактического материалов и сейф.

Мебель для организации рабочего места учителя включает стол с местом для аппаратуры компьютера, для принтера, стул, интерактивную доску.

Мебель для организации рабочих мест обучающихся включает одноместные ученические столы для компьютера с подъемно-поворотными стульями.

Рабочее место учителя располагается на подиуме и оборудовано столом, оснащенным аппаратурой в соответствии с "Перечнями", двумя тумбами (для принтера), интерактивной доской. К учительскому столу подведено электропитание для подключения ПЭВМ, принтера.

Размеры стола учителя: длина крышки - не менее 1300мм, мм, ширина - 700 мм.

В тумбах по 3 ящика для принадлежностей, магнитных носителей и транспарантов из расчета на текущий день занятий.

Для кабинета используется интерактивная доска, с возможностью для написания флوماстером.

К столу обучающегося подведено электропитание и кабель локальной сети.

Расстановка рабочих мест обучающихся в КИВТ обеспечивает свободный доступ обучающихся и учителя во время урока к рабочему месту.

Для обеспечения безопасности труда учащихся и учителя, электробезопасности и создания постоянных уровней в освещенности при работе используется периметральная расстановка рабочих столов с ПЭВМ.

При данной периметральной расстановке рабочих мест соблюдены следующие расстояния: а) по ширине кабинета:- расстояние между стенкой с оконными проемами и столами не менее 0,8 м;- расстояние между стенкой, противоположной оконным проемам, и столами с ПЭВМ должно быть порядка 0,1 м, а в ряде случаев, в зависимости от используемых видеомониторов, столы могут быть установлены непосредственно у стены; б) по длине ОИВТ столы с ПЭВМ могут быть расставлены без разрыва и с расстоянием между ними.

Число рабочих мест для обучающихся 9, 12, 15 в зависимости от наполняемости классов.

В состав кабинета ОИВТ включена одна машина для учителя с соответствующим периферийным оборудованием.

Кабинет ОИВТ оснащен мультимедиапроектором и экраном.

При демонстрации презентаций расстояние от экрана до первых столов обучающихся (для теоретических занятий) 2,7 м, до последних столов 8,6 м. Высота нижнего края экрана над подиумом 0,8 м. Оптимальная зона просмотра расположена на расстоянии не менее 2,7 м от экрана до столов обучающихся (при теоретических занятиях).