

Білім беру қызметіне қойылатын біліктілік талаптарына және оларға сәйкестікті растайтын құжаттардың тізбесіне б-қосымша

Білім беру процесін материалдық-техникалық қамтамасыз ету туралы, оның ішінде компьютерлік сыныптардың, компьютерлердің, оқу зертханаларының, оқу пәндері кабинеттерінің, техникалық оқу құралдарының, білім беруді басқарудың ақпараттық жүйесінің, ҰБДҚ-нің, білім беру ұйымдарының үй-жайларында және аумағында бейнекамералардың болуы туралы мәліметтер

Жалпы және пайдалы алаңының ауданы (м²) көрсетілген ғимараттың (құрылыстың) нақты мекенжайы	Жарақтандырылуы туралы мәліметтер							
	Атауы мен ауданы көрсетілген аудиториялар, пән кабинеттері*	Оқу-өндірістік шеберханалар, оқу-тәжірибелік учаскелер, оқу шаруашылықтары, оқу полигондары*	Атауы көрсетілген оқу зертханалары* (м²)	Түрі көрсетілген оқу және оқу-зертхана жабдықтарының, техникалық оқу құралдарының тізбесі	Мәжіліс залы, спорт залы (м²), кітапхана	Компьютерлік сыныптар, компьютерлер, жабдықтар, жиһаз, жеке қолдануға арналған шкафтар, бейнекамералар	Онлайн-оқыту бойынша жабдықтардың болуы туралы мәліметтер	Білім беруді басқарудың ақпараттық жүйесінің және ҰБДҚ болуы, аймақтағы үшінші деңгейлі домендік атау edu. kz туралы мәліметтер. Интернеттің болуы туралы ақпарат
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Жалпы алаңы-4998 м2; Ғимараттың тұрған алаңы-691 м2;	Бастауыш сынып қазақ тілі кабинеті №1-48,5м2; Бастауыш сынып	жоқ	Зертхана -1; Көлемі-18м2.	Кабинет Химии. 1.Источник питания демонстрационный-1шт. 2.Комплект электроснабжения кабинета химии-1.	Акт залы-69,5 м2. Спорт алаңы-600м2; Кітапхана-	Барлық компьютер-162 дана; Компьютерлік сынып-1 Ноутбук-75 дана.	Ноутбуктар бар-75 дана.	Интернет бар. ҰБДҚ бар; Үшінші деңгейдегі домендік атауы - school-28.edu.kz

<p>Басқа да құрылыстар-649 м2; Аула-3658 м2;</p>	<p>математика кабинеті №2-31,4м2; Бастауыш сынып әдебиет оқу кабинеті №3-32,7м2; Информатика №4 – 44,8м2; Бастауыш сынып дүниетану кабинеті №5-43,7м2; МАД кабинеті №6 – 43,7 м2; Математика № 9 -44,8м2; Тарих № 10 - 44м2; Биология№ 11- 42,6 м2 ; Химия № 13-44,8м2; Физика№ 12-38,6м2; Қазақ әдебиеті №8-42,9 м2;</p>			<p>3.регистратор данных для компьютерных измерительных датчиков-1. 4.программное обеспечение для комплекта компьютерных измерительных датчиков и регистратора данных-1. 5.дачик измерение напряжения-1. 6.Дачик гальванометрический-1. 7.Дачик измерение температуры-1. 8.дачик термоэлектрический-1. 9.дачик измерение давление газа-1. 10.дачик рН-1. 11.дачик газа СО2-1. 12.дачик газа О2-1. 13.дачик измерение электропроводности-1. 14.дачик измерение радиации-1. 15.дачик измерение редокс потенциала-1. 16.дачик спектрометрический-1. 17.коллекция «Алюминий»-1. 18.коллекция «Волокна»-1. 19.коллекция «Каменный уголь и продукты переработки»-1. 20.коллекция «Металлы и их сплавы»-1. 21.коллекция «Минералы и горные породы»-1. 22.коллекция «Нефть и важнейшие продукты и ее переработки»-1.</p>	<p>4,60 м2.</p>	<p>Такта -1 Компьютер Тип 3/1-20 дана Парта-18; Стулья-18; Стул полумягкий-2; Жалюзи-2; Интерактивный.доска-1; Кварц-1; Шкаф-2; Кабинет ішінде бейнекамера орнатылмаған.</p>		
--	---	--	--	---	-----------------	--	--	--

				<p>23.коллекция «Полимеры»-1. 24. коллекция «Стекло и стекло из стекла»-1. 25.коллекция «топливо»-1.  26.коллекция «чугунный и сталь»-1. 27.Коллекция «Шкала твердости»-1. 28.Коллекция «каучук»-1. 29.Набор для составление объемных моделей молекул-1. 30.комплект для самостоятельный сборки глюкозы-1. 31.комплект для самостоятельный ПВХ-1. 32.Набор моделей кристаллических решеток-1. 33.Аппарат для дистилляции воды-1. 34.баня комбинированная-1. 35.Весы технические-1. 36.весы электорнные-1. 37.Колбонагреватель-1. 38.Магнитная мешалка с подогребом-1. 39.Набор ареометров-1. 40.Столики подъемные-2. 41Сушильный шкаф-1. 42.Штатив универсальный химический-1. 43.Центрифуга (электрическая)-1. 44.Аппарат для получение газов (Аппарат КИППА)-1. 45.Аппарат для</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

			<p>проведения химических реакций (АПХР)-1.</p> <p>46. Горелка универсальный спиртовая-1.</p> <p>47. Прибор для иллюстраций зависимости скорости химической реакции от условия-1.</p> <p>48. Прибор для окисления спирта над медным катализатором-1.</p> <p>49. Комплект прибор для опытов с электрическим током-1.</p> <p>50. прибор для получения галоидоалканов-1.</p> <p>51. Эвдиометр-1.</p> <p>52. Аппарат для электролиза-1.</p> <p>53. Насос водоструйный-1.</p> <p>54. Колонка адсорбционная-1.</p> <p>55. Веся лабораторные-15.</p> <p>56. Пробирочный нагреватель электрический-15.</p> <p>57. Штатив лабораторный химический -15.</p> <p>58. Прибор для иллюстраций сохранение массы веществ-15.</p> <p>59. Прибор для получения газов ППГ-15.</p> <p>60. Прибор для получение гаолидоалканов -15.</p> <p>61. Прибор для опытов с электрическим током-15.</p> <p>62. Источник питания лабораторный с комплектом</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>электрических проводов-15.</p> <p>63. Станция для промывки глаз-1.</p> <p>64. Набор химической посуды общего и специального назначения для демонстрационных опытов-1.</p> <p>65. Набор принадлежности для демонстрационных опытов-1.</p> <p>66. Набор химической посуды принадлежности для лабораторных работ-15.</p> <p>67. Набор химических реактивов-1.</p> <p>68. Комплект мерной посуды из пластика-1.</p> <p>69. Комплект учебных плакатов таблиц по химии-1.</p> <p>70. Комплект справочно-инструктивных стенных таблиц по химии-1.</p> <p>71. Портрет для ученых химиков-1.</p> <p>72. Комплект мультимедийных пособий-1.</p> <p>73. Доска аудиторная настенная-1.</p> <p>74. Стол демонстрационный для кабинета химии-1.</p> <p>75. Стол преподавателя с приставкой для компьютера -1.</p> <p>76. Стол ученических лабораторный для кабинета химии с горизонтальным и вертикальным коробами-1.</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>77. Кресло для преподавателя -1. 78 Стулья ученические - 30. 79. Шкаф многофункциональный-1. 80. Шкаф вытяжной демонстрационный -1. 81. Шкаф металлический для хранения химических реактивов-1. 82. Интерактивная доска с инфракрасным принципом действия-1. 83.Короткофокусный мультимедиа –проектор -1. 84.Программное обеспечение электромагнитной интерактивной доски-1. 85. Комплект монтажных материалов-1. 86. Документ-камера-1. 87.Системный блок персонального компьютера-1. 88. Монитор персонального компьютера -1. 89. Устройство бесперебойного питания -1. 90. сетевой фильтр -1. 91.гарнитура (наушник с микрофоном)-1. 92. Web-камера-1. 93Многофункциональное устройство-1. Кабинет физики: 1.Камера -1. 2.Авометр-1 3.Амперметр лабораторный 15 4.Ведерко Архимеда1</p>				
--	--	--	--	---	--	--	--	--

				<p>5. Весы лабораторные учебные с равновесами до 200гр-15шт</p> <p>6. Весы технические с равновесами до 1000гр-1</p> <p>7. Весы электрические лабораторные -1</p> <p>8. Воздушный трек-1</p> <p>9. Вольтметр лабораторный -15</p> <p>10. Выключатель однополюсный лабораторный-15</p> <p>11. Гигрометр психрометрический -1</p> <p>12. Датчик гальванометрический -1</p> <p>13. Датчик движения-1</p> <p>14. Датчик звука (Микрофон) -1</p> <p>15. Датчик измерения влажности-1</p> <p>16. Датчик измерения внешнего магнитного поля-1</p> <p>17. Датчик измерения давления газа (барометрический)-1</p> <p>18. Датчик измерения магнитного поля двухполюсный -1</p> <p>19. Датчик измерения напряжения (+,-25V)-1</p> <p>20. Датчик измерения радиации-1</p> <p>21. Датчик измерения силы и тока +,-2,5A-1</p> <p>22. Датчик измерения температуры (от -40 до 140 C<sup>0</sup>)</p> <p>23. Датчик силы-1</p> <p>24. Датчик статического напряжения -1</p> <p>25. Датчик термоэлектрический (термопара)-1</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>26. Дачик ускорение ( акселерометрический)-1</p> <p>27. Дачик фотометрический-1</p> <p>28. Демонстрационный комплект по электричеству-1</p> <p>29. Демонстрационный по электродинамики-1</p> <p>30. Демонстрационный комплект по электростатике-1</p> <p>31. Документ –камера VISUAL Presenter Z 100-1.</p> <p>32. Доска аудиторная настенная миловая/маркерная 1000мм *3000мм-1</p> <p>33. Желоб лабораторный или прибор для измерения излучения траекторий брошенного тела.-15.</p> <p>34. Зеркала вогнутое и выпуклое-1</p> <p>35. Интерактивная панель (Interactive Touch panel (display). Model : ID- ID 75-1</p> <p>36. Источник питания демонстрационный-1</p> <p>37. Источник питания лабораторный учебный - 15</p> <p>38. Источник сжатого воздуха (воздуходувка)-1</p> <p>39. Калориметр -15</p> <p>40. Камертон на резонирующих ящиках с молоточком (пара)-1</p> <p>41. Компас-15</p> <p>42. Комплект выключателей -1</p> <p>43. Комплект динамометров (5шт)-</p>				
--	--	--	--	---	--	--	--	--

				<p>15шт 44.Комплект для излучения полупроводников (доиды)-1шт 45. Комплект дросенных катушек -1 46. Комплект легкоподвиженный тележок по механике (пара)-1 47.Комплект мультимедианых пособий -1 48. Комплект геометрический оптике на магнитных держателях-1 49. Комплект приборов для демонстраций свойств-1 50.Комплект радиотехнический-1 51. Комплект соединительных проводов 15шт 52.Комплект справочно-инструктивных стенных таблиц по физике1шт 53.Комплект электроснабжение кабинета физики(Щит электроснабжение)-1шт 54.Кресло престиж Н гобелен пластиковый подлокотник -1. 55.Лабораторные работы по предметам (инструкция по датчикам)-1шт 56. Магнит U –образный лабораторный -15шт. 57. Магнит полосовой лабораторный (пара)15шт 58.Манометр</p>				
--	--	--	--	---	--	--	--	--

				<p>жизькотный демонстрационный -1 59. Машина электрофорная -1 60. Маятник максвила-1 61. Механическая модель Бруновского движения молекул-1 62. Микроскоп учебный - 1 63. Миллиамперметр DC -1шт 64 Миниатюрный ламповый держатель лабораторный -15шт 65. «Модель» небесной сферы-1шт 66. Модель «Солнце – земля-луны» (Теллурий) -1шт 67.Модель четырёхтактного двигателя внутреннего сгорания -1 68. монитор 21.5 AserV226HQLBDTN-1. 69. МФУ лазерный RICON -1. 70. Набор грузов 100g*10шт с вырезом и крюком-1 шт 71. набор грузов по механике (10шт.по 50гр.)-15шт 72. набор для демонстрации линий магнитного поля в объеме-1 шт 73.набор для изучения свойств полупроводников-1шт 74.набор из 3-х резисторов лабораторный (5.10.15. Ом)-15шт 75. набор</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>калометрических тел-15</p> <p>76.наборкристаллических решеток оксида углерода, поверенной соли-1</p> <p>77. набор лабораторный «Механика простые механизмы-15»</p> <p>78. набор лабораторный «Геометрический оптика»-15</p> <p>79. Набор лабораторный «Магнетизм»-15</p> <p>80. набор по дефракции интерференции и поляризации света-1</p> <p>81.Набор проволочных каркасов для определения коэффициента поверхностного натяжения жидкости-1</p> <p>82. набор пружин с различной жидкостью-1</p> <p>83.набор рееостатов ползунковых роликовыми контактами-1</p> <p>84. Набор тел равного объема демонстрационный -1</p> <p>85. Набор тел равной массы демонстрационный-1</p> <p>86. насос вакуумный комовского НВ -1</p> <p>87 Насос воздушной ручной-1</p> <p>88. Наушники, Global, А-800с микрофоном, Черно-серебристый ТИп крепление : дуговые-1</p> <p>89.Постолет баллистический -1</p> <p>90.Портреты ученых физиков (8шт) -1.</p>				
--	--	--	--	---	--	--	--	--

				<p>91. Прибор для демонстрационный атмосферного давления (Магдебургские полушария) -1</p> <p>92. прибор для демонстрации волновых явления-1</p> <p>93. прибор для демонстрации вращения рамки в магнитном поле-1</p> <p>94. прибор для демонстрации зависимости сопротивления проводника от его длины, сечения материала-1</p> <p>95. прибор для демонстрация правила Ленца-1</p> <p>96. прибор для демонстрации свободного падения тел на штативе-1</p> <p>97. прибор для демонстрацииспектров магнитных поей-1</p> <p>98. прибор для демонстрации теплопроводности тел-1</p> <p>99. прибор для демонстрации фотоэффекта-1</p> <p>100.прибор для изучения деформации ратяжений-1шт.</p> <p>101.прибор для изучения законов геометрический оптики (Лазер учебный)-1</p> <p>102. прибор для определения точки росы (гигрометр)-1</p> <p>103. прибор по механике-1шт</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>104. программное обеспечение регистратора данных для компьютерных измерительных датчиков-1.</p> <p>105. регистратор данных для компьютерных для измерительных датчиков-1</p> <p>106. Реостат ползунковый 100 Ом, 0,6 А лабораторный -1</p> <p>107. Реохорд демонстрационный -1</p> <p>108. Рычаг-линейка лабораторная -15</p> <p>109. сетевой фильтр (удлинитель)-1</p> <p>110. системный блок персонального компьютера -1шт</p> <p>111.солнечная батарея-1</p> <p>112.сосуды сообщающиеся-1</p> <p>113.спектроскоп трехтрубный -1. 114.стол демонстрационный из двух частей для кабинета физики-1</p> <p>115. стол для преподавателя с тумбой-1. 116. стол ученический лабораторный-15шт</p> <p>117. стулья ученические - 30шт. 118. тарелка вакуумная со звонком-1шт. 119. телескоп-рефрактор-1шт..</p> <p>120.термометр жидкостный (0-100 град.)-1шт.</p> <p>121. трансформатор универсальный с принадлежностями-1шт.</p> <p>122. трибометр</p>				
--	--	--	--	---	--	--	--	--

				<p>лабораторный -1шт.  123. трубка для демонстрации конвекции в жидкости-1 шт.  124. трубка Ньютона-1шт.  125. устройство бесперебойного питания (UPS)-1ШТ.  126. Фотодачик с роликом -1шт  127. цилиндры свинцовые со стругом-1шт  128. шар Паскаля ШПе -1шт  129. шар с кольцом ШСК-1шт.  130. шкаф многофункциональный -1шт.  131. штангенциркуль-15шт.  132. штатив лабораторный комбинированный -15шт.  133. штатив физический универсальный -1 шт.  134-электроамгнит разборный-15шт.</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--

Мектеп директоры



*Менешова*

Г.Менешова