

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа № 14
муниципального образования Усть-Лабинский район

УТВЕРЖДАЮ
Директор МБОУ СОШ № 14

_____ О.В. Глебова

«01» сентября 2018 года

ПАСПОРТ

учебного кабинета

физики № 8

Ответственный за кабинет:
Учитель Фомичев Сергей Дмитриевич

Класс, за которым закреплен кабинет 7.
Площадь кабинета: 78 кв. м.

Число посадочных мест: 28

2018-2019 уч.год

Правила пользования учебным кабинетом

1. Кабинет должен быть открыт за 15 минут до начала занятий.
2. Учащиеся должны находиться в кабинете только в присутствии учителя.
3. Кабинет должен проветриваться каждую перемену.
4. Учитель должен организовывать уборку кабинета по окончании занятий в нем.

Назначение кабинета

Учебный кабинет – сложная функциональная система, назначение которой – рациональная организация учебно-воспитательного процесса по учебному предмету, оптимизация его во всех звеньях.

Оптимизация процесса обучения – это целенаправленный выбор педагогами наилучшего варианта построения этого процесса, который обеспечивает за отведенное время максимально возможную эффективность решения задач образования и воспитания школьников. Решение методических проблем оптимизации учебно-воспитательного процесса зависит от условий, в которых протекает совместная деятельность учителя и учащихся, насколько эти условия отвечают специфике их деятельности, в какой мере они позволяют добиться запланированных результатов при определенных затратах сил, времени учителя и учащихся, используя при этом прогрессивные методы, организационные формы, средства обучения.

Учебный кабинет оборудуется системой средств обучения, мебелью, приспособлениями, средствами оргтехники, книжным фондом.

Задача кабинета – создавать все необходимые условия для овладения учебным предметом на уроках, внеклассных занятиях под руководством учителя или самостоятельно, индивидуально или в группе.

Ф.И.О. учителей, работающих в кабинете

Фамилия	Имя	Отчество	Предмет	Классы
Фомичев	Сергей	Дмитриевич	физики	7, 8, 9

Занятость кабинета на 2015/2016 учебный год

Уроки	Понедельник	Втор-ник	Среда	Четверг	Пятни-ца	Суббо-та
1	-	Физика 8 кл.	-	Алгебра 9 кл.	-	Алгебра 8 кл.
2	Алгебра 9 кл.	-	Алгебра 9 кл.	-	-	Физика 9 кл.
3	Алгебра 8 кл.	Геомет- рия 8 кл.	Алгебра 8 кл.	Геомет- рия 8 кл.	-	Физика 8 кл.
4	-	Геомет- рия 9 кл.	Алгебра 8 кл.	Геомет- рия 8 кл.-	-	-
5	-	-	Физика 9 кл.	-	-	-
6	Физика 7 кл.	Алгебра 9 кл.	-	Физика 7 кл.	-	-
7	-	-	-	Кл. час 8 кл	-	-

**Индивидуальные занятия
на 2015/2016 учебный год**

КЛАССЫ	ПРЕДМЕТ	Понедельник	Вторник	Среда	Четверг
7	Физика		+		
8	Физика		+		
9	Физика			+	
	Вновь прибывшие				+
	Отстающие	+			
	Одарённые				+

Измерители выполнения образовательного стандарта

№	Виды работ	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май
1	Контрольные работы		+	+		+				+
2	Тесты	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3	Проектная деятельность		+		+		+		+	+
4	Лабораторные работы	+	+	+	+	+	+	+	+	+
5	Промежуточная аттестация									+

**Инвентарная ведомость на технические средства
обучения учебного кабинета**

№ п/п	Наименование ТСО	Марка	Год приобретения	Инвентарный номер
1.	Ноутбук	Lenovo	28.02.2014	4101340077
	Монитор	Asustek	01.08.2008	11010480504
	Принтер	МФУ	01.08.2008	11010480311
	Проектор	Optoma	15.04.2008	11010480452

Опись имущества кабинета

№	Наименование имущества	Инвентарный номер	Кол - во
1	Учительский стол		1
2	Стол для кабинета физики		14
3	Стулья ученические		28
4	Стул учительский		1
5	Доска учебная настенная		1
6	Телевизор		1
7	Книжный шкаф		1
8	Тумбочка для телевизора		1
11	Компьютерный стол		1
15	Таблицы «Физика 7 кл»		20
16	Таблицы «Физика 8 кл»		20
17	Таблицы «Физика 9 кл»		20
18	Мет.указания «Механика»		1
19	Мет.указания «Оптика»		1
20	Мет.указания «Электричество»»		1
21	Таблица «Меж.система СИ»		1
22	Таблица «Шкала эл.излучений»		1
23	Весы учебные с гирями		1
24	Калориметр		3
25	Амперметр		3
26	Вольтметр		3
27	Термометр лабораторный		3
28	Барометр – aneroid		1
29	Динамометр лабораторный 5 н		3
30	Таблица «Физические постоянные»		1
31	Штатив лабораторный		1
32	Прибор для иллюстрации закона сохранения массы вещества		1
33	Набор лабораторный «Механика»		3
34	Набор лабораторный «Электричество»		3
35	Набор лабораторный «Оптика»		3
36	Источник постоянного и переменного тока		3
37	Лоток для лаб. «Оптика»		3
38	Линейка визирная		1
39	Угломер вертикальный		13
40	Цилиндр измерительный (мензурка)		3
41	Лоток для лаб. «Электричество»		3

План развития кабинета на 2015-2016 учебный год

№ п/п	Вид работы	Сроки выполнения
1.	Укрепление материально-технической базы, ремонт кабинета: - покраска стен - покраска батарей - покраска дверей	Июнь-август
2.	Оформление и пополнение кабинета новыми материалами. -уголок пожарной безопасности -уголок ППД	Июнь
3	Проведение индивидуальных и дополнительных занятий с учащимися: - вновь прибывшие учащиеся - неуспевающие учащиеся - одаренные учащиеся	Сентябрь - май
4	Внеклассная работа: - проведение предметных недель - проведение методических заседаний - проведение мастер-классов - участие в конкурсах по физике	Сентябрь-май
5	Методическая работа кабинета: - разработка тестового материала - разработка дидактического материала - разработка презентаций	Сентябрь-май

План работы кабинета на 2015 -2016 учебный год

Сентябрь

№ п/п	Мероприятие	Дата	Выпол.
1	Озеленение кабинета	03.09.15	+
2	Организация кабинета	03.09.15	+
3	Оформление классного уголка	13.09.15	+
4	Оформление уголка «Портреты физиков», «Сегодня на уроке»	06.09.15	+

Октябрь

1	Подготовить диктант в 7 классе «Физические величины»	01.10.15	+
2	Образцы решения задач в 8 классе по теме «Тепловые явления»	04.10.15	+
3	Составление тестов для 9 класса по теме «Законы Ньютона»	17.10.15	+
4	Подбор материала к внеклассному мероприятию	27.10.15	+

Ноябрь

1	Генеральная уборка	02.11.15	+
2	Составление тестов для 8 класса по теме «Тепловые явления»	10.11.15	+
3	Составление тестов для 9 класса по теме «Пассивный залог».	21.11.15	+
4	Подбор задач для 7 класса по теме: «Плотность»	25.11.15	+
5	Составление портфолио учителя физики	28.11.15	+

Декабрь

1	Составление проектов учащимися 7 класса «Механическое движение»	14.12.15	
2	Подбор материалов для школьного сайта	18.12.15	
3	Обновить стенд «Сегодня на уроке»	19.12.15	
4	Пополнение материалов «Творческие работы учащихся»	24.12.15	
5	Генеральная уборка	29.12.15	

Январь

1	Заменить материал в уголке «Сегодня на уроке»	12.01.16	
2	Оформить стенд «КЛАССная физика»	19.01.16	
3	Подбор и составление презентаций для 7 класса	21.01.16	
4	Составление тестов для 9 класса по теме «Механическое колебание»	25.01.16	
5	Подбор материала для школьного сайта	30.01.16	

Февраль

1	Подбор материала по теме «Использование ИКТ в проектной деятельности»	04.02.16	
2	Напечатать карточки для 7 класса	05.02.16	
3	Подбор занимательного материала по физике	18.02.16	
4	Подбор презентаций уроков для 9 класса	11.02.16	

Март

1	Напечатать тесты для 7-9 классов	04.03.16	
2	Заменить материал в уголке «Это интересно»	15.03.16	
3	Генеральная уборка	21.03.16	

Апрель

1	Подбор наглядностей и картинок по физике к разным темам	26.04.16	
2	Пополнение материалов «Творческие работы учащихся» в 7 – 9 кл.	19.04.16	
3	Подбор презентаций уроков для 8 кл	24.03.16	
4	Подбор материала для школьного сайта	30.04.16	

Май

1	Подбор материала для внеклассного мероприятия	02.05.16	
2	Подбор материала для проектов в 7-9 классах	13.05.16	
3	Напечатать итоговые тесты для 7-9 классов	19.05.16	
4	Генеральная уборка	23.05.16	

Учебно – методическая и справочная литература

1. ТАБЛИЦЫ

№ п/п	класс	Раздел, тема	Название таблицы	Кол-во экз.
1	7	Глава I	Физические величины. Измерения физических величин.	1
2	7	Глава I	Строение вещества. Молекулы.	1
3	7	Глава I	Диффузия.	1
4	7	Глава I	Взаимное притяжение и отталкивание молекул.	1
5	7	Глава I	Три состояния вещества. Различия в молекулярном строении твёрдых тел, жидкостей и газов.	1
6	7	Глава II	Механическое движение. Равномерное и неравномерное движение.	1
7	7	Глава II	Скорость. Единицы скорости. Расчёт пути и времени движения.	1
8	7	Глава II	Инерция. Взаимодействие тел. Масса тела.	1
9	7	Глава II	Плотность вещества. Расчёт массы и объёма тела по его плотности.	1
10	7	Глава II	Сила. Сложение двух сил.	1
11	7	Глава II	Сила тяжести. Вес тела.	1
12	7	Глава II	Сила упругости. Закон Гука. Динамометр.	1
13	7	Глава II	Сила трения. Трение покоя.	1
14	7	Глава III	Давление. Давление газа и жидкости.	1
15	7	Глава III	Вес воздуха. Атмосферное давление. Манометр.	1
16	7	Глава III	Поршневой и жидкостный насос. Гидравлический пресс. Действие жидкости и газа на погруженное в них тело.	1
17	7	Глава IV	Механическая работа. Мощность.	1
18	7	Глава IV	Рычаг. Момент силы. Подвижный и неподвижный блоки.	1
19	7	Глава IV	Равенство работ при использовании простейших механизмов. КПД.	1
20	7	Глава IV	Потенциальная и кинетическая энергия.	1
21	8	Глава I	Внутренняя энергия.	1
22	8	Глава I	Количество теплоты. Удельная теплоёмкость. Удельная теплота сгорания.	1

23	8	Глава I	Закон сохранения и превращения энергии.	1
24	8	Глава II	Плавление и отвердевание кристаллических тел.	1
25	8	Глава II	Испарение. Кипение. Удельная теплота парообразования и конденсации.	1
26	8	Глава II	Влажность воздуха.	1
27	8	Глава II	Работа газа и пара при расширении. Двигатель внутреннего сгорания. Паровая турбина.	1
28	8	Глава III	Электризация тел. Электрическое поле.	1
29	8	Глава III	Строение атомов.	1
30	8	Глава III	Электрический ток. Электрическая цепь.	1
31	8	Глава III	Электрический ток в металлах. Сила тока.	1
32	8	Глава III	Электрическое напряжение.	1
33	8	Глава III	Измерение силы тока и напряжения.	1
34	8	Глава III	Электрическое сопротивление проводников. Закон Ома для участка цепи.	1
35	8	Глава III	Удельное сопротивление проводника.	1
36	8	Глава III	Последовательное и параллельное соединение проводников.	1
37	8	Глава III	Работа электрического тока. Мощность электрического тока.	1
38	8	Глава IV	Магнитное поле.	1
39	8	Глава V	Световые явления.	1
40	8	Глава V	Линзы.	1
41	9	Глава I	Материальная точка. Координаты движущегося тела.	1
42	9	Глава I	Ускорение.	1
43	9	Глава I	Законы Ньютона.	1
44	9	Глава I	Закон Всемирного тяготения.	1
45	9	Глава I	Прямолинейное и криволинейное движение. Движение тела по окружности.	1
46	9	Глава I	Импульс тела. Закон сохранения импульса.	1
47	9	Глава II	Свободные колебания. Величины, характеризующие колебательное движение.	1
48	9	Глава II	Гармонические колебания. Затухающие колебания.	1
49	9	Глава II	Вынужденные колебания. Резонанс.	1
50	9	Глава II	Волны. Продольные и поперечные волны.	1
51	9	Глава II	Звуковые колебания.	1
52	9	Глава II	Звуковые волны. Эхо. Интерференция	1

			звука.	
53	9	Глава III	Магнитное поле. Направление линий магнитного поля тока.	1
54	9	Глава III	Обнаружение магнитного поля по его действию на электрический ток. Правило левой руки.	1
55	9	Глава III	Индукция магнитного поля. Линии магнитной индукции. Однородное и неоднородное магнитное поле.	1
56	9	Глава III	Магнитный поток. Явление электромагнитной индукции.	1
57	9	Глава III	Электромагнитные волны. Интерференция света.	1
58	9	Глава IV	Радиоактивность.	1
59	9	Глава IV	Состав атомного ядра. Изотопы. Альфа - и бета- распад.	1
60	9	Глава IV	Энергия связи. Дефект масс. Деление ядер урана. Цепная реакция.	1

Перспективный план развития кабинета на 2012-2016гг.

№ п/п	Сроки Вид работы	2012	2013	2014	2015	2016
1	Принтер	+				
2	Стенды и плакаты ученические	+	+	+	+	+
3	Уголок пожарной безопасности	+	+	+	+	+
4	Компьютер	+				
5	Классный уголок	+	+	+	+	+
6	Дидактический материал	+	+	+	+	+
7	Раздаточный материал	+	+	+	+	+
8	Интерактивная доска					+
9	Тестовые задания	+	+	+	+	+
10	Экран					+
11	Проектор					+

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 585249322191308794809203999415189642533074891303

Владелец Кравченко Светлана Евгеньевна

Действителен с 05.07.2024 по 05.07.2025