

№ п/п	Наименование предметов, курсов, дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом.	Наименование помещений, кабинетов и пр. с перечнем основного оборудования.
		<p>Кабинет физики.</p> <p>Основное оборудование:</p> <p>Технические средства обучения учебного кабинета: компьютер в сборе – 1 шт., Доска интерактивная SMARTBoard 680 – 1 шт., Мультимедиа-проектор в комплекте с потолочным креплением BenQ 612 – 1 шт.</p> <p>Учебно-наглядные пособия: Кинематика материальной точки.- 12 шт., Закон сохранения. Динамика периодического движения – 8 шт., Молекулярно – кинетическая теория. – 10 шт., Термодинамика. – 6 шт., Электростатика. – 8 шт., Электродинамика – 10 шт., Квантовая физика.- 8 шт.</p> <p>Лабораторное оборудование: Источник постоянного и переменного тока (4 В, 2 А) – 3 шт., Рычаг – линейка – 8 шт., Весы учебные с гирями – 5 шт., Термометр – 6 шт., Цилиндр измерительный (мензурка) – 6 шт., Динамометр лабораторный 4 Н – 12 шт., Калориметр – 6 шт., Набор тел по калориметрии – 5 шт., Набор грузов по 100 г – 7 шт., Низковольтная лампа на подставке – 2 шт., Амперметр лабораторный с пределом измерения 2А для измерения в цепях постоянного тока – 6 шт., Вольтметр лабораторный с пределом измерения 6В для измерения в цепях постоянного тока – 6 шт., Миллиамперметр – 1 шт., Ключи замыкания тока – 10 шт., Спираль – резистор – 4 шт., Ползунковый реостат – 5 шт., Электромагнит разборный – 3 шт., Собирающие линзы – 5 шт., Экран со щелью – 15 шт., Жёлоб лабораторный металлический, длиной 1,4м – 5 шт., Катушка – моток – 15 шт., Лотки дугообразные – 5 шт., Набор прямых и дугообразных магнитов – 10 шт., Набор по электролизу – 1 шт., Трибометр лабораторный – 7 шт., Штативы лабораторные – 10 шт., Электросветители с колпачками – 2 шт., Комплект соединительных проводов – 5 шт., Набор линз и зеркал – 2 шт., Призма дисперсионная – 2 шт.,</p>

Набор светофильтров – 4 шт.

Оборудование для практикума:

Весы технические – 4 шт.,
 Генератор постоянного тока -1 шт.,
 Источник питания для практикума – 3 шт.,
 Набор конденсаторов и катушек индуктивности – 1 шт.,
 Пистолет баллистический – 1 шт.,
 Спектроскоп двухтрубный – 1 шт.,
 Трансформатор разборный – 2 шт.

Механика:

Модель ракеты – 1 шт.,
 Ведерко Архимеда – 1 шт.,
 Камертоны на резонирующих ящиках с молоточком – 1 шт.,
 Набор тел равной массы и равного объема – 1 шт.
 Машина волновая – 1 шт.,
 Рычаг демонстрационный – 1 шт.,
 Сосуды сообщающиеся – 1 шт.,
 Стакан отливной – 1 шт.,
 Шар Паскаля – 1 шт.,
 Трубка Ньютона – 1 шт.,
 Динамометр демонстрационный с круглой шкалой – 1 шт.,
 Блок подвижный – 1 шт.,
 Блок неподвижный – 1 шт.,
 Ворот демонстрационный – 1 шт.,
 Сегнерово колесо – 1 шт.,
 Набор по радиотехнике – 1 шт.,
 Насос воздушный ручной – 1 шт.

Молекулярная физика и термодинамика:

Гидравлический пресс – 1 шт.,
 Модель двигателя внутреннего сгорания – 1 шт.,
 Прибор для демонстрации броуновского движения – 1 шт.,
 Шар для взвешивания воздуха – 1 шт.,
 Шар с кольцом – 1 шт.,
 Сильфон - 1 шт.,
 Демонстрационный жидкостный термометр – 1 шт.,
 Прибор для определения термического коэффициента меди – 1 шт.,
 Кружка металлическая 1 л – 1 шт.,
 Отливной сосуд – 1 шт.,

Электродинамика статистических и стационарных электромагнитных полей и электромагнитных колебаний волн:

Прибор для демонстрации вращения рамки с током в магнитном поле – 1 шт.,
 Набор по электролизу – 1 шт.,
 Громкоговоритель – 1 шт.,
 Магазин сопротивлений – 1 шт.,
 Катушка для демонстрации магнитного поля тока – 2 шт
 Электрометры с принадлежностями – 1 шт.,
 Трансформатор универсальный – 1 шт.,
 Источник высокого напряжения – 1 шт.,
 Султаны электрические – 1 шт.,
 Катушка дроссельная – 1 шт.,
 Палочки из стекла, эбонита – 1 шт.,

Звонок электрический демонстрационный – 5 шт.,
 Комплект полосовых, дугообразных магнитов – 1 шт.,
 Стрелки магнитные на штативах – 2 шт.,
 Прибор для изучения правила Ленца – 1 шт.,
 Электроскоп (пара) – 1 шт.,
 Электрометр (пара) – 1 шт.,
 Электромагнит разборный – 1 шт.,
 Рычажный реостат – 1 шт.,
 Набор соленоидов – 1 шт.,
 Модель телеграфа – 5 шт.,
 Электродвигатель - 1 шт.,
 Машина постоянного тока – 1 шт.,
 Трубка с двумя электродами – 4 шт.,
Оптика и квантовая физика:
 Набор линз – 1 шт.,
 Набор светофильтров – 1 шт.,
 Набор для демонстрации интерференции и дифракции света – 1 шт.,
 Набор дифракционных решёток – 1 шт.,
 Набор по флюоресценции и люминесценции – 1 шт.,
 Плоское зеркало – 1 шт.,
Система средств измерения:
 Скамья оптическая – 1 шт.,
 Набор для поляризации света– 1 шт.,
 Телескоп – рефлектор– 1 шт.,
 Набор для изучения законов освещения– 1 шт.,
 Спектроскоп – 1 шт.,
 Прибор по геометрической оптике– 1 шт.,
 Набор по поляризации света– 1 шт.,
 Прибор для демонстрации отражения и преломления света– 1 шт.,
 Комплект по фотоэффекту– 1 шт.,
 Плоское зеркало– 1 шт.,
 Барометр-анероид– 1 шт.,
 Динамометры демонстрационные (пара) с принадлежностями– 1 шт.,
 Манометр жидкостный демонстрационный– 1 шт.,
 Термометр жидкостный– 5 шт.,
 Амперметр с гальванометром демонстрационный– 2 шт.,
 Вольтметр с гальванометром демонстрационный– 2 шт.,
 Гигрометр – 1 шт.,
 Комплект ареометров– 1 шт.,
 Манометр металлический– 1 шт.,
 Метроном – 1 шт.,
 Психрометр – 1 шт.,
Медiateка:
 Физика 10, 11 (интерактивное приложение к УМК для базового уровня) CD диск– 1 шт.,
 Физика+варианты ЕГЭ.2010-2014 CD диск– 1 шт.,
 Репетитор по физике Кирилла и Мефодия. 2008 CD диск– 1 шт.,
 Тестовый контроль. Физика. CD диск– 1 шт.,
 Физика. Мультимедийный курс.10-11 классы. CD диск– 1 шт.,
 Физика,7- 11 классы. Библиотека наглядных пособий. CD

		<p>диск– 1 шт., Репетитор.Физика. CD диск– 1 шт., Большая энциклопедия Кирилла и Мефодия ООО "Кирилл и Мефодий" DVD диск– 1 шт., Астрономия. Большая детская энциклопедия. CD диск– 1 шт., Техника. Большая детская энциклопедия. CD диск– 1 шт., Физика. Большая детская энциклопедия. CD диск– 1 шт., Курс Физики 21 века. Часть 1. Механика. CD диск– 1 шт., Детская энциклопедия звездного неба CD диск– 1 шт., Интерактивный курс физики для 7 – 11 классов CD диск– 1 шт., Физика, 10 -11 кл. Подготовка к ЕГЭ. DVD диск– 1 шт., Виртуальная школа Кирилла и Мефодия 7- 11 классы CD диск– 1 шт., Видеоуроки по физике CD диск– 1 шт., Набор таблиц «Астрономия» - 9 шт., Глобус Земли – 2 шт., Глобус Луны – 1 шт., Подвижная карта звездного неба – 1 шт., Модель «Земля – Солнце» - 1 шт.</p>
--	--	--