

**Учебно-лабораторное оборудование
кабинетов естественно-научного цикла
в МБОУ «СОШ №2» Дальнереченского городского округа**

Оборудование для кабинета химии включает в себя 4 ящика:

1. Набор оборудования для проведения лабораторных и практических работ по химии – Органическая, неорганическая химия. Часть 1. Система TESS фирмы RHYWE набор ChemieSet 1 Organik, Anorganik
2. Набор оборудования для проведения лабораторных и практических работ по химии – Органическая, неорганическая химия. Часть 2. Система TESS фирмы RHYWE набор ChemieSet 2 BasicSet
3. Набор оборудования для проведения лабораторных и практических работ по химии – Полимеры. Система TESS фирмы RHYWE набор ChemieSet 4 Polymers
4. Набор оборудования для проведения лабораторных и практических работ по химии – Полимеры. Система TESS фирмы RHYWE набор ChemieSet 5 FoodChemistry

Наборы предназначены для проведения лабораторных и практических работ по химии в средних и старших классах общеобразовательных школ. Можно демонстрировать многие химические эксперименты, но для проведения полноценных опытов нет химических веществ, реагентов, стержней из магнезии (164 шт).

Кабинет физики:

В соответствии с федеральным компонентом государственного образовательного стандарта предусмотрено проведение фронтальных работ: в основной школе – 60 работ, в средней (полной)- 16 работ, а также физические практикумы. Полученное оборудование можно использовать по нескольким разделам: «Механика», «Оптика», «Законы постоянного тока», «Законы переменного тока», «Электродинамика», «Электростатистика». Лабораторный практикум 7-9 классы выполним на 100%. Не представлено демонстрационное оборудование по разделам курса физики: «Квантовая оптика», «Ядерная физика».

Название раздела	класс	Кол-во лабораторных работ (по программе)	Кол-во лабораторных работ (по факту)	Обеспеченность оборудованием
Механика	10	2	2	100%
				100 %
Молекулярная физика и термодинамика	10	1	1	100 %
«Электричество»	10	2	2	100 %
«Магнетизм»	11	2	2	100 %
«Механические и электромагнитные волны»	11	1	1	100 %
«Оптика»	11	1	4	100 %

Кабинет биологии:

Демонстрационные модели способствуют наглядному восприятию учебного материала. Учебное оборудование для проведения лабораторных и практических работ поставлено по числу рабочих мест в классе