

УТВЕРЖДАЮ.

Директор школы

В. А. Лаптева

01.09.2016 года



Положение о кабинете химии

1. Общие положения

1.1. Кабинет химии - это специальное помещение с рационально размещенным комплектом учебного оборудования, мебелью и техническими средствами обучения (ТСО).

1.2. Оснащение кабинета химии должно в полной мере учитывать специфику обучения химии в школе: необходимость комплексного использования учебного оборудования, ТСО, химического эксперимента на уроках химии, в том числе на основе мультимедиа технологий, возможность организации профильного обучения, проведения различного рода самостоятельных работ и факультативных занятий.

1.3. Организация кабинета химии должна удовлетворять гигиеническим требованиям обучения.

1.4. При составлении данного Положения использованы следующие документы: Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Федеральный государственный стандарт общего образования, требования к оснащению образовательного процесса в соответствии с содержательным наполнением учебных предметов Федерального государственного стандарта общего образования, санитарно-гигиенические нормы и основные положения здоровьесберегающих образовательных технологий.

2. Цели и задачи кабинета химии в школе.

2.1. Кабинет химии - это учебно-воспитательное подразделение образовательного учреждения, являющееся средством обеспечения качественного образования для каждого обучающегося, согласно его интересам и способностям, обеспечивающее подготовку обучающихся к жизни в условиях мирового информационного общества.

2.2. Оснащение кабинета химии включает в себя: класс - лабораторию, лаборантскую (препараторскую), воду и электроснабжение кабинета, специализированную мебель, постоянную экспозицию, сменную экспозицию, учебное оборудование:

- натуральные объекты (коллекции, реактивы и материалы);
- модели атомов и молекул (орбитальные, шаростержневые, масштабные, скелетные, кольцевые, магнитные аппликации, кристаллические решетки), модели заводских аппаратов;
- приборы, аппараты и установки различного назначения для химического эксперимента;

- химическая лабораторная посуда и принадлежности для опытов, в том числе в виде наборов микролабораторий для ученического эксперимента;
- печатные пособия (таблицы, схемы, раздаточный материал, дидактические материалы и др.);
- экранно-звуковые средства: транспаранты для графопроектора, таблицы, серии диапозитивов, диафильмы, видеофильмы, электронные образовательные средства на компакт дисках.

2.3. Занятия в кабинете химии должны служить:

- формированию у учащихся естественнонаучной картины мира, как основы общечеловеческой культуры и развития естественнонаучного мировоззрения.

2.4. Задачи школьного курса химии:

- развитие умения наблюдать и объяснять химические явления, протекающие в природе, лаборатории, производстве и повседневной жизни;
- формирования умения обращаться с веществами и выполнять химические операции;
- формирование практических умений и навыков при выполнении лабораторных опытов и химических практикумов;
- усвоение принципов решения расчетных задач различных типов, предусмотренной программой по химии;
- ознакомление в теории и на практике с основами химического производства, применением химии в важнейших отраслях народного хозяйства страны;
- формированию и развитию общих учебных умений и навыков;
- формированию обобщенного способа учебной, познавательной, коммуникативной и практической деятельности;
- формированию потребности в непрерывном, самостоятельном и творческом подходе к овладению новыми знаниями;
- формированию ключевых компетенций - готовности учащихся использовать полученные общие знания, умения и способности в реальной жизни для решения практических задач;
- формированию творческой личности, развитию у учащихся теоретического мышления, памяти, воображения;
- воспитанию подрастающего поколения, направленному на формирование у обучающихся коммуникативности и толерантности.

3. Основные требования к кабинету химии.

3.1. Наличие в кабинете химии нормативных документов, регламентирующих образовательную деятельность.

3.2. Укомплектованность кабинета химии учебным оборудованием, учебно-методическим комплексом средств обучения, необходимых для выполнения образовательной программы школы, средствами телекоммуникаций (при наличии соответствующей базы).

3.3. Соответствие учебно-методического комплекса и средств обучения требованиям стандарта образования и образовательным программам.

3.4. Обеспеченность учебниками, дидактическими материалами, электронными пособиями в соответствии с образовательной программой школы.

3.5. Наличие программного обеспечения, систематизированного по предметам.

3.6. Соблюдение эстетических требований к оформлению кабинета: наличие постоянных и сменных учебно-информационных стендов.

3.7. Стендовый материал кабинета химии должен содержать:

- Государственный образовательный стандарт по предмету «Химия» (цели изучаемого предмета, минимально необходимое содержание образования и требования к уровню обязательной подготовки);
- рекомендации для учащихся по проектированию их учебной деятельности (подготовка к тестированию, экзаменам, практикумам, лабораторным работам и др.);
- правила техники безопасности работы и поведения в кабинете химии;
- материалы, используемые в учебном процессе.

3.8. Соблюдение правил техники безопасности (журнал инструктажа по технике безопасности), пожаробезопасности, санитарно-гигиенических норм в кабинете химии (средства пожаротушения, аптечка).

3.9. Наличие расписания работы кабинета химии по обязательной программе, факультативным занятиям, программе дополнительного образования, индивидуальным занятиям, консультациям и др.

4. Требования к документации кабинета химии.

4.1. Паспорт кабинета химии.

4.2. Инвентарная ведомость на имеющееся оборудование.

4.3. Правила техники безопасности при работе в кабинете химии и журнал инструктажа учащихся по технике безопасности.

4.4. Правила пользования кабинетом химии учащимися.

4.5. График занятости кабинета химии.

4.6. Состояние учебно-методического обеспечения кабинета химии.

4.7. План работы кабинета химии на учебный год и перспективу (утверждается директором школы).