

УТВЕРЖДЕНО
Директор
МБОУ «Кривошеинская СОШ
им. Героя Советского Союза Ф.М.Зинченко»
_____/ Зуева Т.А. /
Приказ № 469/01-09 от _13. 12. 2023 г.

Должностная инструкция лаборанта кабинета химии

1. Общие положения

1.1. Настоящая должностная инструкция разработана в соответствии с Федеральным Законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012г №273-ФЗ с изменениями от 4 августа 2023 года; на основе Квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и других служащих, утвержденного Постановлением Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 21.08.1998г №37 в редакции от 27 марта 2018 г; с учетом требований ФГОС ООО, утвержденного соответственно Приказом Минпросвещения России №287 от 31 мая 2021 года с изменениями от 8 ноября 2022 года и ФГОС СОО, утвержденного Приказом Минобрнауки России №413 от 17.05.2012г с изменениями от 12 августа 2022 года, а также в соответствии с Трудовым кодексом Российской Федерации и другими нормативными актами, регулирующими трудовые отношения между работником и работодателем.

1.2. Лаборант кабинета химии назначается на должность и освобождается от занимаемой должности приказом директора школы по представлению заведующего кабинетом химии.

1.3. На должность лаборанта химии принимается лицо:

- имеющее среднее профессиональное образование без предъявления требований к стажу работы или начальное профессиональное образование, специальную подготовку по установленной программе и стаж работы по профилю не менее 2 лет.
- соответствующее требованиям, касающимся прохождения предварительного (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров, внеочередных медицинских осмотров по направлению работодателя, профессиональной гигиенической подготовки и аттестации (при приеме на работу и далее не реже 1 раза в 2 года), вакцинации, а также имеющее личную медицинскую книжку с результатами медицинских обследований и лабораторных исследований, сведениями о прививках, перенесенных инфекционных заболеваниях, о прохождении профессиональной гигиенической подготовки и аттестации с допуском к работе;
- не имеющее ограничений на занятие трудовой деятельностью в сфере образования, изложенных в статье 351.1 «Ограничения на занятие трудовой деятельностью в сфере образования, воспитания, развития несовершеннолетних, организации их отдыха и оздоровления, медицинского обеспечения, социальной защиты и социального обслуживания, в сфере детско-юношеского спорта, культуры и искусства с участием несовершеннолетних» Трудового кодекса Российской Федерации.

1.4. Лаборант кабинета химии непосредственно подчиняется заместителю директора по АХЧ и выполняет работы под руководством учителя химии.

1.5. Лаборант осуществляет свою работу на основании материалов о кабинете химии, положения о кабинете химии в общеобразовательной школе и настоящей должностной инструкции.

1.6. В своей деятельности лаборант кабинета химии руководствуется Конституцией Российской Федерации, Федеральным Законом №273 от 29.12.2012г «Об образовании в Российской Федерации» с изменениями и дополнениями, Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования и среднего общего образования (ФГОС ООО и ФГОС СОО), Федеральной образовательной программой основного общего образования (ФОП ООО) и среднего общего образования (ФОП СОО), СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», указами Президента Российской Федерации, решениями Правительства Российской Федерации и органов управления образованием всех уровней по вопросам образования, административным, трудовым и хозяйственным законодательством, правилами и нормами охраны труда и противопожарной защиты, руководящими, нормативными и справочными материалами по тематике своей работы.

1.7. Лаборант кабинета химии должен знать:

- руководящие, нормативно-справочные материалы, касающиеся работы кабинета химии и лабораторного оборудования;
- организационно-распорядительные акты, а также положения, инструкции, методические и другие нормативные документы по ведению лабораторного хозяйства;
- основные направления и перспективы развития образования и педагогической науки;
- классификацию, назначение и характеристики учебного оборудования по химии и реактивов (в соответствии с «Типовым перечнем учебно-наглядных пособий учебного оборудования и реактивов для общеобразовательных школ»);
- специфику требований ФГОС ООО и ФГОС СОО в рамках предмета химии;
- свойства веществ и правила обращения с ними, правила обращения со всеми видами ТСО, которые используются в кабинете химии;
- требования к оснащению и оборудованию учебных кабинетов химии, лаборантских и подсобных помещений;
- порядок снабжения кабинета химии учебным оборудованием и реактивами. Порядок ведения учетно-отчетных и инвентаризационных документов;
- порядок размещения учебного оборудования и реактивов в кабинете химии, правила хранения лабораторной посуды, приборов, наглядных пособий, материалов, реактивов;
- порядок проведения профилактического и текущего ремонта учебного и лабораторного оборудования;
- порядок проведения демонстрационных опытов, лабораторных и практических работ по химии;
- правилами эксплуатации лабораторного оборудования;
- основы трудового законодательства, инструкцию по охране труда лаборанта химии;
- правила и нормы охраны труда, санитарии и гигиены труда, пожарной безопасности;
- Конвенцию о правах ребенка.

1.8. Лаборант кабинета химии должен иметь навыки оказания первой помощи пострадавшим, знать порядок действий при чрезвычайной ситуации и эвакуации.

1.9. В случае временного отсутствия лаборанта его работу по подготовке учебного оборудования к уроку осуществляет непосредственно учитель химии.

2. Функции

Основными функциями, выполняемыми лаборантом кабинета химии, являются:

2.1. Настройка и поддержание имеющегося лабораторного оборудования и ТСО кабинета химии в исправном состоянии.

2.2. Осуществление подготовки лабораторного оборудования и технических средств обучения к их использованию.

2.3. Правильное хранение и рациональное использование химических реактивов и препаратов.

3. Должностные обязанности

3.1. Лаборант кабинета химии принимает участие:

- в инвентаризации учебного оборудования кабинета химии;
- в работе комиссии по списанию предметов оборудования и других материальных ценностей;
- в определении рационального размещения учебного оборудования в соответствии с требованиями НОТ в кабинете химии;
- в определении потребности кабинета в предметах учебного оборудования на основании учета израсходованных реактивов и материалов, вышедших из строя приборов, лабораторной посуды, лабораторных принадлежностей и др.;
- в приобретении и организации доставки в школу учебного оборудования в соответствии с перспективным планом развития кабинета;
- в приобретении учебного оборудования с целью поддержания в кабинете достаточного количества всего учебного оборудования взамен выбывшего из строя в соответствии с указанием заведующего кабинетом химии;
- в оформлении и ремонте картотек учебно-методического комплекса по темам предмета, а также картотек справочного раздела.

3.2. Лаборант кабинета химии осуществляет:

- систематический осмотр электрооборудования, системы водоснабжения и канализации совместно с электриком и слесарем, наблюдение за рабочим состоянием вентиляционной системы;
- комплектование медицинской аптечки;
- проверку наличия нейтрализующих растворов, сливных емкостей для кислотных и щелочных растворов, для сбора отходов, содержащих серебро;
- подготовку к уроку учебного оборудования в соответствии с необходимым перечнем, а также карточек лабораторных и практических работ;
- проработку с помощью учителя техники выполнения лабораторных операций;
- проверку наличия и состояния реактивов и материалов, наличия и исправности приборов, учебного оборудования, а также состояния рабочих мест, системы водоснабжения, электросети и электрооборудования, приведение их в готовность к работе, а в случае обнаружения неисправностей — устранение или сообщение о них учителю, заведующему кабинетом химии;
- изучение основных требований к самодельным средствам обучения;
- организацию и непосредственное участие в изготовлении самодельных учебных пособий (наборов сухих реактивов, растворов; деталей, узлов для монтажа приборов и отдельных приборов для лабораторных опытов; демонстрационных приборов) и подготовку их к лабораторным и практическим занятиям;
- организацию и непосредственное участие в профилактике и ремонте простейших приборов, а также тематических коллекций, таблиц, моделей и прочих пособий;
- приемку от обучающихся приборов и уборку кабинета химии после проведения практической работы;
- работы по поддержанию в исправном состоянии противопожарных средств, средств индивидуальной защиты;
- сохранность литературы, ведение журнала учета выдачи литературы учащимся;
- поддержку чистоты и порядка в классе (лаборатории) и лаборантских помещениях.

3.3. Лаборант кабинета химии обеспечивает:

- чистоту и порядок размещения предметов оборудования в кабинете химии и лаборантской;
- содержание в определенном, наиболее удобном для работы порядке приборы, химическую посуду, реактивы и вспомогательные материалы;

- ведение учета учебного оборудования по установленной учителем химии системе учета (инвентарная книга, книга расходования реактивов и материалов);
- подготовку сведений о расходе материальных ценностей (оборудование, реактивы и прочие материалы) и их пополнении;
- оформление актов списания и актов сдачи отходов, содержащих серебро;
- хранение учебного оборудования в соответствии с требованиями безопасности;
- обязательное и постоянное присутствие на лабораторных и практических занятиях в кабинете в качестве ассистента учителя при проведении занятий и обеспечения безотказной работы учебного оборудования, безопасности учащихся.

3.4. Лаборант кабинета химии в конце рабочего дня проверяет закрытие всех шкафов, водопроводных кранов, выключает все электроприборы.

3.5. Строго выполняет правила личной гигиены, т.к. имеет дело с химической посудой, загрязненной вредными веществами.

4. Права

Лаборант кабинета химии имеет право:

4.1. Принимать решения, обязательные для выполнения учащимися, и принятия мер дисциплинарного воздействия в соответствии с Уставом общеобразовательного учреждения.

4.2. Знакомиться с перспективным планом развития кабинета химии.

4.3. Получать от учителя химии сведения и материалы, необходимые для своевременной подготовки учебного оборудования к занятиям.

4.4. Принимать активное участие в разработке различных инструкций по охране труда и технике безопасности при проведении различных работ в кабинете химии.

4.5. Ставить перед заведующим кафедрой и администрацией школы вопрос о выполнении в кабинете химии работ, необходимых для обеспечения условий хранения и использования учебного оборудования.

4.6. Давать обязательные распоряжения учащимся школы во время проведения практических и лабораторных работ, при использовании ЭСО, имеющегося лабораторного оборудования, реактивов и препаратов.

4.7. Получать от администрации и использовать информационные материалы и нормативно-правовые документы, необходимые для выполнения своих должностных обязанностей.

5. Ответственность

5.1. В случае нарушения Устава учреждения, условий Коллективного договора, Правил внутреннего трудового распорядка, настоящей должностной инструкции, приказов директора, лаборант подвергается дисциплинарным взысканиям в соответствии со статьей 192 Трудового кодекса РФ.

5.2. Лаборант кабинета химии несет ответственность за:

- нарушение прав и свобод учащихся, определенных законодательством РФ, Уставом учреждения и локальными актами;
- ненадлежащее выполнение возложенных на него обязанностей;
- непринятие решения по вопросам, отнесенным к компетенции лаборанта химии;
- некачественную работу по обеспечению сохранности, правильному хранению и использованию учебного оборудования, средств пожаротушения и первой помощи;
- некачественное и несвоевременное оформление необходимой учетно-отчетной документации;
- низкую исполнительскую дисциплину.

5.3. За нарушение правил пожарной безопасности, охраны труда, установленных санитарно-гигиенических правил организации учебно-воспитательной деятельности лаборант кабинета химии привлекается к административной ответственности в порядке и в случаях, которые предусмотрены существующим административным законодательством Российской Федерации.

5.4. За применение, в том числе однократное, методов воспитания, которые связаны с физическим и (или) психическим насилием над личностью учащегося, лаборант кабинета химии освобождается от занимаемой должности в соответствии с трудовым законодательством Российской Федерации и Федеральным Законом "Об образовании в Российской Федерации".

6. Взаимоотношения. Связи по должности

Лаборант кабинета химии:

6.1. Осуществляет работу по графику, утвержденному директором общеобразовательного учреждения исходя из 40-часовой рабочей недели, соблюдает свою должностную инструкцию лаборанта по химии в школе.

6.2. Непосредственно планирует свою деятельность на каждый учебный год и четверть под руководством преподавателя химии, план будущей работы представляет на утверждение директору общеобразовательного учреждения не позднее пяти дней с начала планируемого периода.

6.3. Получает от директора школы и (или) заместителей информацию нормативно-правового и организационно-методического характера, знакомится под расписку с соответствующими локальными актами.

6.4. Информировывает директора школы (при отсутствии – иное должностное лицо) о факте возникновения групповых инфекционных и неинфекционных заболеваний, аварийных ситуаций в работе систем электроснабжения, теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения, которые создают угрозу возникновения и распространения инфекционных заболеваний и отравлений.

6.5. Систематически обменивается информацией по вопросам, которые входят в его компетенцию, с учителями химии и коллегами по работе в общеобразовательном учреждении.

С должностной инструкцией ознакомлен (а), один экземпляр получил (а).

«___» _____ 202__ г.

_____ / _____ /