

Публичное акционерное общество «Кокс»
(ПАО «Кокс»)

ОТДЕЛ ОБУЧЕНИЯ И РАЗВИТИЯ ПЕРСОНАЛА

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер
ПАО «Кокс»

Н.Г. Колмаков



« 04 » 2026 г.

ПРОГРАММА
обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты

г. Кемерово

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая программа предназначена для обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты для различных категорий работников.

Обучению по использованию (применению) средств индивидуальной защиты подлежат работники, применяющие средства индивидуальной защиты, применение которых требует практических навыков.

Программа разработана в соответствии с требованиями Трудового кодекса РФ и Постановления Правительства РФ от 24.12.2021 г. N 2464 "О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда".

В программе теоретического обучения рассматриваются вопросы по использованию (применению) средств индивидуальной защиты представляет собой процесс получения обучающимися знаний, умений и навыков по практическому применению средств индивидуальной защиты использующих специальную одежду и специальную обувь, включает обучение методам ее ношения, а для работников, использующих остальные виды средств индивидуальной защиты, обучение методам их применения.

Содержание программы представлено пояснительной запиской, планируемыми результатами освоения программы, условиями реализации программы, учебно-тематическим планом, календарным учебным графиком, рабочими программами учебных предметов, системой оценки результатов освоения программы (итоговый контроль), методическими материалами, списком рекомендуемой литературы, оценочными материалами.

Рабочая программа учебных предметов раскрывает рекомендуемую последовательность изучения предметов и тем, а также распределение учебных часов по предметам и темам.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Основной целью обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты подлежат работники, применяющие средства индивидуальной защиты, применение которых требует практических навыков.

Программы является реализация требований Трудового кодекса РФ и Постановления Правительства РФ от 24.12.2021 г. N 2464 "О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда".

Обучающийся должен уметь осуществлять контроль за наличием, по использованию (применению) средств индивидуальной защиты.

В настоящей Программе применяются термины и определения в соответствии

Термины и определения	
Безопасные условия труда	Условия труда, при которых воздействие на работающих вредных и (или) опасных производственных факторов исключено либо уровни воздействия таких факторов не превышают установленных нормативов.
Внутреннее обучение	Обучение с использованием внутренних ресурсов: КУЦ, преподавателей теоретического обучение, внутренних тренеров, наставников.
Вредные и опасные производственные факторы	Факторы, которые негативно влияют на здоровье и работоспособность человека, могут приводить к травмам, профессиональным заболеваниям и даже летальным исходам.
Обучение	Целенаправленный процесс организации деятельности обучающихся по овладению знаниями, умениями, навыками и компетенцией, приобретению опыта деятельности, развитию способностей, приобретению опыта применения знаний в повседневной жизни и формированию у обучающихся мотивации получения образования в течение всей жизни.

Термины и определения	
	предметов, воздействие температуры, электричества и других факторов.
Средства защиты лица	Специализированные средства, предназначенные для защиты кожи лица от воздействия вредных и опасных факторов.
Средства защиты от падения с высоты	Устройства и приспособления, которые либо не допускают падение работника, либо обеспечивают безопасную остановку падения, если оно произошло. Такие средства используются при выполнении работ на высоте, где существует риск падения с высоты 1,8 м или более.
Средства защиты органов слуха	Устройства, которые предназначены для ослабления чрезмерного воздействия промышленного шума на работника в случаях, когда более эффективные способы (уменьшение шума в источнике, средства коллективной защиты) применить невозможно или они оказались недостаточно эффективны.
Теоретическое обучение	Процесс формирования у учащихся системы знаний и умений по учебной дисциплине, относящейся к определенной отрасли технического или технологического знания об объектах и предметах труда, средствах труда, способах профессиональной трудовой деятельности, условиях труда, научных основах производственных процессов, экономики отрасли, техники безопасности.
Требования охраны труда	Государственные нормативные требования ОТ, а также требования ОТ, установленные ЛНА работодателя, в том числе правилами (стандартами) организации и инструкциями по ОТ.
Условия труда	Совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье работника.

УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Для обеспечения организационно-педагогических условий реализации Программы в части подготовки обучающихся установленным требованиям в полном объеме и соответствующем качестве предприятием обеспечивается следующее:

1. Продолжительность учебного часа теоретических и практических занятий составляет 1 академический час (45 минут).

2. Специалисты, проводящие обучение, должны:

- ✓ иметь высшее или среднее профессиональное образование;
- ✓ иметь дополнительное профессиональное образование «Педагог дополнительного профессионального образования и профессионального обучения с присвоением квалификации «Преподаватель программ дополнительного профессионального образования и профессионального обучения»;

- ✓ прохождение проверки знаний требований охраны труда по Программе обучения по использованию (применению) СИЗ;

3. Обучение проводится в оборудованных учебных кабинетах с использованием учебно-материальной базы, соответствующей установленным требованиям.

Перечень необходимого оборудования:

- ✓ оборудованные аудитории – столы, стулья, доска с магнитной поверхностью и набором приспособлений для крепления демонстрационных материалов, экран (на штативе или навесной);

- ✓ компьютер;

- ✓ мультимедийный проектор;

- ✓ наглядные пособия: фотографии, таблицы, кейсы, видео, система дистанционного обучения;

- ✓ макеты СИЗ для обучения методам и практическим навыкам их ношения: органов

- «Расследование несчастных случаев»
 - «Расследование профессиональных заболеваний»
 - «Безопасное проведение работ на высоте»
 - «Организация и проведение работ повышенной опасности»
 - «Гигиена труда»
 - «Социальное страхование»
 - «Специальная оценка условий труда»
2. Обучающая программа «Олимп:ОКС»

Учебные классы

1. Учебный класс «Охрана труда» (30 учебных мест);
2. Учебный класс АГСС (30 учебных мест);
3. Учебный класс №205 (Интерактивный класс 30 учебных мест);
4. Компьютерный класс №201 (10 рабочих мест).

Стенды

1. Вредные вещества на ПАО «Кокс»;
2. Средства индивидуальной защиты;
3. Средства индивидуальной защиты и органов дыхания;
4. Средства защиты рук;
5. Специальная одежда и специальная обувь;
6. Умей действовать при пожаре.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты

№ п/п	Курсы, предметы	Количество часов
1.	Теоретическое обучение	3
2.	Практическое обучение	4
	Проверка знаний (экзамен)	1
	Итого:	8

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК
программы обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты

п/п	№ темы	Наименование разделов, предметов, тем	Количество часов
1.	I	Теоретическое обучение	
2.	1.	Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.	0,5
3.	2.	Средства индивидуальной защиты от падения с высоты.	0,25
4.	3.	Средства индивидуальной защиты головы.	0,25
5.	4.	Средства индивидуальной защиты рук.	0,25
6.	5.	Средства индивидуальной защиты органов слуха.	0,25
7.	6.	Средства индивидуальной защиты глаз.	0,25
8.	7.	Смывающие и дерматологические средства.	0,25
9.	8.	Диэлектрические средства защиты от воздействия электрического тока.	0,5
10.	9.	Средства индивидуальной защиты органов дыхания.	0,25
11.	10.	Специальная сигнальная одежда повышенной видимости.	0,25
6.	II	Практическое обучение	
7.	1.	Обучение методам применения СИЗ. Практические занятия	4
8.		Проверка знаний (экзамен)	1

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНЫХ ПРЕДМЕТОВ

I. Теоретическое обучение

Тема 1. Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.

Роль и место средств индивидуальной защиты в ряду профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний работников.

Понятие «средство индивидуальной защиты». Классификация СИЗ. Требования к СИЗ. Единые типовые нормы выдачи СИЗ и смывающих средств. Основные типы СИЗ.

Обязанности работодателя по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты.

Правила обеспечения работников СИЗ и смывающими средствами. Права и обязанности работодателя в обеспечении работников СИЗ. Обязанности работников по применению СИЗ. Определение работодателем потребности в СИЗ. Выбор и выдача СИЗ. Выдача дежурных СИЗ. Выдача дерматологических и смывающих средств. Выдача СИЗ работникам сторонних организаций. Замена СИЗ для улучшения защитных свойств. Хранение и уход за СИЗ. Вывод СИЗ из эксплуатации и их замена.

Практическое задание. Разработка норм бесплатной выдачи работникам определенных профессий и должностей СИЗ и смывающих средств.

Типы и назначение вкладышей (одноразового и многоразового применения, вкладыши, соединенные оголовьем). Факторы, которые необходимо учитывать при выборе противошумных вкладышей.

Практическое занятие: Проработка навыков применения (использования) СИЗ органов слуха, включающее: примерку СИЗ органов слуха (наушники и вкладыши), крепление наушников к защитной каске и их регулировку, выбор СИЗ органов слуха в зависимости от условий труда, проведение осмотра на предмет пригодности к дальнейшему применению.

6. Средства индивидуальной защиты глаз

Применение очков защитных.

Назначение и типы защитных очков (закрытого и открытого типа, герметичные). Конструкция защитных очков. Виды вентиляции защитных очков закрытого типа (прямая, непрямая). Правила эксплуатации защитных очков. Правила ухода за защитными очками.

Практическое занятие: Проработка навыков применения (использования) СИЗ глаз, включающее: выбор СИЗ в зависимости от видов работ и условий труда, правила ухода за защитными очками, примерку закрытого типа защитных очков.

7. Смытьывающие и дерматологические средства

Виды и назначение смываетывающих и дерматологических средств защитного, очищающего и регенерирующего типа. Подбор очищающих средств в зависимости от интенсивности загрязнения. Выбор смываетывающих и обезвреживающих средств в зависимости от производственного фактора. Норма, порядок применения и хранения смываетывающих и дерматологических средств.

Практическое занятие. Приобретение навыков определения необходимых смываетывающих и обезвреживающих средств в зависимости от фактора производственной среды.

8. Диэлектрические средства защиты от воздействия электрического тока

Применение диэлектрических перчаток.

Назначение перчаток диэлектрических. Диэлектрические перчатки – как основное или дополнительное средство защиты, в зависимости от условий применения. Правила проверки пригодности перчаток к эксплуатации. Правила надевания перчаток. Технология испытания перчаток.

Применение диэлектрических галош и бот.

Назначение галош и бот. Область применения. Использование галош и бот по назначению.

Применение диэлектрических ковров резиновых.

Назначение диэлектрических ковров и область применения. Ограничения по применению. Группы ковров в зависимости от назначения. Требования к размерам и толщине ковра, поверхности ковра. Применение изолирующих подставок.

Практическое занятие: Проработка навыков применения (использования) диэлектрических средств, включающее: определение пригодности диэлектрических средств защиты от воздействия электрического тока, и применение (использование) диэлектрических перчаток, галош и бот.

9. Средства индивидуальной защиты органов дыхания

Применение фильтрующих средств индивидуальной защиты.

Типы, конструкция и назначение фильтрующих средств (полумаски, маски, респираторы, фильтра). Порядок применения фильтрующих средств в зависимости от условий труда. Маркировка защитных свойств фильтрующих средств. Размерность и конструкция фильтрующих средств. Правила хранения и ухода за фильтрующими средствами.

Применение изолирующих средств индивидуальной защиты.

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

Учебно-методические материалы, обеспечивающие реализацию программы по обучению использованию (применению) средств индивидуальной защиты представлены:

- программой повышения квалификации по направлению «Использование (применение) средств индивидуальной защиты», утвержденной главным инженером ПАО «Кокс»;
- рабочей программой учебных предметов;
- методическими рекомендациями по организации образовательного процесса, утвержденными директором по персоналу и социальным вопросам ПАО «Кокс»;
- материалами для проведения итоговой аттестации, утвержденными главным инженером ПАО «Кокс».

СИСТЕМА ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Оценка качества освоения программы осуществляется заводской комиссией ПАО «Кокс» и цеховыми комиссиями в структурных подразделениях в виде устного экзамена (либо в форме тестирования на обучающей программе Олимп:ОКС). Учащийся считается аттестованным, если имеет положительные оценки по всем вопросам программы, выносимым на экзамен. Процент результативности (правильных ответов при выполнении тестовых заданий):

- ✓ от 70% и выше – оценивается положительно, что означает успешное прохождение проверки знаний;
- ✓ менее 70% – считается неудовлетворительным результатом и свидетельствует о недостаточном уровне усвоения материала, требующем дополнительной подготовки или повторения пройденного курса.

Заводская и цеховые комиссии по проверке знаний состоит из председателя, заместителя председателя, членов комиссии в составе не менее трех человек. Состав заводской и цеховых комиссий утверждается приказом управляющего директора ПАО «Кокс».

Текущий контроль знаний осуществляется преподавателем, ведущим соответствующий учебный предмет.

Результаты проверки знаний оформляются протоколом заседания комиссии по проверке знаний требований охраны труда. В случае если нормативными правовыми актами не установлена необходимость выдачи удостоверений о проверке знания работником требований охраны труда, по решению руководства предприятия дополнительно к протоколу проверки знания требований охраны труда работников допускается выдавать удостоверение о проверке знания требований охраны труда работнику.

Индивидуальный учет результатов освоения учащимися образовательной программы, а также хранение в архивах информации об этих результатах осуществляются отделом обучения и развития персонала на бумажных носителях и в электронном виде. После проведения проверки знания требований охраны труда специалисты отдела обучения и развития персонала передают все необходимые данные в общероссийский реестр обученных лиц Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации.

Периодичность обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты проводится не реже одного раза в 3 года.