

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

«Системы управления (менеджмента) безопасностью»

Дисциплина «Системы управления (менеджмента) безопасностью» является частью программы бакалавриата «Техносферная безопасность (общий профиль, СУОС)» по направлению «20.03.01 Техносферная безопасность».

Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины - приобретение знаний, умений и навыков по системному управлению охраной труда и безопасностью производства, самостоятельного их использования в профессиональной деятельности. Задачи дисциплины: • формирование знаний методов и порядка оценки опасностей и профессиональных рисков работников; • формирование умений: - применять государственные нормативные требования охраны труда при разработке локальных нормативных актов системы управления охраной труда (СУОТ); - подготавливать документы, содержащие полную и объективную информацию по вопросам управления охраной труда; • формирование навыков: - обеспечения наличия, хранения и доступа к документированной информации СУОТ; - разработки проектов локальных нормативных актов СУОТ; - взаимодействия с представительными органами работников по вопросам согласования локальной документации СУОТ; - информирования работников о состоянии и условиях охраны труда на рабочих местах, о риске повреждения здоровья, предоставляемых им гарантиях, полагающихся им компенсациях и средствах индивидуальной защиты; - подготовки для представления работодателем органам исполнительной власти, органам профсоюзного контроля информации и документов по вопросам функционирования и результативности СУОТ..

Изучаемые объекты дисциплины

Системы управления охраной труда Системы менеджмента охраной труда и безопасностью производства.

Объем и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах	
		Номер семестра	
		8	
1. Проведение учебных занятий (включая проведение текущего контроля успеваемости) в форме:	50	50	
1.1. Контактная аудиторная работа, из них:			
- лекции (Л)	20	20	
- лабораторные работы (ЛР)			
- практические занятия, семинары и (или) другие виды занятий семинарского типа (ПЗ)	28	28	
- контроль самостоятельной работы (КСР)	2	2	
- контрольная работа			
1.2. Самостоятельная работа студентов (СРС)	94	94	
2. Промежуточная аттестация			
Экзамен			
Дифференцированный зачет	9	9	
Зачет			
Курсовой проект (КП)			
Курсовая работа (КР)			
Общая трудоемкость дисциплины	144	144	

Краткое содержание дисциплины

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
8-й семестр				

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
МОДУЛЬ 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ (СИСТЕМ МЕНЕДЖМЕНТА)	12	0	10	34
<p>Раздел 1. РАЗВИТИЕ СТАНДАРТИЗОВАННЫХ ТРЕБОВАНИЙ К СИСТЕМАМ УПРАВЛЕНИЯ ОХРАНОЙ ТРУДА И БЕЗОПАСНОСТЬЮ ПРОИЗВОДСТВА</p> <p>История совершенствования и родственные стандарты в сфере управления безопасностью производства и охраной труда (OHSAS, Руководство Международной организации труда ILO-OSH 2001 /MOT-СУОТ 2001, AS/NZS 4801; ANSI Z10; ISO 45001, ГОСТ 12.0.230-2007 и др.). Основные подходы к системам управления (менеджмента). Область действия стандартов по системам управления (менеджмента). Структура стандартов ISO нового поколения – 10 разделов верхнего уровня. Общие элементы и учет специфики стандартов в элементах разделов. Требования приложения SL (ANNEX SL) директивы ISO/IEC.</p> <p>Раздел 2. ПРИНЦИПЫ РИСК-ОРИЕНТИРОВАННОГО ПОДХОДА К УПРАВЛЕНИЮ</p> <p>Сущность, структура и актуальность проблемы современного менеджмента. Предназначение систем менеджмента организации. Принципы риск-ориентированного подхода, связь с риск-менеджментом согласно стандарта ISO 31000:2018. Распространение риск-ориентированного подхода на менеджмент возможностей. Роль высшего руководства в общей системе менеджмента организации. Эффект от внедрения систем менеджмента. Мотивация внедрения и постоянного улучшения систем менеджмента в организации.</p>				
МОДУЛЬ 2. ТРЕБОВАНИЯ К СИСТЕМАМ УПРАВЛЕНИЯ ОХРАНОЙ ТРУДА И ИХ РЕАЛИЗАЦИЯ	6	0	18	60
<p>Раздел 3. ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К СИСТЕМАМ УПРАВЛЕНИЯ ОХРАНОЙ ТРУДА</p> <p>Требования к политике работодателя в</p>				

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
<p>области охраны труда, целям работодателя в области охраны труда. Требования к процедурам по обеспечению функционирования систему управления охраной труда: распределение обязанностей в сфере охраны труда между должностными лицами работодателя); процедуре подготовки работников по охране труда; процедуре организации и проведения оценки условий труда; процедуре управления профессиональными рисками; процедуре организации и проведения наблюдения за состоянием здоровья работников; процедуре информирования работников об условиях труда на их рабочих местах, уровнях профессиональных рисков, а также о предоставляемых им гарантиях, полагающихся компенсациях; процедуре обеспечения оптимальных режимов труда и отдыха работников; процедуре обеспечения работников средствами индивидуальной и коллективной защиты, смывающими и обезвреживающими средствами; процедуре обеспечения работников молоком и другими равноценными пищевыми продуктами, лечебно-профилактическим питанием; процедуре обеспечения безопасного выполнения подрядных работ и снабжения безопасной продукцией. Требование к планированию мероприятий по реализации процедур. Контроль функционирования системы управления охраной труда и мониторинг реализации процедур. Планирование улучшений функционирования системы управления охраной труда. Реагирование на аварии, несчастные случаи и профессиональные заболевания. Управление документами системы управления охраной труда</p> <p>Раздел 4. ИНСТРУМЕНТАРИЙ ПРАКТИЧЕСКОЙ РЕАЛИЗАЦИИ ТРЕБОВАНИЙ</p> <p>Оценка сильных и слабых сторон организации, возможностей и угроз для организации (SWOT-анализ). Применение SWOT-анализа при определении условий функционирования организации. Методика определения и развертывания целей в сфере</p>				

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
охраны труда и безопасности производства. Методологии «лучших мировых практик» по управлению изменениями. Методология разработки корректирующих действий «Global 8D».				
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	1	0	0	0
Выводы по дисциплине. Основные результаты изучения дисциплины				
ВВЕДЕНИЕ	1	0	0	0
Введение в дисциплину. Важность организации и осуществления системного управления охраной труда и безопасностью производства				
ИТОГО по 8-му семестру	20	0	28	94
ИТОГО по дисциплине	20	0	28	94