

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
И МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
К ИЗУЧЕНИЮ КУРСА
ОСНОВЫ ОХРАНЫ ТРУДА

Донецк - 2006

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ УКРАИНЫ
ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
КАФЕДРА УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ И ЭКОНОМИКИ ТРУДА**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
И МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ К ИЗУЧЕНИЮ КУРСА**

**«ОСНОВЫ ОХРАНЫ ТРУДА»
(для бакалавров специальностей 0109, 0103, 0108, 0107
дневной, заочной форм обучения)**

**Донецк
ДонНУ - 2006**

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ УКРАИНЫ
ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
КАФЕДРА УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ И ЭКОНОМИКИ ТРУДА**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
И МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ К ИЗУЧЕНИЮ КУРСА**

**«ОСНОВЫ ОХРАНЫ ТРУДА»
(для бакалавров специальностей 0109, 0103, 0108, 0107
дневной, заочной форм обучения)**

Утверждено на
заседании кафедры
управления персоналом и экономики
труда
Протокол № ____ от ____ 2006 г.

ББК

Рабочая программа и методические рекомендации к изучению курса «Основы охраны труда» (для бакалавров специальностей 0109, 0108, 0103, 0107 дневной и заочной форм обучения) /Сост. Н.А.Балтачеева, Н.Ф.Кисель, Н.А.Елисеева. – Донецк: ДонНУ, 2006 – 40 с .

Приведены методические указания к изучению курса, дана рабочая программа, задания для самостоятельной работы, контрольные вопросы, список рекомендованной литературы.

Составители:

Н.А.Балтачеева, к.э.н., доцент

Н.Ф.Кисель, ст. препод.

Н.А.Елисеева, соискатель

Ответственный за выпуск:

Н.Д.Лукьянченко, д.э. н., профессор
акад. АЭН Украины

СОДЕРЖАНИЕ

с.

I. Методические рекомендации к изучению курса.....	4
II. Распределение учебных часов по темам курса	5
III. Программа курса	6
IV. Самостоятельная работа студентов над дисциплиной	10
V. Семинарские и практические занятия	10
VI. Тематика рефератов по курсу «Основы охраны труда»	12
VII. Задания и вопросы для текущего и итогового контроля.....	15
VIII. Порядок и средства текущего и итогового контроля	23
IX. Индивидуальная работа студентов	26
X. Список литературы.....	33

1. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ К ИЗУЧЕНИЮ КУРСА

Цель методических рекомендаций: предоставление помощи студентам в изучении теории методов управления условиями и охраной труда на производстве, а также в овладении практическими навыками обоснования и применения экономических методов для решения конкретных задач на предприятиях.

При изучении дисциплины «Основы охраны труда» студенты получают знания по основным разделам курса: методы оценки условий труда на производстве, их классификация и нормирование; влияние производственной среды на человека; способы предотвращения производственного травматизма и профилактика профзаболеваний; государственное управление охраной труда в Украине; организация охраны труда на производстве; методы защиты человека от негативного влияния вредных производственных факторов.

Методы проведения занятий: лекции, семинарские и практические занятия.

Форма контроля: зачет

II. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ УЧЕБНЫХ ЧАСОВ ПО ТЕМАМ КУРСА «ОСНОВЫ ОХРАНЫ ТРУДА»

№ пп	Наименование тем занятий	Распределение часов			
		д/о		з/о	
		лек- ции	прак- ти- чес- кие	лек- ции	прак- ти- чес- кие
1.	Производственная среда и ее влияние на человека. Предмет и задачи курса «Основы охраны труда»	2	2	1	
2.	Условия труда на производстве, их классификация и нормирование	2	2	1	1
3.	Вредные производственные факторы, методы защиты человека от их негативного влияния	2	2	1	
4.	Анализ и профилактика профзаболеваний и производственного травматизма	2	2	1	1
5.	Основы техники безопасности	2	2		1
6.	Правовая и нормативная регуляция охраны труда	2	2	1	
7.	Государственное управление охраной труда в Украине	2	2	1	
8.	Организация охраны труда на производстве	2	2	1	
9.	Экономические аспекты охраны труда	2	2	1	1
	Итого	18	18	8	4

III. ПРОГРАММА КУРСА

Тема 1. Производственная среда и ее влияние на человека.

Предмет и задачи курса «Основы охраны труда»

Факторы производственной среды, тяжесть и напряженность трудового процесса. Комплексная оценка факторов производственной среды и их влияние на здоровье и работоспособность человека.

Предмет, место и значение курса среди дисциплин фундаментальной подготовки бакалавров по экономике. Взаимосвязь курса со смежными дисциплинами. Задачи и структура курса.

Тема 2. Условия труда на производстве, их классификация и нормирование

Условия труда как социально-экономическая категория. Управление условиями труда.

Классификация факторов, влияющих на формирование условий труда. Элементы условий труда. Оптимальные, вредные и опасные условия труда.

Санитарные нормы, их виды и классификация. Предельно допустимые уровни производственных факторов (ПДУ). Предельно допустимая концентрация (ПДК) вредных веществ в воздухе. Допустимый уровень производственных факторов.

Применение санитарных норм для анализа и улучшения условий труда. Определение степени вредности и опасности труда и его характера по гигиенической классификации. Обоснование принадлежности рабочего места к соответствующей категории в зависимости от уровня условий труда.

Льготы и компенсации работникам в зависимости от условий труда.

Тема 3. Вредные производственные факторы, методы защиты человека от их негативного влияния

Определение и классификация вредных производственных факторов.

Микроклимат производственных помещений. Влияние микроклимата на организм человека. Промышленная пыль, вредные химические вещества и их

влияние на человека. Шум, вибрация, инфразвук, ультразвук, электромагнитные поля, излучение и их влияние на здоровье человека. Техно-экономическая оценка влияния вредных факторов на эффективность труда рабочих. Методы защиты человека от негативного влияния вредного производства.

Тема 4. Анализ и профилактика профзаболеваний и производственного травматизма

Производственные травмы и профзаболевания. Основные причины их возникновения, показатели для оценки. Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве. Моделирование производственных ситуаций при расследовании причин несчастного случая. Методы анализа определения материальных последствий травматизма и профзаболеваний. Основные технические и организационные средства и мероприятия по борьбе с травматизмом и профзаболеваниями.

Закон Украины «Об общеобязательном государственном социальном страховании от несчастного случая на производстве и профессионального заболевания, которые привели к потере работоспособности».

Тема 5. Основы техники безопасности

Понятия и задачи техники безопасности. Технический прогресс и безопасность труда. Влияние санитарно-гигиенических факторов производства на безопасность труда. Общие условия безопасности производственных процессов. Основные требования безопасности к производственному оборудованию.

Система стандартов безопасности труда (ССБТ ГСТУ).

Анализ состояния безопасности труда на рабочих местах.

Соответствие технологического процесса, зданий, сооружений и оборудования проектам, нормативно-технической документации, характеру и объему выполняющихся работ, и оптимальным технологическим режимам.

Оценка технологической оснащенности рабочего места (наличие технологической оснастки, инструмента, контрольно-измерительных приборов, подъ-

емно-транспортных средств и требования к их техническому состоянию).

Соответствие технологического процесса, оборудования, оснастки, инструментов требованиям стандартов безопасности и норм охраны труда.

Пожарная безопасность.

Система защиты работника на производстве. Обеспеченность рабочих спецодеждой и спецобувью, средствами индивидуальной и коллективной защиты в соответствии со стандартами безопасности труда и установленных санитарных норм. Профессиональный отбор работников.

Тема 6. Правовая и нормативная регуляция охраны труда

Закон Украины «Об охране труда», другие законодательные акты, регулирующие охрану труда человека на производстве. Межотраслевые и отраслевые нормативные акты по охране труда.

Стандартизация и нормативно-техническая документация по вопросам охраны труда.

Особенности охраны труда женщин и молодежи.

Ответственность за нарушение законодательства об охране труда.

Тема 7. Государственное управление охраной труда в Украине

Суть, задачи и функции управления охраной труда.

Органы государственного управления охраной труда и их полномочия.

Профсоюзный, общественный контроль по соблюдению законодательства по охране труда.

Регуляция вопросов охраны труда на государственном и отраслевом уровнях - путем заключения тарифных соглашений.

Организация научных исследований и прогнозирование условий труда. Финансирование охраны труда. Организация контроля по соблюдению законодательства по охране труда.

Тема 8. Организация охраны труда на производстве

Суть и основные задачи охраны труда на производстве. Организационная структура управления охраной труда на производстве. Службы охраны труда на предприятиях, их права и обязанности. Организация общественного контроля по охране труда. Коллективный договор предприятия и его значение для охраны труда. Анализ и оценка состояния охраны труда. Планирование и организация выполнения мероприятий по охране труда. Номенклатурные мероприятия по охране труда. Комплексный план улучшения условий охраны труда и санитарно-оздоровительных мероприятий.

Тема 9. Экономические аспекты охраны труда

Экономическое значение улучшения условий и охраны труда в рыночной системе ведения хозяйства.

Показатели расходов и эффективности мероприятий по улучшению условий и охраны труда на предприятии.

Методы оценки социальной и экономической эффективности мероприятий по совершенствованию условий и охраны труда.

Экономическое стимулирование улучшения условий и охраны труда.

IV. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА СТУДЕНТА НАД ДИСЦИПЛИНОЙ

Основными формами самостоятельной работы студента по изучению дисциплины является:

1. Изучение отдельных тем 5, 6 и отдельных вопросов тем 2, 3, 4, 7, 8, 9 по рекомендуемым учебным пособиям.
2. Конспектирование статей, размещенных в журналах «Охрана труда», «Украина: аспекты труда», «Экономика Украины» и других по рекомендации преподавателя.
3. Написание рефератов во время самостоятельной внеурочной работы.
4. Подготовка к практическим аудиторным занятиям, выполнению домашних практических заданий.
5. Подготовка к защите практических работ.
6. Подготовка к контрольным работам и тестированию.

V. СЕМИНАРСКИЕ И ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ

Целью семинарских и практических занятий является текущая проверка уровня усвоения студентами учебного материала по отдельным темам дисциплины, выносимым на эти занятия. На семинарские и практические занятия выносятся не все, а самые важные и самые сложные вопросы дисциплины.

Остальные вопросы студенты прорабатывают самостоятельно. При подготовке к семинарским и практическим занятиям, прежде всего, рекомендуется прочитать конспект лекций по соответствующей тематике, изучить понятийный аппарат и постичь логику учебного материала. Целесообразно воспользоваться методическими советами к соответствующей теме и литературными источниками, рекомендованными к каждой теме.

Занятие 1. Производственная среда и ее влияние на человека (5 час)

1. Факторы производственной среды, тяжести и напряженности трудового процесса.
2. Управление условиями труда.
3. Классификация факторов, влияющих на формирование условий труда.
4. Вредные производственные факторы и методы защиты человека от их негативного влияния.
5. Санитарные нормы и их применение для анализа и улучшения условий труда.
6. Аттестация рабочих мест по условиям труда.
7. Комплексная оценка факторов производственной среды и обоснование принадлежности рабочего места к соответствующей категории в зависимости от уровня условий труда.
8. Льготы и компенсации работникам в зависимости от условий труда.
9. Решение задач.

Занятие 2. Анализ и профилактика профзаболеваний и производственного травматизма (5 час)

1. Производственные травмы и профзаболевания.
2. Основные причины травм и их характеристика.
3. Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве.
4. Методы анализа травматизма.
5. Определение компенсации последствий травматизма и профзаболеваний.
6. Закон Украины «Об всеобщем обязательном государственном социальном страховании от несчастного случая на производстве и профессионального заболевания, повлекшего потерю работоспособности».
7. Основные организационные и технические средства и мероприятия по борьбе с травматизмом и профзаболеваниями.
8. Решение задач.

Занятие 3. Государственное управление охраной труда и организация охраны труда на производстве (4 час)

1. Закон Украины «Об охране труда».
2. Суть, задачи и функции управления охраной труда.
3. Органы государственного управления охраной труда и их полномочия.
4. Службы охраны труда на предприятиях, их права и обязанности.
5. Анализ и оценка показателей состояния охраны труда.
6. Принципы организации и функционирования системы управления охраной труда на предприятии. Контроль по охране труда на предприятиях.
8. Планирование и организация выполнения мероприятий по охране труда.
9. Коллективный договор и его роль в системе нормативной регуляции отношений между владельцами и работниками.

Занятие 4. Экономические аспекты охраны труда (4 час)

1. Экономическое значение улучшения условий и охраны труда в рыночной системе ведения хозяйства.
2. Показатели расходов и эффективности мероприятий по улучшению условий и охраны труда на предприятии.
3. Методы оценки социальной и экономической эффективности мероприятий по совершенствованию условий и охраны труда.
4. Экономическое стимулирование улучшения условий и охраны труда.
5. Решение задач.

VI. ТЕМАТИКА РЕФЕРАТОВ ПО КУРСУ

«ОСНОВЫ ОХРАНЫ ТРУДА»

1. Научно-технический прогресс и безопасность труда.
2. Совершенствование условий труда на предприятии.
3. Социально-экономическая оценка условий труда.
4. Управление охраной труда на предприятии.
5. Экономические методы управления условиями и охраной труда.
6. Травматизм и заболевания на производстве.
7. Страхование производственных рисков.
8. Планирование улучшения условий труда на основе коллективного договора.
9. Контроль по охране труда на предприятии.
10. Современная экономика условий и охраны труда.
11. Совершенствование механизма расходов, связанных с улучшением условий труда.
12. Экономическое стимулирование предприятий, направленное на улучшение условий труда.
13. Экономическая ответственность предприятий за нарушение нормативных актов об охране труда.
14. Мировой опыт управления условиями и охраной труда.
15. Финансирование мероприятий по улучшению условий и охраны труда.
16. Влияние рыночных отношений в экономике на стимулирование улучшения условий и охраны труда (опыт западных стран).
17. Формы и методы регуляции ответственности предприятий за нарушение законодательных и нормативных актов по охране труда.
18. Методы оценки состояния условий труда.
19. Стимулирование природоохранной деятельности предприятий.
20. Оценка социальной и социально-экономической эффективности мероприятий по улучшению условий и охраны труда.
21. Реформирование системы охраны труда.

22. Развитие социального партнерства в отрасли охраны труда.
23. Охрана труда и социальная защита.
24. Аттестация рабочих мест по условиям труда.
25. Развитие охраны труда в Украине.
26. Международное сотрудничество в отрасли охраны труда.
27. Коллективный договор как правовой инструмент улучшения условий и охраны труда.
28. Современные проблемы улучшения условий труда.
29. Социальная направленность перестройки управления условиями труда.
30. Травматизм на производстве и его социально-экономические последствия.
31. Опыт зарубежных стран в реализации мероприятий по охране труда.
32. Предотвращение несчастных случаев и профессиональных заболеваний и система компенсаций вреда от них в Федеративной Республике Германии.
33. Научно-технический прогресс и безопасность труда.
34. Система защиты работников на производстве и ее совершенствование.
35. Психологическое и инженерное обеспечение охраны труда.
36. Организация охраны труда в Японии.
37. Порядок организации государственного наблюдения за охраной труда.
38. Научно-техническое и социальное обеспечение охраны труда в Украине.
39. Социально-экономическое значение охраны труда.
40. Охрана труда и социальная защита в Украине: состояние, проблемы, перспективы.
41. Охрана труда как основное направление социальной политики Украины.
42. Вредные производственные факторы и средства защиты от них.
43. Актуальные проблемы гигиены труда.
44. Система управления охраной труда на предприятии.
45. Принципы организации и функционирования системы управления охраной труда на предприятии.
46. Планирование и стимулирование деятельности по охране труда.
47. Формирование рыночных отношений и задачи предприятий в сфере

охраны труда.

48. Система социальной защиты от профессиональных рисков.

49. Финансирование мероприятий по улучшению условий охраны труда.

50. Применение компьютерных методов, прикладного и информационного обеспечения охраны труда.

VII. ЗАДАНИЯ И ВОПРОСЫ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО И ИТОГОВОГО КОНТРОЛЯ

1. Раскройте содержание понятия «охрана труда».
2. В чем заключается социально-экономическое значение охраны труда?
3. Назовите основные законодательные акты по охране труда.
4. Какие права на охрану труда имеет работник во время работы на предприятии?
5. Какие права имеет работник на льготы и компенсации за тяжелые и вредные условия труда?
6. Как законодательство охраняет труд женщин и несовершеннолетних?
7. Какие государственные и общественные органы осуществляют в Украине наблюдение и общественный контроль по охране труда?
8. Назовите основные принципы государственной политики в сфере охраны труда.
9. Расскажите об условиях заключения и выполнения коллективного договора.
10. Какие виды ответственности существуют за нарушение законодательства об охране труда?
11. Раскройте содержание понятия «производственная среда».
12. Раскройте содержание понятия «условия труда».
13. В чем заключается содержание гуманизации труда?
14. Назовите задачи охраны труда.
15. Что собой представляют факторы производственной среды, влияющие на работоспособность человека в процессе производства?
16. Какие факторы влияют на формирование условий труда?
17. Назовите элементы условий труда.
18. Дайте определение санитарных норм и приведите их классификацию.
19. Какова роль санитарных норм при анализе условий труда?
20. Какие экономические законы влияют на формирование условий труда?
21. Назовите задачи и цель управления условиями труда.
22. Как осуществляется оценка условий труда на предприятии?

23. По каким методикам оцениваются условия труда на предприятии?
24. Раскройте содержание аттестации рабочих мест по условиям труда.
25. Чем отличаются «оптимальные условия и характер труда», «допустимые условия и характер труда», «вредные и опасные условия и характер труда»?
26. На основании каких документов проводится аттестация рабочих мест?
27. Какие показатели применяются для оценки работоспособности?
28. Раскройте содержание понятий «производственная санитария», «гигиена труда».
29. Раскройте смысл понятия «вредные производственные факторы».
30. Охарактеризуйте вредные производственные факторы.
31. Какое влияние оказывает микроклимат на человека, и какие существуют средства снижения его негативного влияния?
32. Каково влияние шума и вибрации на человека, и какие существуют средства защиты против их действия?
33. Назовите средства защиты от излучения.
34. Назовите мероприятия по снижению неблагоприятного влияния химических веществ.
35. Какие опасные и вредные факторы влияют на человека во время работы на компьютере?
36. Как осуществляется технико-экономическая оценка влияния вредных производственных факторов на эффективность труда?
37. Раскройте смысл понятий «профессиональное заболевание» и «производственная травма».
38. Охарактеризуйте состояние профзаболеваний и травматизма в Украине.
39. Назовите основные причины травматизма на производстве.
40. Опишите процедуру расследования несчастных случаев на производстве.
41. Назовите методы исследования травматизма и их особенности.
42. Каковы социально-экономические последствия травматизма?
43. Как осуществляется возмещение вреда, причиненного работнику в результате повреждения здоровья?

44. Назовите основные мероприятия по предотвращению травматизма на производстве.
45. Назовите основные причины профзаболеваний.
46. Расскажите о технических средствах безопасности для предотвращения производственного травматизма.
47. Содержание Закона Украины «Об всеобязательном государственном социальном страховании от несчастного случая на производстве и профессионального заболевания, повлекшего потерю работоспособности».
48. Какие основные принципы социального страхования от несчастного случая и профессионального заболевания?
49. Назовите основные причины ухудшения состояния безопасности и охраны труда в Украине.
50. Какое влияние на условия и безопасность труда оказывает научно-технический прогресс?
51. Почему необходимо постоянно повышать уровень безопасности труда?
52. Назовите стандарты безопасности труда и охарактеризуйте их.
53. Какова роль стандартов безопасности труда на предприятии?
54. Раскройте смысл понятий «безопасность труда», «безопасность условий труда», «безопасность производственного оборудования», «безопасность производственного процесса».
55. Охарактеризуйте средства коллективной защиты работников.
56. Назовите средства индивидуальной защиты работников.
57. В чем заключается профессиональный отбор работников?
58. Назовите характерные причины возникновения пожаров на предприятиях (в учреждениях).
59. Приведите примеры организационных и технических противопожарных мероприятий.
60. Последовательность, принципы и средства предоставления помощи в случае несчастных случаев.
61. В чем суть метода сетевого планирования - построения сетевой модели

ситуации при расследовании несчастных случаев?

62. Как определяется среднемесячный заработок для расчета размера компенсации за вред, причиненный работнику в виде повреждения здоровья?

63. Раскройте содержание Закона Украины «Об охране труда».

64. Назовите документы, являющиеся доказательством вины владельца предприятия (организации) за вред, причиненный здоровью работника во время выполнения трудовых обязанностей.

65. Охарактеризуйте систему профессионального отбора работников на предприятии.

66. Стандарты по безопасности труда предприятий и их классификация.

67. На каких работах и кому бесплатно выдается спецодежда и другие средства индивидуальной защиты?

68. Назовите разделы Кодекса законов о труде, регламентирующих охрану труда.

69. Какие нововведения характерные для Закона Украины «Об охране труда»?

70. Назовите и охарактеризуйте социально-экономические мероприятия по охране труда.

71. Назовите и охарактеризуйте организационно-технические мероприятия по охране труда.

72. Назовите и охарактеризуйте санитарно-гигиенические мероприятия по охране труда.

73. Назовите и охарактеризуйте лечебно-профилактические мероприятия по охране труда.

74. Какие требования Законов Украины «Об охране труда», «О Коллективных договорах и соглашениях» предусмотрены относительно организации безопасных и безвредных условий труда?

75. Какие статьи Конституции Украины определяют вопрос охраны труда?

76. Назовите нормативы по охране труда.

77. Назовите задачи, функции и права Государственного комитета Украины по наблюдению за охраной труда.

78. Охарактеризуйте полномочия министерств и центральных органов исполнительной власти относительно улучшения безопасности, гигиены труда и производственной среды.

79. Роль общественных объединений в отрасли охраны труда.

80. Охарактеризуйте систему финансирования охраны труда.

81. Как контролируется соблюдение законодательства об охране труда?

82. В чем суть социального страхования от несчастных случаев и профессиональных заболеваний и что является источником финансирования социального страхования?

83. Назовите цель, функции и задачи управления охраной труда на предприятии.

84. Принципы организации и функционирования системы управления охраной труда на предприятии.

85. В чем заключается анализ эффективности функционирования системы управления охраной труда на предприятиях?

86. Назовите обязанности владельца предприятия в отрасли охраны труда.

87. Каковы обязанности работника относительно выполнения нормативных актов об охране труда?

88. Функции и права службы охраны труда предприятия (организации).

89. Назначение и права комиссии по вопросам охраны труда.

90. Задания комиссии по вопросам охраны труда.

91. Содержание, принципы и виды контроля по охране труда на предприятии.

92. Оценка состояния охраны труда на предприятии.

93. Планирование организационно-технических мероприятий по охране труда на предприятии.

94. Коллективный договор и его роль в системе нормативной регуляции взаимоотношений между владельцем (уполномоченными им органами) и работниками по вопросам охраны труда.

95. Опишите процедуру заключения коллективного договора.

96. Как определяется размер одноразовой помощи семье пострадавшего в

случае его смерти?

97. Что представляет собой единая система показателей учета условий и безопасности труда?

98. В чем заключается организационно-техническая, комплексная и целевая проверка в участке охраны труда?

99. Назовите основные принципы экономического стимулирования охраны труда.

100. Охарактеризуйте механизм расходов, связанных с улучшением условий труда.

101. Определите влияние мероприятий по улучшению условий и охраны труда на социальные и экономические результаты производства.

102. Каковы методы экономической оценки социальной и социально-экономической эффективности улучшения условий труда?

103. Раскройте содержание механизма установления доплат к заработной плате за неблагоприятные условия труда.

104. По каким вопросам рекомендуется получить информацию, оценивая состояние охраны труда на предприятии (в организации)?

105. В каких документах могут быть изложены условия труда:

- а) трудовой договор;
- б) коллективный договор;
- в) правила внутреннего трудового распорядка предприятия, учреждения, организации;
- г) договор, заключенный в устной форме.

106. Кто несет ответственность на предприятии за правильное и своевременное расследование несчастных случаев:

- а) директор предприятия;
- б) инженер по технике безопасности;
- в) председатель профкома;
- г) глава комиссии по охране труда предприятия;
- д) уполномоченный от трудового коллектива по вопросам охраны

труда;

е) отдел охраны труда.

107. Назовите документы, являющиеся доказательством вины владельца предприятия за вред, причиненный здоровью работников в результате несчастного случая или профессионального заболевания:

а) акт о несчастном случае;

б) акт о профессиональном заболевании;

в) выписка от служебных лиц (органов), осуществляющих контроль и наблюдение за охраной труда;

г) медицинская выписка;

д) приговор или решение суда;

е) решение органов социального страхования;

ж) показания свидетелей.

108. Раскройте содержание Концепции совершенствования управления охраной труда.

ТИПОВЫЕ ЗАДАЧИ ПО КУРСУ «ОСНОВЫ ОХРАНЫ ТРУДА»

Задача 1. Определите категорию тяжести и размер доплат за неблагоприятные условия.

Элемент условий труда	Оценка в баллах									
	Варианты									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Промышленная пыль	3	5		5		3	4	4	4	5
Шум	2	4	5	4	5	4	3	5	3	4
Температура воздуха	1		4	3	4	3	3	3	3	4
Освещение	2	3	2	4	4	3	3	4	5	3
Токсичные вещества			3	2	3	2				
Рабочая поза (50% в наклонном состоянии)		2	3		2					
Динамическая нагрузка									4	3

Задача 2. Определите и проанализируйте показатели травматизма: коэффициент частоты, тяжести травматизма, а также общий коэффициент травматизма.

Задача 3. Определите размер возмещения пострадавшим в результате потери работоспособности из-за несчастного случая.

Задача 4. Определите экономическую эффективность мероприятий по улучшению условий труда.

VIII. ПОРЯДОК И СРЕДСТВА ТЕКУЩЕГО И ИТОГОВОГО КОНТРОЛЯ

Семестровый контроль в форме зачета по учебной дисциплине «Основы охраны труда» осуществляется с учетом результатов текущей успеваемости студентов и качества реферата.

С этой целью программный материал дисциплины разделяется на два модуля (блока). Первый модуль охватывает 1 - 5 темы учебной программы, второй 6 - 9 темы.

Изучение студентами программного материала каждого модуля завершается обязательным текущим контролем в форме письменной контрольной работы.

Контрольная работа состоит из четырех заданий: три задания по теории и задача.

Выполнение каждого задания оценивается по трехуровневой шкале: 10, 5, 0 баллов. Максимальная оценка за контрольную работу может равняться 40 баллам.

Студент, который по уважительным причинам не явился на первый текущий контроль, допускается к выполнению соответствующего контрольного задания во время второго текущего контроля, то есть выполняет контрольные задания по первому и второму модулям в один день по письменному разрешению зав. кафедрой.

Студент, не явившийся по уважительным причинам на второй текущий контроль, может быть допущен к выполнению соответствующего контрольного задания в индивидуальном порядке лишь по приказу декана.

Работа с литературными источниками контролируется посредством реферата.

Реферат оценивается по критериям:

- логичности плана;
- полноты и глубины раскрытия темы;
- наличия иллюстраций (таблицы, рисунки и т.д.);
- количества использованных источников;

- отображения практического материала;
- оформления.

Шкала оценок реферата - 0, 5, 10, 20 баллов.

Если студент по итогам двух текущих контролей и реферата набрал 50 и больше баллов, ему выставляется оценка «зачтено». Соответственно оценка не «зачтено» выставляется, если студент набрал меньше 50 баллов.

Пример задания для первого контроля:

1. Назовите задачи и цель управления условиями труда.
2. Раскройте смысл понятия «вредные производственные факторы».
3. Какие социально-экономические последствия травматизма?

Задача.

На рабочем месте на рабочего в течение смены влияют такие элементы условий труда:

Элементы условий труда	Фактическое значение	Норма
Токсичные вещества, мг/м ³	9	3
Шум, дБ	65	60
Температура, °С	29	20
Рабочая поза в наклоненном положении до 50% длительности смены		

Определить категорию тяжести труда на рабочем месте и размер доплат за неблагоприятные условия.

Пример задания для второго текущего контроля:

1. Назовите основные законодательные акты по охране труда.
2. Оценка состояния охраны труда на предприятии.
3. Стандарты по безопасности труда предприятий и их классификация.

Задача.

Рассчитать экономический эффект, полученный в результате снижения те-

кучести кадров, связанной с условиями труда. Исходные данные:

1. Текучесть кадров, чел.	15
2. Коэффициент текучесть кадров в прошлом году	0,31
в текущем году	0,28
3. Коэффициент текучесть кадров, связанный с условиями труда в текущем году	0,07
4. Производительность труда в текущем году, тыс.грн.	70,8

Критерии оценки знаний студентов во время текущего контроля:

Оценка	Критерии
10 баллов	Студент дал безошибочный и полный ответ на поставленный вопрос, показал высокий уровень знаний соответствующих литературных источников, выражал собственные суждения относительно отдельных теоретических проблем. Правильно решил задачу.
5 баллов	Студент в целом ответил на поставленный вопрос, решил задачу, но не смог убедительно аргументировать свой ответ, ошибся в использовании понятийного аппарата, не имел знаний относительно литературных источников.
0 баллов	Нулевую оценку студент получает в том случае, если дал на большинство поставленных вопросов неправильный или неполный ответ и ошибался в использовании понятийного аппарата, не имел знаний литературных источников, не решил задачу или вообще ничего не ответил.

Примечание: в случае использования литературных источников, подсказок, студент удаляется из аудитории и получает нулевую оценку.

ИНДИВИДУАЛЬНАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ

Подготовка развернутых ответов к семинарским занятиям по темам курса.

Тема 1. Производственная среда и ее влияние на человека. Предмет и задачи курса „Основы охраны труда”

1. Дайте определение понятия «производственная среда».
2. Назовите факторы производственной среды, влияющие на работоспособность человека в процессе производства.
3. Что является предметом курса «Основы охраны труда» и какие методы исследования используются при изучении охраны труда?
4. Назовите основные задачи курса «Основы охраны труда»
5. Какая взаимосвязь курса «Основы охраны труда» с науками, профессионально изучаемыми вами?

ЛИТЕРАТУРА К ТЕМЕ 1

Раздел IX.V. п.3 с. 3 – 7; п.5 с.5 – 20; п.6; п.9 с.3 – 5; п.11; п.13; п.19; п.4; п.8; п.17.

Тема 2. Условия труда на производстве, их классификация и нормирование

1. Дайте определение условий труда.
2. Какие факторы влияют на формирование условий труда?
3. Назовите элементы условий труда.
4. Дайте определение санитарных норм и их классификацию.
5. Как применяются санитарные нормы для анализа условий труда?
6. Назовите задачи и цель управления условиями труда.
7. Как обосновать принадлежность рабочего места к соответствующей категории тяжести?
8. Основная цель и порядок проведения аттестации рабочих мест.
9. Дайте определение понятиям: «оптимальные условия и характер труда», «вредные и опасные условия и характер труда».
10. Назовите льготы и компенсации за вредные и тяжелые условия труда.

ЛИТЕРАТУРА К ТЕМЕ 2

Раздел IX.I. п.13, п.21; Разделы X.II, X.III; Раздел X.V п.3; п.5, с.20 - 38; п.9, с.4 – 7, с. 12 – 15; п.10; п.13; п.18, с. 38 – 42; п.25; п.28; п.4; п.12; п.22; п.27.

Тема 3. Производственные вредности, методы защиты от их негативного влияния

1. Дайте разъяснение понятиям: «производственная санитария», «гигиена труда»
2. Дайте определение вредных условий труда и приведите их классификацию.

3. Как влияют вредные условия труда на человека?
4. Назовите вредные производственные факторы.
5. Каково влияние шума и вибрации на человека и какие существуют средства снижения их воздействия?
6. Назовите мероприятия защиты от ионизирующих излучений.
7. Охарактеризуйте влияние микроклимата на человека и определите средства защиты от его негативного влияния.
8. Как влияет промышленная пыль на человека и какие вы знаете средства против ее негативного влияния?
9. Охарактеризуйте влияние химических веществ на человека и определите мероприятия защиты от их негативного влияния.
10. Как влияет электромагнитное излучение на человека и какие вам известны мероприятия снижающие его негативное влияние?
11. Назовите опасные и вредные факторы, возникающие во время работы на компьютере, и рекомендации относительно режима работы.
12. Как осуществляется экономическая оценка влияния производственных вредностей на эффективность труда?
13. Каким нормативным документом необходимо пользоваться при определении концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны?
14. Каким нормативным документом следует пользоваться при определении оптимальных и допустимых норм микроклимата?
15. Каким нормативным документом нужно пользоваться при определении норм шума?

ЛИТЕРАТУРА К ТЕМЕ 3

Разделы X.II, X.III, X.IV, X.V (п.1, с.116 – 170; п.3, с.125 – 135; п.5, с.118 – 166; п.6, с.101 – 177; п.9 с. 15 – 29; п.13; п.27, С. 235 – 348.); п.4; п.9; п.25.

Тема 4. Анализ и профилактика профзаболеваний и производственного травматизма

1. Дайте определение понятий «профессиональное заболевание», «производственная травма».
2. Как классифицируются травмы?
3. Назовите основные причины травматизма на производстве.
4. Расскажите о порядке расследования несчастных случаев на производстве.
5. По каким показателям анализируется травматизм?
6. Назовите методы исследования травматизма и их особенности.
7. Как осуществляется возмещение причиненного работнику ущерба здоровью, связанного с выполнением трудовых обязанностей и каков размер возмещения?
8. Каким документом следует пользоваться во время расследования несчастных случаев?
9. Какие несчастные случаи, произошедшие на производстве, подлежат расследованию и учету на производстве?

10. Каким документом оформляется несчастный случай на производстве?
11. На кого возлагается ответственность за своевременное расследование и учет несчастных случаев на производстве?
12. Кому отправляется акт формы Н-1 о несчастном случае?
13. Какими документами пользуются при определении ущерба в результате потери здоровья на производстве?
14. Кто определяет степень потери работоспособности?
15. Какие вы знаете основные технические средства безопасности?
16. Назовите мероприятия по предупреждению травматизма.
17. Какие несчастные случаи подлежат специальному расследованию и кто его осуществляет?
18. Какие несчастные случаи по результатам расследования берутся на учет?
19. Каковы социально-экономические последствия травматизма?
20. Охарактеризуйте опыт других стран в области обеспечения безопасных условий труда.
21. Что может служить доказательством вины предприятия?
22. Как определить среднемесячный заработок для расчета размера возмещения вреда, причиненного работнику в результате повреждения здоровья?
23. Охарактеризуйте состояние производственного травматизма и профессионального заболевания в Украине.
24. Раскройте содержание закона Украины «Об общеобязательном государственном социальном страховании от несчастного случая на производстве и профессионального заболевания, повлекшего потерю работоспособности».
25. Что такое средство защиты на производстве?
26. Что такое средство коллективной и индивидуальной защиты?
27. Каковы предохранительные устройства применяются для защиты людей?
28. Что такое блокировочные устройства и где они применяются?

ЛИТЕРАТУРА К ТЕМЕ 4

Раздел II п.7, п.14, п.15

Раздел V п.3, с.76 – 88; п.5 с.38-53; п.6, с. – 74-88; п.7, с.56 – 65; п.4, с.36 – 48; п.13, с. 149 – 157; п.14 с. 28 – 37.

Раздел IX.I. п.5, п.19, п.21.

Раздел IX.V. п.1, с.76 – 88; п.5 с.38-53; п.6, с. – 74-88; п.9, с.56 – 65; п.3, с.36 – 48; п.15, с. 149 – 157; п.18 с. 28 – 37; п.4; п.25.

Тема 5. Основы техники безопасности

1. Дайте определение понятиям «безопасность труда», «безопасность условий труда», «безопасность производственного процесса», «безопасность производственного оборудования».

2. На основании каких документов определяются требования безопасности к производственному оборудованию?

3.Какие причины побуждают предпринимателя заниматься вопросами безопасности труда?

4.Приведите примеры средств коллективной защиты и расскажите об их назначении.

5.Приведите примеры средств индивидуальной защиты и расскажите об их назначении.

6.Каково с влияние научно-технического прогресса на безопасность труда?

7.Суть профессионального отбора работников.

8.Стандарты безопасности труда и их роль.

9.Как обозначаются стандарты системы безопасности труда?

10.Что устанавливают стандарты предприятий (организаций) по безопасности труда?

11.Назовите средства обеспечения безопасности труда.

12.Дайте определение «стандарты безопасности труда» и охарактеризуйте их.

13.Как обеспечивается пожарная безопасность?

14.Какова цель применения спецодежды и какими являются требования к ней?

15.На каких работах и когда выдается бесплатно спецодежда и другие средства индивидуальной защиты?

16.Кто отвечает за своевременное обеспечение работников средствами индивидуальной защиты?

ЛИТЕРАТУРА К ТЕМЕ 5

Раздел IX.I. п. 8; Раздел X.II; Раздел X.III, Раздел X.IV, Раздел X.V п. 1, с. 88 - 116; п. 3, с. 191 - 205; п. 6, с. 121 – 205; п.4; п.12; п.7; п.17.

Тема 6. Правовое и нормативное регулирование охраны труда

1.Дайте определение содержания понятия «охрана труда».

2.Какие общие законы Украины определяют основные положения по охране труда?

3.Назовите специальные законодательные акты по охране труда.

4.Каковы экономические методы управления охраной труда?

5.Назовите и охарактеризуйте организационно-технические мероприятия и средства по охране труда.

6.Назовите и охарактеризуйте организационные мероприятия охраны труда.

7.Назовите и охарактеризуйте технологические мероприятия и средства охраны труда.

8.Назовите и охарактеризуйте санитарно-гигиенические мероприятия охраны труда.

9.Назовите лечебно-профилактические мероприятия охраны труда.

10.Какие главы Кодекса Законов о труде (КЗоТ) Украины содержат правовую регуляцию охраны труда?

11.Какие требования к охране труда женщин предусмотрены законодательством?

вом Украины?

12. Какие требования к охране труда несовершеннолетних предусмотрены законодательством Украины?

13. Как законодательство охраняет труд женщин и несовершеннолетних?

14. Назовите права граждан на охрану труда:

а) при заключении трудового договора;

б) во время работы на предприятии.

15. Каковы виды ответственности за нарушение законодательства об охране труда?

16. Какие требования законов Украины «Об охране труда», «О коллективных договорах и соглашениях» предусмотрены относительно организации безопасных и безвредных условий труда?

17. Какие вы видите в Законе «Об охране труда» сильные и слабые нормы?

18. Какие статьи Конституции Украины определяют вопрос охраны труда?

19. Назовите нормативы по охране труда.

ЛИТЕРАТУРА К ТЕМЕ 6

Раздел IX.I п. 1 – 11; Раздел IX.V. п. 3 с. 10 - 31; п. 6, с. 17 - 39; п. 16, п. 18, с. 25 - 35. Законодательство Украины (Liga Praxtik V. 7.1); п.21; п.22.

Тема 7. Государственное управление охраной труда Украины

1. Назовите основные принципы государственной политики в отрасли охраны труда.

2. Какие органы осуществляют государственное управление охраной труда?

3. Каковы задания, функции и права Департамента государственного наблюдения за соблюдением законодательства о труде?

4. Какие функции профсоюзов в отрасли охраны труда?

5. Какие органы осуществляют контроль за соблюдением законодательства по охране труда?

6. Какие основные факторы влияют на ситуацию, сложившуюся в Украине, на участке охраны труда?

7. Почему возникла необходимость создания Национального совета по вопросам безопасности жизнедеятельности при Кабинете Министров Украины?

8. За счет чего осуществляется финансирование мероприятий по охране труда?

9. Что означает термин «приоритет жизни и здоровья» по отношению к результатам производственной деятельности?

10. В чем суть полной ответственности владельца за создание и поддержку безопасных и безвредных условий труда?

11. В чем заключается социальная защита работника?

12. Какие вы знаете источники финансирования мероприятий по охране труда?

13. В чем суть социального страхования от несчастных случаев и профессиональных заболеваний и что является источником финансирования социального страхования?

ЛИТЕРАТУРА К ТЕМЕ 7

Раздел IX.I п. 2, 5, 6, 9, 10, 11, 17;

Раздел X.V п. 1, с. 74 - 76; п. 6, с. 40 - 42; п. 13, п. 15; п. 7, 8, 17, 20.

Тема 8. Организация охраны труда на производстве

1. Каковы обязательства владельца предприятия в отрасли охраны труда?
2. Каковы обязательства работника в отрасли охраны труда?
3. Каковы функции и права службы охраны труда?
4. Какое назначение комиссий по охране труда?
5. В чем суть контроля по охране труда и каковы его принципы?
6. Назовите виды контроля по охране труда.
7. Назовите показатели и критерии оценки состояния охраны труда на предприятии.
8. Как осуществляется планирование работ по охране труда?
9. В чем суть системы управления охраной труда?
10. На каких принципах формируется комплексный подход к выполнению заданий охраны труда?
11. Назовите функции системы управления охраной труда.
12. Раскройте суть коллективного договора в системе нормативной регуляции вопросов охраны труда.
13. Какие показатели включает единая система учета условий и безопасности труда?

ЛИТЕРАТУРА К ТЕМЕ 8

Раздел IX.I п. 1, 2, 5, 6, 7, 9, 15, 18, 19, 21, 22, 24, 25, 26; Раздел X.V п. 1, с. 74 - 80; п. 6, с. 42 - 59; п. 9, с. 65 - 78; п. 15, с. 138 - 142; п. 7, 8, 23, 25.

Тема 9. Экономические аспекты охраны труда

1. В чем заключается экономическое значение улучшения условий и охраны труда в рыночной системе ведения хозяйства?
2. Как определяется показатель эффективности расходов на проведение мероприятий по улучшению условий труда?
3. Назовите показатели эффективности мероприятий по улучшению условий и охраны труда на предприятии.
4. Охарактеризуйте механизм расходов, связанных с улучшением условий труда.
5. Определите влияние мероприятий по улучшению условий и охраны труда на социальные и экономические результаты производства.
6. Каковы методы экономической оценки социальной и социально-

экономической эффективности улучшения условий труда?

7. Назовите основные принципы экономического стимулирования.

8. По каким показателям осуществляется оценка социальной эффективности мероприятий по усовершенствованию условий и улучшения охраны труда?

ЛИТЕРАТУРА К ТЕМЕ 9

Раздел X.V 5, с. 86 - 112; п. 14; п. 16; п. 15, 12, 23.

Х. СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ

І. Законодательные и другие нормативные акты об охране труда

1. Єдина державна система показників обліку умов і безпеки праці. - Затв. наказом Державного комітету по нагляду за охороною праці від 31 березня 1994 р. // Законодавство України про охорону праці (в 3-х томах). - Т. 2. - К., 1995.- С. 33-52.
2. Закон України «Про внесення змін і доповнень, що стосуються охорони праці, до Кодексу законів про працю України». - Постанова Верховної Ради України від 15 грудня 1993 р. / Законодавство України про охорону праці (в 3-х томах). - Т.1. - К., 1995. - С. 31-41.
3. Закон України «Про внесення змін до кодексу України про адміністративні правопорушення щодо посилення адміністративної відповідальності у вигляді штрафу». - Постанова Верховної Ради України від 7 лютого 1997 р. / Відомості Верховної Ради України. - 1997. - № 14. - С. 211-240.
4. Закон України «Про загальнообов'язкове державне соціальне страхування від нещасного випадку на виробництві та професійного захворювання, які спричинили втрату працездатності» // «Охорона праці». - 1999. - №11.
5. Закон України «Про колективні договори і угоди» // Відомості Верховної Ради України. – 1993.- №36. – с.361.
6. Закон України «Про охорону праці». - Постанова Верховної Ради України від 21 листопада 2002р.- №229 – IV // Урядовий кур'єр. - № 236. – 18 грудня 2002р.
7. Закон України «Про підприємства в Україні» // Відомості Верховної Ради України. – 1991.- №24. – с.272.
8. Закон України «Про пожежну безпеку» // Відомості Верховної Ради України. – 1994.- №5. – с.21.
9. Кодекс законів про працю України. - К., 1997.
10. Конституція України // Відомості Верховної Ради України. – 1996.- №30. – с.141

11. Міжнародне законодавство про охорону праці. Конвенції та рекомендації МОП. - К., 1997.

12. Перелік важких робіт із шкідливими і небезпечними умовами праці, на яких забороняється застосування праці жінок. — Затв. наказом Міністерства охорони здоров'я України від 29 грудня 1993 р. / Законодавство України про охорону праці (в 3-х томах). - Т. 3. - К., 1995. - С. 33-60.

13. Перелік робіт, де є потреба у професійному доборі. - Затв. наказом Міністерства охорони здоров'я України та Державного комітету України по нагляду за охороною праці від 23 вересня 1994 р. / Законодавство України про охорону праці (в 3-х томах). - Т. 3. - К., 1995. - С. 64-68.

14. Перелік робіт з підвищеною небезпекою. - Затв. наказом Державного комітету України по нагляду за охороною праці від 30 листопада 1993 р. // Законодавство України про охорону праці (в 3-х томах). - Т. 1. - К., 1995. - С.195-202.

15. Положення про державний, галузеві, регіональні фонди охорони праці та фонди охорони праці підприємств. - Затв. постановою Кабінету Міністрів України від 7 жовтня 1993 р. / Законодавство України про охорону праці (в 3-х томах). - Т. 1.- К., 1995. - С. 208 -212.

16. Положення про медичний огляд працівників певних категорій. - Затв. наказом Міністерства охорони здоров'я України від 31 березня 1994 р. / Законодавство України про охорону праці (в 3-х томах). - Т. 3. - К., 1995. - С.4-31.

17. Положення про Національну раду з питань безпечної життєдіяльності населення. - Затв. постановою Кабінету Міністрів України від 15 вересня 1993р. № 733 // Законодавство України про охорону праці (в 3-х томах). - Т. 1. - К., 1995. - С. 45-46.

18. Положення про порядок накладення штрафів на підприємства, установи і організації за порушення нормативних актів про охорону праці. - Затв. постановою Кабінету Міністрів України від 17 вересня 1993 р. // Законодавство України про охорону праці (в 3-х томах). - Т. 1. - К., 1995. - С. 226-231.

19. Порядок розслідування та ведення обліку нещасних випадків, профе-

сійних захворювань і аварій на виробництві. – Затв. Постановою Кабінету Міністрів України від 25 серпня 2004р. № 1112 // Все про бухгалтерський облік. - №95 (1006) від 12 жовтня 2004р.

20. Порядок розслідування та обліку нещасних випадків невиробничого характеру. – Затв. Постановою Кабінету Міністрів України від 22 березня 2004р.

21. Правила відшкодування власником підприємства, установи і організації або уповноваженим ним органом шкоди, заподіяної працівникові ушкодженням здоров'я, пов'язаним з виконанням ним трудових обов'язків. – Затв. / постановою Кабінету Міністрів України від 24 червня 1994 р. // Законодавство України про охорону праці (в 3-х томах). - Т. 1. - К., 1995. – С. 145-157.

22. Список важких робіт і робіт з шкідливими і небезпечними умовами праці, на яких забороняється застосування праці неповнолітніх. - Затв. наказом Міністерства охорони здоров'я України від 31 березня 1994 р. / Законодавство України про охорону праці (в 3-х томах). - Т. 3. - К., 1995. - С. 71-166.

23. Спільні рекомендації державних органів і профспілок щодо змісту розділу «Охорона праці» у колективному договорі (угоді, трудовому договорі) // Законодавство України про охорону праці (в 3-х томах). - Т. 1. - К., 1995. - С. 239-250.

24. Типове положення про комісію з питань охорони праці підприємства. - Затв. наказом Державного комітету України по нагляду за охороною праці від 3 серпня 1993 р. / Законодавство України про охорону праці (в 3-х томах). - Т. 1. - К., 1995. - С. 68-71.

25. Типове положення про роботу уповноважених трудових колективів з питань охорони праці. - Затв. наказом Державного комітету України по нагляду за охороною праці від 28 грудня 1993 р. / Законодавство України про охорону праці (в 3-х томах). - Т. 1. - К., 1995. - С. 73-77.

26. Типове положення про службу охорони праці. - Затв. наказом Держкомітету України по нагляду за охороною праці від 3 серпня 1993 р. // Законодавство України про охорону праці (в 3-х томах). - Т. 1. - К., 1995. – С.48-66.

II. Межотраслевые нормативные акты¹

1. Санитарные правила организации технологических процессов и гигиенические требования к производственному оборудованию. - № 104273. - Утв. Минздравохранения СССР.
2. Санитарные нормы проектирования промышленных предприятий. - СН245-71. - Утв. Минздравохранения СССР.

III. Межгосударственные стандарты системы безопасности труда

1. ГОСТ 120.003-74 «ССБТ Опасные и вредные производственные факторы. Классификация».
2. ГОСТ 12.1.003-83 «ССБТ. Шум. Общие требования безопасности».
3. ГОСТ 12.1.005-88 «ССБТ. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны».
4. ГОСТ 12.1.006-84 «ССБТ. Электромагнитные поля радиочастот. Допустимые уровни на рабочих местах и требования к проведению контроля».
5. ГОСТ 12.1.007-76 «ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности».
6. ГОСТ 12.1.012-90 «ССБТ. Вибрационная безопасность. Общие требования».
7. ГОСТ 12.1.019-79 «ССБТ. Электробезопасность. Общие требования и номенклатура видов защиты».
8. ГОСТ 12.1.029-80 «ССБТ. Средства и методы защиты от шума. Классификация».
9. ГОСТ 12.1.036-81 «ССБТ. Шум. Допустимые уровни в жилых и общественных зданиях».
10. ГОСТ 12.2.003-91 «ССБТ. Оборудование производственное. Общие требования безопасности».
11. ГОСТ 12.2.061-81 «ССБТ. Оборудование производственное. Общие тре-

¹ Выписка из Государственного реестра межотраслевых и отраслевых нормативных актов об охране труда (Утв. приказом Государственного комитета Украины по надзору за охраной труда от 6.02.95 р. № 12).

бовання безпеки к робочим местам».

IV. Государственные стандарты Украины по безопасности труда

1. ДСТУ 2156-93 «ССБП. Безпечність промислових підприємств. Терміни і визначення».
2. ДСТУ 2272-93 «ССБП. Пожежна безпека. Терміни і визначення».
3. ДСТУ 2293-93 «ССБП. Охорона праці. Терміни та визначення».
4. ДСТУ 2300-93 «ССБП. Вібрація. Терміни та визначення».
5. ДСТУ 2325-93 «ССБП. Шум. Терміни та визначення».

V. Дополнительная литература

1. Безопасность жизнедеятельности: Учебное пособие // Под ред. З.А. Арустамова. - М.: Изд. дом «Дашков и К», 2000.- 678 с.
2. Бурдіян Г., Дерев'янюк В., Кривульченко А. Навколишнє середовище та його охорона: Навч. посібн. - К.: Вища школа, 1993. - 227с.
3. Васильчук М. В., Вінокурова Л. Е., Тесленко М.Я. Основы охраны труда. – К. : Просвіта, 1997.
4. Гандзюк М.П., Желібо Є.П., Халімовський М.О. Основы охраны труда. – К.:Каравела, 2003.- 408 с.
5. Денисенко Г. Ф. Охрана труда. - М.: Высшая школа, 1985.
6. Жидецький В. Ц., Джигирей В. С., Мельников О. В. Основы охраны труда. - Львів: Афіша, 2001.- 350 с.
7. Катренко Л.А. Охрана труда: Навч. посібник – Суми: Університетська книга, 2004.- 495 с.
8. Керб Л. П. Основы охраны труда: Навч. посібн.- К.: КНЕУ, 2004. – 215с.
9. Керб Л. П. Производственная санитария и охрана труда. - К., 1985.- 319 с.
10. Количественные оценки тяжести труда. Межотраслевые методические рекомендации. - М.: Экономика, 1988.
11. Крушельницька Я. В. Фізіологія і психологія праці: Навч. посібн. –

К.:КНЕУ, 2000.- 232 с.

12. *Кузнєцов В.* Охрана труда на предприятии. – Харьков: Фактор, 2004.- 164 с.

13. *Купчик М. П., Гандзюк М. П., Степанець І. Ф.* та ін. Основы охорони праці. – К.: Основа, 2000.

14. *Кутиркін А. М., Лук'янченко Н. Д.* Економіка охорони праці. - Донецьк: ІЕП НАН України, 1996.

15. Методика визначення соціально-економічної ефективності заходів поліпшення умов і охорони праці. - К.: Основа, 1999.

16. Методические рекомендации по комплексной оценке социально-экономической эффективности мероприятий по улучшению условий и охраны труда. - М.,1985.

17. *Москальова В.М.* Основы охорони праці: Підручник для студентів вузів. – К.: Професіонал, 2005.- 664 с.

18. *Ткачук С.П., Андрійчук В.В., Васильова З.М. та ін..* – Науково-практичний коментар до закону України «Про охорону праці» К.: Основа, 1996.- 528 с.

19. *Осокін В. В., Сорока І. В.* Охорона праці у торгівлі: Підручник. - Донецьк: ДУЕТ, 1999.- 191 с.

20. Охорона праці в Україні / Упоряд. А.В. Довбня. – К.: Юрінком Інтер, 2000.- 400 с.

21. Охорона праці в Україні: Нормативні документи / Під ред. О.А. Кривенка. – К.: КНТ, 2004.- 440 с.

22. Охрана труда на предприятии с позиции действующего законодательства / В.И. Иванов, В.И. Дейнега, Б.М. Коржик, С.Л. Дмитриев. – Харьков: Центр «Консульт», 2003.- 248 с.

23. Охранология труда: Уч. пособие / А.И. Амоша, Л.Я. Шило, В.Л. Шкригун. – Донецк: ИЭП НАН Украины, 2000.- 388 с.

24. *Піскун І.П., Катренко Л.А.* Охорона праці в галузі освіти: Навч. посібник для студентів вузів. – Суми: «Університетська книга». – 2001. – 339 с.

25. Рекомендации по защите трудящихся от профессионального риска, вы-

зываемого загрязнением воздуха, шумом и вибрацией на рабочих местах. МБТ. - Женева, 1991.

26. *Рыбалко В. И.* Ответы на вопросы по охране труда и производственной среды: Справочное пособие. – Донецк: Донбасс, 1990.- 137 с.

27. *Ткачук К. Н., Иванчук Д. Ф.* и др. Справочник по охране труда на промышленном предприятии. - К.: Техника, 1991.- 285 с.

28. Экология и безопасность жизнедеятельности: Уч. пособие / Под ред. Л. А. Муравья. - М.: Юнити-ДАНА, 2000.- 448 с.

29. Экономика труда и социально-трудовые отношения / Под ред. Г. Т. Меликьяна, Р. П. Колосовой. - М.: Изд-во МГУ, 1996.- 624 с.

30. Економічна енциклопедія. - К.: Академія, 2000.

Учебное издание

Программа и методические рекомендации к изучению дисциплины

“Основы охраны труда”

(для бакалавров специальностей 0109, 0103, 0108, 0107

дневной, заочной форм обучения)

(на русском языке)

Составители: Н.А.Балтачеева, Н.Ф.Кисель, Н.А.Елисеева.