



**Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова
МЕХАНИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома механико-
математического факультета
МГУ имени М. В. Ломоносова
профессор _____ Т.П. Лукашенко
« _____ » _____ 2009 г.

№ протокола _____ от _____ 2009 г.

Заместитель декана механико-
математического факультета
по АХР
_____ В.П. Колпаков
« _____ » _____ 2009 г.

УТВЕРЖДАЮ

И.о. декана механико-математического
факультета МГУ имени М. В. Ломоносова
профессор _____ В.Н. Чубариков
« _____ » _____ 2009 г.

Приказ

№ _____ от _____ 2009 г.

ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ЭКЗАМЕНАМ

Москва, 2009

ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ЭКЗАМЕНАМ

(по программе обучения и проверки знаний по охране труда руководителей и специалистов механико-математического факультета МГУ имени М. В. Ломоносова)

Раздел 1. Основные начала трудового законодательства об охране труда

Тема 1.1. Законы Российской Федерации, содержащие нормы трудового права.

Тема 1.2. Основные принципы правового регулирования трудовых отношений и охраны труда и иных непосредственно с ними отношений.

Раздел 2. Трудовые отношения, основания возникновения трудовых отношений, стороны трудовых отношений

Тема 2.1. Трудовые отношения между работником и работодателем, порядок их формирования.

Тема 2.1.1. Понятие трудовые отношения.

Тема 2.2. Стороны трудовых отношений.

Тема 2.3. Основные права и обязанности работника.

Тема 2.4. Права и обязанности работодателя - декана факультета.

Раздел 3. Социальное партнерство в сфере труда

Тема 3.1. Понятие социальное партнерство в сфере труда.

Тема 3.2. Основные принципы социального партнерства.

Тема 3.3. Стороны социального партнерства.

Тема 3.4. Уровни социального партнерства.

Тема 3.5. Формы социального партнерства.

Тема 3.6. Коллективный договор, его содержание. ответственность сторон по его выполнению.

Тема 3.7. Действие коллективного договора.

Тема 3.8. Соглашение по охране труда. Порядок и сроки разработки. Контроль за выполнением.

Тема 3.9. Регистрация коллективного договора, соглашения.

Тема 3.10. Контроль за выполнением коллективного договора, соглашения.

Тема 3.11. Ответственность сторон социального партнерства.

Тема 3.12. Уклонение от участия в переговорах о заключении коллективного договора, соглашения либо нарушение установленного срока их заключения.

Раздел 4. Трудовой договор

Тема 4.1.1. Понятие трудовой договор.

Тема 4.1.2. Содержание трудового договора.

Тема 4.2. Срочный трудовой договор.

Тема 4.3. Правовые условия заключения срочного договора и гарантии трудового договора.

Тема 4.4. Вступление трудового договора в силу.

Тема 4.5. Заключение трудового договора, возраст с которого допускается заключение трудового договора.

Тема 4.6. Гарантии при заключении трудового договора.

Тема 4.7. Документы, предъявляемые при заключении трудового договора в соответствии с ТК РФ.

Тема 4.8. Форма трудового договора. Оформление приема на работу.

Тема 4.9. Испытание при приеме на работу.

Тема 4.10. Результат испытания при приеме на работу.

Тема 4.11. Расторжение трудового договора по инициативе работника.

Тема 4.12. Расторжение трудового договора по инициативе работодателя - декана факультета.

Раздел 5. Рабочее время, время отдыха, перерыв в работе. Выходные и праздничные дни.**Отпуск**

Тема 5.1. Понятие рабочее время

Тема 5.1.1. Рабочее время

Тема 5.2. Категории работников факультета, для которых установлена сокращенная продолжительность рабочего времени.

Тема 5.2.2. Понятие времени отдыха.

Тема 5.2.2.1. Время отдыха.

- Тема 5.2.3. Перерыв для отдыха и питания.
Тема 5.2.4. Выходные дни.
Тема 5.2.5. Нерабочие праздничные дни.
Тема 5.2.6. Ежегодные оплачиваемые отпуска.
Тема 5.2.7. Продолжительность ежегодного оплачиваемого отпуска.
Тема 5.2.8. Отзыв из отпуска.

Раздел 6. Гарантии и компенсации

- Тема 6.1. Понятие гарантий и компенсаций.
Тема 6.1.1. Случаи предоставления гарантий и компенсаций.
Тема 6.1.2. Гарантии беременным женщинам.

Раздел 7. Дисциплина труда. Трудовой распорядок и ответственность за нарушение дисциплины труда

- Тема 7.1. Понятие дисциплина труда.
Тема 7.2. Правила внутреннего распорядка на факультете, их назначение и порядок принятия.
Тема 7.3. Поощрения за труд, ответственность за нарушение дисциплины труда.
Тема 7.4. Дисциплинарные взыскания.
Тема 7.5. Порядок применение дисциплинарных взысканий.
Тема 7.6. Снятие дисциплинарного взыскания.

Раздел 8. Обучение охране труда

- Тема 8.1. Содействие государства и обязанности работодателя по обучению в области охраны труда.

Раздел 9. Государственное управление охраной труда

- Тема 9.1. Охрана труда. Основные понятия для реализации целей законодательства об охране труда.
Тема 9.2. Основные направления государственной политики в области охраны труда.
Тема 9.3. Государственные нормативные требования охраны труда.
Тема 9.4. Перечень установленных государством наименований видов нормативных правовых актов, по охране труда их сокращенное название и органы, утверждающие такие документы.
Тема 9.5. Государственные органы, осуществляющие управление охраной труда.
Тема 9.6. Цели государственной экспертизы условий труда.
Тема 9.7. Соответствие производственных объектов и продукции государственным нормативным требованиям охраны труда.

Раздел 10. Основы управления охраной труда в организации

- Тема 10.1. Служба охраны труда в организации, её основные задачи.
Тема 10.2. Комитет (комиссия) по охране труда, основные задачи и функции комитета (комиссии) по охране труда.
Тема 10.2. 8. Задачами Комитета (комиссии).
Тема 10.2.10. Функциями Комитета (комиссии) по охране труда в организации.
Тема 10.3. Управление охраной труда в организации.
Тема 10.4. Общие требования к системе управления охраной труда в организации.
Тема 10.5. Требования к системе управления охраной труда.
Тема 10.6. Функции службы охраны труда и осуществление контроля за охраной труда на предприятии.
Тема 10.7. Обязанности работодателя (декана факультета) по обеспечению безопасных условий и охраны труда.
Тема 10.8. Обязанности работника в области охраны труда.
Тема 10.9. Право работника на труд в условиях, отвечающим требованиям охраны труда
Тема 10.10. Гарантии права работников на труд в условиях, соответствующих требованиям охраны труда.
Тема 10.11. Финансирование мероприятий по улучшению условий и охраны труда.
Тема 10.12. Управление мотивацией деятельности работников по охране труда.

Раздел 11. Особенности регулирования труда женщин и работников моложе восемнадцати лет

- Тема 11.1. Особенности регулирования труда.

Тема 11.2. Ограничения на применение труда женщин.

Тема 11.2.3.1. Нормы предельно допустимых нагрузок для женщин при подъеме и перемещении тяжестей вручную.

Тема 11.3. Перевод на другую работу беременных женщин.

Тема 11.4. Отпуск по уходу за ребенком, и порядок предоставления ежегодного отпуска женщинам в связи с беременностью.

Тема 11.5. Перерывы для кормления ребёнка.

Тема 11.6. Привлечение к сверхурочной работе, работе в ночное время, выходные и нерабочие праздничные дни, направлении в служебные командировки.

Тема 11.7. Ограничения видов работ для работника в возрасте до восемнадцати лет.

Тема 11.7. Обязательные медицинские осмотры (обследования) лиц в возрасте до восемнадцати лет.

Тема 11.9. Дополнительные гарантии работникам в возрасте до восемнадцати лет при расторжении трудового договора.

Раздел 12. Обучение охране труда работников и проверка знаний требований охраны труда

Тема 12.1. Требования законодательных и нормативных актов по проведению обучения охране труда.

Проверка знаний требований охраны труда работников, инструктаж.

Тема 12.2. Обучение, квалификация и компетентность персонала.

Тема 12.3. Порядок обязательного обучения охране труда и проверки знаний работников.

Тема 12.4. Периодичность обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда руководителей и специалистов.

Тема 12.5. Комиссии по проверке знаний требований охраны труда. Обучение охране труда и проверки знаний требований охраны труда руководителей и специалистов в организациях.

Тема 12.6. Порядок обучения охране труда руководителей и специалистов в организациях.

Тема 12.7. Проверка знаний требований охраны труда руководителей и специалистов в организациях.

Тема 12.8. Виды и содержание инструктажей по охране труда.

Тема 12.9. Вводный инструктаж по охране, порядок его проведения и оформления.

Тема 12.10. Первичный инструктаж на рабочем месте.

Тема 12.11. Повторный инструктаж, сроки и порядок его проведения.

Тема 12.12. Внеплановый инструктаж.

Тема 12.13. Целевой инструктаж.

Тема 12.14. Порядок проведения и оформления инструктажей.

Тема 12.15. Кабинеты и уголки охраны труда. Оснащение и основные направления деятельности.

Тема 12.16. Обеспечение работников инструкциями по охране труда.

Тема 12.17. Порядок разработки и утверждения инструкций по охране труда. Периодичность их пересмотра.

Раздел 13. Защита трудовых прав и свобод. Рассмотрение и разрешение трудовых споров. Ответственность за нарушение трудового законодательства и иных актов, содержащих нормы трудового права

Тема 13.1. Способы защиты трудовых прав и свобод.

Тема 13.2. Основные права государственных инспекторов труда.

Тема 13.3. Основные полномочия федеральной инспекции труда.

Тема 13.4. Внутриведомственный государственный контроль за соблюдением трудового законодательства в области охраны труда.

Тема 13.5. Государственный надзор за точным и единообразным исполнением трудового законодательства.

Тема 13.6. Государственный надзор и контроль: энергетический, санитарно-эпидемиологический и за безопасным ведением работ в промышленности.

Раздел 14. Защита трудовых прав и законных интересов работников профессиональными союзами

Тема 14.1. Право профессиональных союзов работников образования и профсоюзных комитетов на осуществление контроля за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права, выполнением условий коллективных договоров, соглашений.

Тема 14.2. Уполномоченные (доверенные) лица по охране труда профессионального союза и их основные задачи

Раздел 15. Ответственность за нарушение трудового законодательства и иных актов, содержащих нормы трудового права

Тема 15.1. Ответственности за нарушение трудового законодательства.

Тема 15.1.5. Виды ответственности за нарушение трудового законодательства и иных актов, содержащих нормы трудового права.

Тема 15.1.6. Дисциплинарная ответственность.

Тема 15.1.7. Административная ответственность.

Тема 15.1.8. Наложению административного штрафа или административное приостановление деятельности.

Тема 15.1.10. Уголовная ответственность.

Тема 15.1.11. Гражданско-правовая ответственность.

Тема 15.1.12. Материальная ответственность.

Раздел 16. Социальная защита пострадавших на производстве от несчастных случаев и заболевания на производстве

Тема 16.1. Задачи обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Тема 16.2. Основные понятия, используемые федеральным законом № 125.

Тема 16.3. Права и обязанности субъектов страхования.

Тема 16.4. Права и обязанности страховщика.

Тема 16.5. Квалифицирующие признаки расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях.

Тема 16.6. Установленный порядок расследования события, происшествия квалифицируемого как несчастный случай.

Тема 16.7. Несчастные случаи, подлежащие расследованию и учёту.

Тема 16.8. Первоочередные меры, принимаемые работодателем, в связи с несчастным случаем.

Тема 16.9. Порядок по расследованию несчастных случаев.

Тема 16.10. Порядок расследования несчастного случая, о котором не было своевременно сообщено работодателю.

Тема 16.11. Порядок формирования комиссии по расследованию несчастного случая.

Тема 16.12. Действия комиссии по расследованию несчастного случая.

Тема 16.13. Акт о несчастном случае на производстве по форме Н-1, порядок его оформления.

Тема 16.14. Порядок рассмотрения разногласий по вопросам расследования, оформления и учета несчастных случаев.

Тема 16.15. Об определении степени тяжести повреждения здоровья при несчастных случаях на производстве.

Тема 16.16. Порядок проведения расследования несчастных случаев, отнесенных к категории легких.

Тема 16.17. Порядок возмещения вреда пострадавшим на производстве.

Раздел 17. Порядок расследования и оформления профессиональных заболеваний

Тема 17.1. Определение профессиональное заболевание.

Тема 17.2. Расследование причин профессионального заболевания.

Тема 17.3. Порядок расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания.

Тема 17.4. Организация проведения предварительных и периодических медицинских осмотров.

Раздел 18. Средства коллективной защиты, знаки безопасности сигнальные цвета сигнальная разметка, плакаты

Тема 18.1. Назначение и область применения знаков безопасности, сигнальных цветов сигнальной разметки, плакатов.

Тема 18.2. Применение и назначение сигнальных цветов, знаков безопасности и сигнальной разметки.

Тема 18.3. Сигнальные цвета.

Тема 18.4. Назначение и правила применения сигнальных цветов.

Тема 18.5. Группы основных знаков безопасности.

- Тема 18.6. Знаки безопасности.
Тема 18.7. Знаки запрещающие.
Тема 18.8. Знаки предупреждающие.
Тема 18.9. Знаки предписывающие.
Тема 18.10. Знаки пожарной безопасности.
Тема 18.11. Знаки эвакуационные.
Тема 18.12. Знаки медицинского и санитарного назначения.
Тема 18.13. Знаки указательные.

Раздел 19. Основные требования по предупреждению электротравматизма и эксплуатации ПЭВМ

- Тема 19.1. Понятие электробезопасности. особенности электрического тока как опасного производственного фактора. Требования электробезопасности.
Тема 19.2. Особенности электротравматизма.
Тема 19.3. Воздействие электрического тока на организм человека.
Тема 19.4. Воздействие силы тока на организм человека.
Тема 19.5. Виды электротравм.
Тема 19.6. Опасные значения электрического тока для человека.
Тема 19.7. Электрическое сопротивление цепи человека.
Тема 19.8. Поражения людей электрическим током.
Тема 19.9. Причины электротравм.
Тема 19.10. Правила личной электробезопасности.
Тема 19.11. Обязанности работодателя по организации эксплуатации ПЭВМ.
Тема 19.12. Требования к организации рабочего мест пользователей ПЭВМ, их медицинское обслуживание.
Тема 19.13. Требования к организации медицинского обслуживания пользователей ПЭВМ
Тема 19.14. Требования к проведению государственного санитарно-эпидемиологического надзора и производственного контроля.
Тема 19.15. Электрозащитные средства для работы в электроустановках напряжением до 1000 В. порядок содержания и использования.
Тема 19.16. Обязанности ответственного потребителя за безопасную эксплуатацию электроустановок.
Тема 19.17. Требования к неэлектротехническому персоналу, выполняющему работы, при которых может возникнуть опасность поражения электрическим током.

Раздел 20. Микроклимат и освещённость на рабочем месте

- Тема 20.1. Требования к микроклимату на постоянном рабочем месте.
Тема 20.2. Освещение производственных помещений на рабочем месте.

Раздел 21. Вредные производственные факторы, средства защиты

- Тема 21.1. Опасные и вредные производственные факторы.
Тема 21.2. Классификация опасных и вредных производственных факторов.
Тема 21.3. Условия возникновения опасного или вредного производственного фактора.

Раздел 22. Средства индивидуальной защиты (СИЗ). Порядок и нормы выдачи, сроки носки

- Тема 22.1. Межотраслевые правила обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты. Правовые и нормативные документы.
Тема 22.1.1. Понятие и классы средств индивидуальной защиты
Тема 22.1.2. Общие положения.
Тема 22.1.3. Правовые и нормативные документы регламентирующие порядок выдачи и применения СИЗ.
Тема 22.1.4. Порядок организации и хранения СИЗ и уход за ними
Тема 22.1.5. Заключительные положения

Раздел 23. Средства коллективной защиты

- Тема 23.1. Правила обеспечения работников специальной одеждой.

Раздел 24. Аттестация рабочих мест по условиям труда

Тема 24.1. Аттестация рабочих мест по условиям труда..

Тема 24.2. Оформление результатов аттестации рабочих мест по условиям труда..

Раздел 25. Пожарная безопасность

Тема 25.1. Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности.

Тема 25.2. Обязанности руководителей структурных подразделений в соответствии с правилами пожарной безопасности.

Тема 25.3. Порядок проведения инструктажа по пожарной безопасности.

Тема 25.4. Противопожарные инструктажи.

Тема 25.5. Способы и средства предотвращения пожаров.

Тема 25.6. Первичные средства пожаротушения.

Тема 25.7. Порядок учёта огнетушителей.

Тема 25.8. Действия работника при обнаружении загорания или пожара.

Тема 25.9. Права и обязанности организаций в области пожарной безопасности.

Тема 25.10. Условия своевременной эвакуации людей при пожаре

Раздел 26. Первая помощь пострадавшим при несчастном случае

Тема 26.1. Обучение, инструктаж на рабочем месте и организация обучения по оказанию первой доврачебной помощи при несчастных случаях.

Тема 26.2. Оказание первой доврачебной помощи при несчастных случаях.

Тема 26.3. Действия работника при возникновении несчастных случаев.

Тема 26.4. Универсальная схема оказания первой помощи на месте.

Тема 26.5. Если нет сознания, нет пульса на сонно артерии (внезапная смерть) приступить к реанимации.

Тема 26.6. Техника выполнения искусственной вентиляции лёгких (ИВЛ).

Тема 26.7. Техника реанимации.

Тема 26.8. Правила выполнения комплекса реанимационных мероприятий.

Тема 26.9. Если нет сознания, но есть пульс на сонной артерии (состояние комы).

Тема 26.10. Остановка кровотечения при ранениях.

Тема 26.11. Действия спасателя в случаях артериального кровотечения.

Тема 26.12. Наружное венозное кровотечение.

Тема 26.13. Действия спасателя для остановки венозного и носового кровотечения.

Тема 26.14. Проникающие ранение груди.

Тема 26.15. Проникающие ранение живота.

Тема 26.16. Травмы глаз и век.

Тема 26.17. Обмороки и потеря сознания.

Тема 26.18. Судорожный обморок.

Тема 26.19. Помощь при ушибе.

Тема 26.20. Переломы костей конечностей.

Тема 26.21. Падение с высоты.

Тема 26.22. Вывихи конечностей.

Тема 26.23. Термические ожоги кожи.

Тема 26.24. Помощь при отравлении токсичными веществами (газом или парами летучих соединений, пылью, туманом).

Тема 26.25. Взрывные травмы.

Тема 26.26. Оказание первой помощи при поражении электрическим током.

Тема 26.67. Средства для остановки кровотечений, обработки ран и наложения повязок, дезинфекции рук спасателя и медицинского оборудования.

Разработал

Инженер по охране труда на механико-математическом факультете

_____ С. Ф. Бельченко

« _____ » _____ 2009 г.