



УНИВЕРСИТЕТ
СИНЕРГИЯ

БОЛЬШЕ ЧЕМ
ОБРАЗОВАНИЕ

www.синергия.рф



Отчет по учебной практике

Тема: «Факторы риска интеллектуального труда»

Группа _____,

Научный руководитель:



План презентации:

Вопрос 1. Понятие интеллектуального труда;

Вопрос 2. Основные виды умственного труда;

Вопрос 3. Механизмы умственной деятельности (особенности интеллектуального труда);

Вопрос 4. Напряженность умственной деятельности;

Вопрос 5. Профессиональные вредности умственного труда.



Вопрос 1. Понятие интеллектуального труда;

Понятие интеллектуального труда

К умственному труду (интеллектуальному труду) относится деятельность, связанная с приемом и переработкой информации, требующая напряженного функционирования процессов внимания, памяти, мышления, эмоциональной сферы.



Вопрос 2. Основные виды умственного труда;

1. Операторский труд ;
2. Управленческий труд ;
3. Творческий труд ;
4. Труд учащихся и студентов ;
5. Труд медицинских работников .



Вопрос 3. Механизмы умственной деятельности (особенности интеллектуального труда);

Механизмы умственной деятельности (особенности интеллектуального труда)

При умственном труде мозг — это не только регулирующий, но и работающий орган, поэтому влияние интеллектуальных нагрузок сказывается прежде всего на функциональном состоянии центральной нервной системы.



Вопрос 4. Напряженность умственной деятельности;

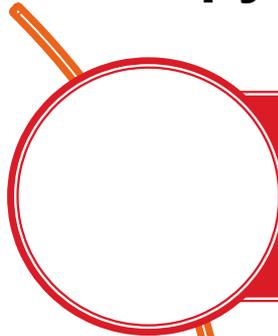
Напряженность умственной деятельности — это характеристика труда, отражающая физиологическую стоимость нагрузки при психической работе.



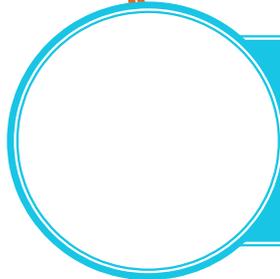
К определенной напряженности ведут также некоторые семантические характеристики трудовой деятельности: значимость работы, ее опасность, ответственность.



Вопрос 5. Профессиональные вредности умственного труда.



I. Неправильная организация трудового процесса



II. Неблагоприятные воздействия внешней среды являются источниками возникновения профессиональных вредностей



III. Несоблюдение общесанитарных норм на рабочих местах. К общим принципам профилактики возникновения профессиональных заболеваний у человека относятся следующие



Вопрос 5. Профессиональные вредности умственного труда.

а) вынужденное положение тела приводит к деформации стоп -возникает плоскостопие, изменению осанки, что приводит к возникновению кифозов, сколиозов;

б) напряжение отдельных органов и систем приводит к воспалению сухожильных влагалищ и отложению фибрина в сухожилиях, возникновению профессиональных тендовагинитов; у кузнецов, молотобойцев наблюдаются поясничные боли (люмбаго); у канцелярских работников «писчий спазм», сопровождающийся характерным изменением почерка;

в) нерациональный режим труда (удлинение рабочего дня, отсутствие перерывов) приводит к переутомлению, заболеваниям нервной системы, сердечно-сосудистой системы, возникновению гипертонической болезни.



Вопрос 5. Профессиональные вредности умственного труда.

Оптимальные условия труда (1 класс) - сохраняется здоровье работающих людей и создаются предпосылки для поддержания высокого уровня работоспособности.

Допустимые условия труда (2 класс) - условия трудового процесса не превышают гигиенических норм для рабочих мест, а возможные изменения функционального состояния организма восстанавливаются во время регламентированного отдыха или к началу следующей смены.

Вредные условия труда (3 класс) - условия труда превышают гигиенические нормы, оказывают неблагоприятное действие на организм работающих людей и/или их потомство.

Опасные (экстремальные) условия труда (4 класс) - воздействие производственных факторов создают угрозу для жизни, высокий риск развития острых профессиональных поражений.



Список литературы:

Основная литература:

1. Ибраев С.А., Жарылкасын Ж.Ж., Отаров Е.Ж., Исмаилов Ч.У. СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РИСКА У ЛИЦ УМСТВЕННОГО ТРУДА (ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ) // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2017. – № 3-1. – С. 62-65;

Нормативно-правовые акты:

1. Приказ Минобрнауки России от 12.11.2015 N 1327 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (уровень бакалавриата)" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.11.2015 N 39906)
2. Приказ Минобрнауки России от 19 декабря 2013 года N 1367 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры».

Интернет-источники:

1. Сайт КонсультантПлюс <http://www.consultant.ru/>
2. Сайт «МФПУ «Синергия» <http://synergy.ru/>



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!