

в современной речи в значении «художественный образ» употребляется только форма *образы*, а в значении «икона» – *образа*; в значениях «непосещение», «незаполненное место среди текста», «пропуски чего-либо» используется словоформа *пропуски*, а в значении «документ на право входа куда-либо» – *пропуска*; в переносном значении «агрессивно настроенные политики» используется только форма *ястребы*.

Отмеченное нами явление закономерно: формы на – а проникают в литературный язык из разговорной, профессиональной речи. Именно поэтому данные формы не закрепляются в тех значениях, которые присущи книжной речи.

УДК 331.453

ОЦЕНКА УСЛОВИЙ ТРУДА НА РАБОЧИХ МЕСТАХ, ОСНАЩЁННЫХ ПЕРСОНАЛЬНЫМИ КОМПЬЮТЕРАМИ

А. С. Горожанкина¹

Научные руководители: Ф. М. Шакиров, к.т.н., доцент,
С. П. Вашук, к.т.н., доцент

Ключевые слова: персональный компьютер, факторы, рабочее место, условия труда

Цель исследования – определение рисков повреждения здоровья в учебной аудитории Самарского университета путём оценки условий труда (УТ) на рабочих местах (РМ), оснащённых персональными компьютерами (ПК).

Для одного из имеющихся типовых РМ с ПК (рисунок 1) проведена экспертная оценка УТ на основании требований СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 и алгоритмов руководства Р 2.2.2006-05.

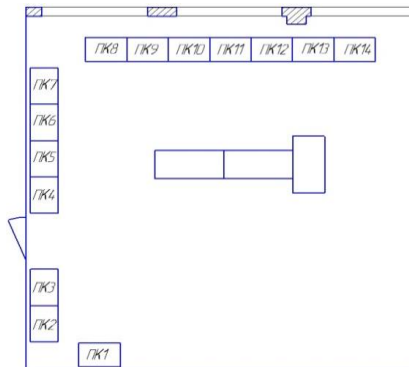


Рисунок 1 – План-схема учебного помещения

¹ Анастасия Сергеевна Горожанкина, студентка группы 1408-240501D, email: nastya-gorozhankina@yandex.ru

Оценка организации РМ выявила несоответствие нормам СанПиН. Вместе с тем, все требования безопасности к помещениям для работы с ПК соблюдены.

Гигиеническая оценка УТ проводилась путём соотнесения реальных величин действующих на РМ факторов с их санитарно-гигиеническими нормами, указанными в СанПиН. Реальные значения факторов получены путём инструментальных замеров либо расчетов.

Гигиеническая оценка затрагивала факторы воздушной среды, естественного и искусственного освещения, неионизирующих электромагнитных полей, шума, тяжести и напряженности трудового процесса.

Оценка показала, что УТ по искусственному освещению соответствуют 1 степени 3 класса, по всем остальным факторам они отнесены ко 2 либо 1 классу условий труда. На основании чего гигиеническая и общая оценка показала соответствие условий труда рабочего места классу 3.1.

Согласно полученным результатам были даны рекомендации по улучшению условий труда в рассматриваемой аудитории.

УДК 364.69

СРЕДСТВА ПЕРВИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ СОЦИАЛЬНО ЗНАЧИМЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

Д. А. Горшенина¹

Научный руководитель: С. В. Егорова, к.социол.н., доцент

Ключевые слова: предмет социальной работы, социально значимые заболевания, средства первичной профилактики

Социально значимые заболевания – это болезни, основным признаком и одновременно ключевой проблемой которых является способность к широкому распространению (массовость).

Средства первичной профилактики социально значимых заболеваний – совокупность способов по предупреждению распространения заболеваний, обусловленных преимущественно социально-экономическими условиями, приносящих ущерб обществу и требующих социальной защиты человека с помощью научно обоснованных способов, приемов формирования позитивного поведения. На основе классификаций методов социальной профилактики нами была выведена классификация средств первичной профилактики по сферам: социально-экономические, социально-правовые и социально-культурные.

¹ Дарья Анатольевна Горшенина, студентка группы 5401-390302D, email: gorshenina1d@gmail.com