

Тестовое задание для диагностического тестирования с ключом по дисциплине:

Промышленная санитария и гигиена труда, 5 семестр

Код, направление подготовки	20.05.01 Пожарная безопасность
Направленность (профиль)	Пожарная безопасность в промышленности, строительстве и на транспорте
Форма обучения	Очное
Кафедра-разработчик	Безопасность жизнедеятельности
Выпускающая кафедра	Безопасность жизнедеятельности

№ п/п	Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
1	ОПК-1.1 ОПК-4.1	Что является государственной системой наблюдения за качеством окружающей среды и состоянием здоровья населения?	а) система санитарно-эпидемиологического нормирования б) гигиеническая диагностика в) социально-гигиенический мониторинг г) федеральная система гидрометеорологического мониторинга д) методология оценки риска	простой
2	ОПК-1.1 ОПК-4.1	Что обозначает термин «гигиена»?	а) наука о жилище; б) наука о форме и строении человека; в) наука о правильном и рациональном образе жизни; г) наука о жизнедеятельности живого организма.	простой
3	ОПК-1.1 ОПК-4.1	Какой вид излучения обладает самой высокой проникающей способностью?	а) α -излучение; б) β -излучение; в) рентгеновское излучение; г) все перечисленное верно.	простой
4	ОПК-1.1 ОПК-4.1	Выберите элементы здорового образа жизни:	а) рациональное питание; б) отсутствие вредных привычек; в) занятия физической культурой; г) все перечисленное верно.	простой

5	ОПК-1.1 ОПК-4.1	Одной из составляющих здорового образа жизни является:	а) малоподвижный образ жизни; б) оптимальный уровень двигательной активности; в) небольшие и умеренные физические нагрузки; г) курение и употребление алкоголя в небольших количествах.	простой
6	ОПК-1.1 ОПК-4.1	Что из ниже перечисленного является источником антропогенного загрязнения поверхностных водоемов?	а) бытовые сточные воды б) промышленные стоки в) ливневые стоки г) геохимический состав почвы д) судоходство.	средний
7	ОПК-1.1 ОПК-4.1	Какие существуют методы обеззараживания воды?	а) коагуляция б) хлорирование в) фторирование г) озонирование д) обработка ультрафиолетовыми лучами	средний
8	ОПК-1.1 ОПК-4.1	На какие виды подразделяются условия труда?	а) оптимальные б) допустимые в) неблагоприятные г) вредные д) опасные	средний
9	ОПК-1.1 ОПК-4.1	Какие принимаются меры профилактики профессиональных отравлений?	а) контроль, над состоянием воздушной среды в воздухе рабочей зоны; б) автоматизация и герметизация вредных производственных процессов; в) гигиеническая стандартизация сырья и готовых материалов; г) все перечисленное верно.	средний
10	ОПК-1.1 ОПК-4.1	Выберите тот фактор, который больше всего влияет на формирование здоровья населения:	а) образ жизни б) уровень и качество медицинской помощи в) наследственность г) окружающая среда	средний
11	ОПК-1.1 ОПК-4.1	Каковы основные источники загрязнения	а) Гидроэлектростанции (гэс) б) Автотранспорт в) Электронная промышленность	средний

		атмосферного воздуха населенных мест. (укажите все правильные ответы)	г) Предприятия черной и цветной металлургии д) Теплоэлектроцентрали (ТЭЦ) е) Химические заводы.	
12	ОПК-1.1 ОПК-4.1	Вредными производственными факторами могут быть:	а) химические, б) канцерогенные, в) биологические, г) психофизиологическими; д) физические, е) динамические, ж) инфекционные.	средний
13	ОПК-1.1 ОПК-4.1	Производственный микроклимат включает в себя комплекс физических факторов:	а) температура воздуха, б) барометрическое давление, в) относительная влажность, г) скорость движения воздуха, д) инфракрасное излучение е) интенсивность теплового излучения, ж) инсоляция з) температура поверхностей ограждающих конструкций	средний
14	ОПК-1.1 ОПК-4.1	Особенностью гигиенического нормирования производственного освещения является:	а) размер объекта различения, б) ограничение слепящего действия светильников; в) фон и контрастность объекта с фоном г) учет системы и вида освещения	средний
15	ОПК-1.1 ОПК-4.1	Для гигиенической классификации условий труда при работе с источниками ионизирующего излучения используют значения:	а) эффективная доза б) эквивалентная дозы; в) предельно-допустимая концентрация; г) предельно-допустимый уровень	средний
16	ОПК-1.1 ОПК-4.1	Вредный производственный фактор – это фактор, воздействие	Вставьте слово	высокий

		которого на работника вызывает:		
17	ОПК-1.1 ОПК-4.1	Опасный производственный фактор – это фактор, воздействие которого на работника приводит к _____:	Вставьте слово	высокий
18	ОПК-1.1 ОПК-4.1	Вредные вещества по степени опасности для здоровья работников классифицируются на _____ класса:	Вставьте цифру	высокий
19	ОПК-1.1 ОПК-4.1	Профессиональное заболевание у работников, вызванное воздействием шума, называется	Вставьте слово	высокий
20	ОПК-1.1 ОПК-4.1	Время непрерывной работы за компьютером для профессионального пользователя не должна превышать _____ часа	Вставьте цифру	высокий