

Задание ИСР 1.9

Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 21.06.2016 N 81 "Об утверждении СанПиН 2.2.4.3359-16 «Санитарноэпидемиологические требования к физическим факторам на рабочих местах» (вместе с «СанПиН 2.2.4.3359-16. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы...») (Зарегистрировано в Минюсте России 08.08.2016 N 43153)

План-конспект

- I. Общие положения и область применения**
(санитарно-эпидемиологические требования к физическим факторам неионизирующей природы на рабочих местах и источникам этих физических факторов, а также требования к организации контроля, методам измерения физических факторов на рабочих местах и мерам профилактики вредного воздействия физических факторов на здоровье работающих)
- II. Микроклимат на рабочих местах**
(показатели микроклимата рабочих мест производственных помещений, установленные с учетом общих энерготрат работающих, продолжительности выполнения работы, периодов года, а также требования к методам измерения и контроля)
- III. Шум на рабочих местах**
(классификация шума, термины и определения, используемые в гигиеническом нормировании шума, нормируемые показатели шума на рабочих местах, требования к контролю и измерению уровня шума)
- IV. Вибрация на рабочих местах**
(классификация вибраций, термины и определения, используемые в гигиеническом нормировании вибрации, нормируемые показатели вибрации на рабочих местах, требования к контролю и измерению уровней вибрации)
- V. Инфразвук на рабочих местах**
(термины и определения, используемые в гигиеническом нормировании инфразвука, нормируемые параметры инфразвука на рабочих местах, требования к контролю и измерению инфразвука, требования к защите от инфразвука)
- VI. Воздушный и контактный ультразвук на рабочих местах**
(классификация ультразвуковых колебаний, термины и определения, используемые в гигиеническом нормировании ультразвука, нормируемые показатели воздушного и контактного ультразвука, требования к измерению ультразвука, требования по ограничению неблагоприятного влияния ультразвука на рабочих местах)
- VII. Электрические, магнитные, электромагнитные поля на рабочих местах**
(требования к безопасным условиям воздействия электростатического поля, постоянного магнитного поля, электрических и магнитных полей, нормируемые показатели электростатического и постоянного магнитного полей, требования к

организации контроля и измерению уровней электрических, магнитных, электромагнитных полей на рабочих местах)

VIII. Лазерное излучение на рабочих местах

(предельно допустимые уровни лазерного излучения, требование к измерению энергетических параметров лазерного излучения, требования к конструкции лазерных изделий, к эксплуатации лазерных изделий, к персоналу, к знакам и надписям)

IX. Ультрафиолетовое излучение

(нормативы интенсивности излучения установлены с учетом продолжительности воздействия на работающих, обязательного ношения спецодежды, защищающей от излучения, головных уборов и использования предписанных средств защиты глаз, временные допустимые величины ультрафиолетового излучения на постоянных и непостоянных рабочих местах, допустимая интенсивность облучения работающих, требования к измерению ультрафиолетового излучения)

X. Освещение на рабочих местах

(нормативные показатели световой среды, коэффициента пульсации, яркости освещения, требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению рабочих мест, требования к измерению освещенности и яркости)

Приложение 1. Характеристика отдельных категорий работ

Приложение 2. Алгоритм определения ТНС-индекса

Приложение 3. Продолжительность работы при температуре воздуха на рабочем месте выше или ниже допустимых величин

Приложение 4. Санитарно-эпидемиологические требования к параметрам микроклимата в производственных помещениях, оборудованных системами искусственного охлаждения или лучистого обогрева

Приложение 5. Оценка микроклимата на рабочих местах, расположенных на открытой территории в различных климатических поясах (регионах) Российской Федерации

Приложение 6. Эквивалентные уровни звука на рабочих местах для трудовой деятельности разных категорий напряженности и тяжести, дБА

Приложение 7. Направление осей при измерениях вибрации

Приложение 8. Правила определения предельно допустимых уровней при одновременном воздействии на глаза и кожу лазерного излучения различных длин волн

Приложение 9. Требования к освещению рабочих мест

Приложение 10. Группы административных районов по ресурсам светового климата

Приложение 11. Нормирование и организация контроля уровня ослабления геомагнитного поля