

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Романчук Иван Сергеевич
 Должность: Ректор
 Дата подписания: 24.09.2025 17:55:39
 Уникальный программный ключ:
 e68634da050325a9234284dd96b40f8b288e159

Приложение № 2 к рабочей
 программе дисциплины

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ

ПМ. 01 Учебная практика

ПМ.01 Подготовка рабочего места, лабораторных условий, средств измерений, испытательного оборудования, проб и растворов к проведению анализа в соответствии с требованиями нормативно-технической документации, требованиями охраны труда и экологической безопасности

Закрытая часть

Тестирование

Задание	Ключ	Компетенции
1. Выберите один верный вариант ответа. Как называется закон, определяющий правовые, экономические и социальные основы обеспечения безопасной эксплуатации опасных производственных объектов? 1 Федеральный закон «О безопасности в промышленности производственных объектов» 2 Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» 3 Федеральный закон «О безопасности опасных производственных объектов» 4 Федеральный закон «Об охране труда опасных производственных объектов»	2	ОК01-ОК05, ПК1.1-ПК1.3
2. Выберите один верный вариант ответа. Дайте определение аварии. 1 Разрушение сооружений и (или) технических устройств, применяемых на ОПО 2 Неконтролируемые взрыв 3 Выброс опасных веществ 4 Все перечисленное верно	4	ОК01-ОК05, ОК09, ПК1.1-ПК1.3
3. Выберите один верный вариант ответа. Может ли вредный производственный фактор стать опасным? 1 Нет ни при каких обстоятельствах 2 Да, в зависимости от уровня и продолжительности воздействия 3 Да, если это химический вредный производственный фактор 4 Да, если это физический вредный производственный фактор	2	ОК01-ОК05, ОК07, ПК1.1-ПК1.3
4. Выберите один верный вариант ответа. К какому классу помещений по взрывоопасности относится лаборатория? 1 В-I 2 В-Ia 3 В-Iб 4 В-Iг 5 В-II	3	ОК01-ОК05, ОК09, ПК1.1-ПК1.3
5. Выберите один верный вариант ответа. Как часто работники должны проходить обязательное	1	ОК01-ОК05, ОК09, ПК1.1-

психиатрическое освидетельствование при выполнении работ, связанных с повышенной опасностью (влияние вредных веществ, неблагоприятные производственные факторы)? 1 Не реже одного раза в пять лет в порядке, устанавливаемом Правительством Российской Федерации 2 Не реже одного раза в год по желанию 3 Не чаще одного раза в три года согласно Закона о труде 4 Периодичность устанавливает работодатель 5 Не реже одного раза в десять лет по рекомендации Минздрава России		ПК1.3
6. Выберите один верный вариант ответа. Чем должны быть обеспечены работники опасных производственных объектов? 1 Сертифицированными средствами индивидуальной защиты, смывающими и обезвреживающими средствами 2 Плакатами, инструкциями и литературой по специальности 3 Смывающими и обезвреживающими средствами 4 Сертифицированными средствами индивидуальной защиты 5 Индивидуальной аптечкой и изолирующим противогазом	1	ОК01-ОК05, ОК09, ПК1.1-ПК1.3
7. Выберите один верный вариант ответа. Содержание каких показателей на рабочих местах опасного производственного объекта не должны превышать установленных пределов и норм: 1 Вредных веществ в воздухе 2 Уровни шума 3 Вибраций 4 Других вредных факторов 5 Всех перечисленных показателей	5	ОК01-ОК05, ОК09, ПК1.1-ПК1.3
8. Выберите один верный вариант ответа. Чем должны быть оборудованы производственные объекты по установленным нормам: 1 Санитарными постами 2 Аппаратами (устройствами) для обеспечения работников питьевой водой 3 Комнатами отдыха 4 Местами для курения 5 Всем перечисленным	5	ОК01-ОК05, ОК09, ПК1.1-ПК1.3
9. Выберите один верный вариант ответа. Как должна работать приточно- вытяжная вентиляция при круглосуточном проведении анализов в химической лаборатории? 1 Должна работать круглосуточно 2 Должна включаться перед началом анализа 3 Должна выключаться по окончании анализа 4 Должна работать с перерывами	1	ОК01-ОК05, ОК09, ПК1.1-ПК1.3
10. Выберите один верный вариант ответа. Кто должен быть ответственным за соблюдение требований промышленной и пожарной безопасности в лаборатории? 1 Руководитель лаборатории 2 Начальник смены лаборатории 3 Старший инженер 4 Старший лаборант	1	ОК01-ОК05, ОК09, ПК1.1-ПК1.3

11. Выберите один верный вариант ответа. Сколько человек должно находиться при работе в лаборатории? 1 Не менее двух человек 2 Один человек 3 Количество людей не имеет значения 4 Обязательно не менее трех человек	1	ОК01-ОК05, ОК07, ПК1.1-ПК1.3
12. Выберите один верный вариант ответа. Какие инструкции должны находиться на рабочих местах? 1 Инструкции по безопасности по всем видам работ, проводимых в лаборатории 2 ГОСТы 3 Нормативно-технические документы 4 Должностные инструкции	1	ОК01-ОК05, ОК07, ПК1.1-ПК1.3
13. Выберите один верный вариант ответа. Где должны находиться инструкции по безопасности по всем видам работ, проводимым в лаборатории? 1 У старшего инженера 2 У руководителя лаборатории 3 На рабочих местах 4 У инженера по технике безопасности	3	ОК01-ОК05, ОК07, ПК1.1-ПК1.3
14. Выберите один верный вариант ответа. Как часто необходимо проводить проверку исправности газовых кранов и вентилей в химической лаборатории? 1 Не менее одного раза в месяц 2 Не менее один раз в смену 3 Не менее один раз в сутки 4 Не менее один раз в квартал	1	ОК01-ОК05, ОК09, ПК1.1-ПК1.3
15. Выберите один верный вариант ответа. Каким образом должны проводиться работы, сопровождающиеся выделением вредных паров и газов? 1 В вытяжных шкафах, оснащенных вытяжной вентиляцией 2 На рабочих столах в противогазах 3 На лабораторных столах 4 В специальном помещении	1	ОК01-ОК05, ОК09, ПК1.1-ПК1.3
16. Выберите один верный вариант ответа. Где должны располагаться выключатели и штепсельные розетки вытяжных шкафов лаборатории? 1 Вне вытяжного шкафа 2 Внутри вытяжного шкафа 3 Над вытяжным шкафом 4 В удобном для обслуживания месте	1	ОК01-ОК05, ОК09, ПК1.1-ПК1.3
17. Выберите один верный вариант ответа. Какими должны быть столы, на которых производятся нагревание огнем и разгонка продуктов в лаборатории? 1 Должны иметь бортики 2 Должны быть покрыты несгораемым материалом 3 Могут быть покрыты материалом из пластика 4 Ровные, лабораторные	2	ОК01-ОК05, ОК09, ПК1.1-ПК1.3
18. Выберите один верный вариант ответа. Где разрешается мытье посуды в лаборатории? 1 Везде	2	ОК01-ОК05, ОК07, ОК09, ПК1.1-ПК1.3

2 Только в специальном помещении 3. За пределами лаборатории 4 В раковинах хозяйственно-бытовой канализации		
19. Выберите один верный вариант ответа. В каких сосудах запрещается хранение нефтепродуктов, необходимых для мойки посуды в лаборатории? 1 В стеклянных 2 В пластиковых 3 В фарфоровых 4 В металлических	1	ОК01-ОК05, ОК09, ПК1.1-ПК1.3
20. Выберите один верный вариант ответа. Чем должны быть оснащены полы помещений или площадок для хранения химических веществ? 1 Оснащены устройствами для смыва разлившихся химреагентов водой с отводом стоков в систему промышленной канализации 2 Отгородками, предотвращающими разлив химреагентов 3 Наклоном 2°-3° для стока химреагентов 4 Дренажными желобами 5 Поддонами	1	ОК01-ОК05, ОК07, ПК1.1-ПК1.3