

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Косенок Сергей Михайлович
 Должность: ректор
 Дата подписания: 02.07.2025 08:52:04
 Уникальный программный ключ:
 e3a68f3eaa1e02674b5414998099d3d6bfdfc836

Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:

Транспорт, хранение и сбыт нефти, нефтепродуктов и газа, 6 семестр

Код, направление подготовки	38.03.02 Менеджмент
Направленность (профиль)	Планирование и организация производства на предприятиях нефтяной и газовой промышленности
Форма обучения	Очная
Кафедра-разработчик	Менеджмента и бизнеса
Выпускающая кафедра	Менеджмента и бизнеса

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
ПК-6.3	1. Основной способ транспортировки нефти в России	1) в судах-танкерах 2) по трубопроводам 3) по железной дороге	низкий
ПК-6.3	2. Инженерно-технические сооружения трубопроводного транспорта, предназначенное для транспорта нефти	1) нефтемагистраль 2) нефтепроводы 3) трассы	низкий
ПК-6.3	3. Какой газ транспортируется исключительно по магистральным газопроводам и разводящей газовой сети?	1) сжиженный газ 2) нефтяной газ 3) природный газ 4) бытовой газ 5) попутный газ 6) нет правильного ответа	низкий
ПК-6.3	4. От чего защищает окраска резервуаров?	1) от коррозии 2) от атмосферной коррозии 3) от эрозии	низкий
ПК-6.3	5. Для какого давления предназначены вертикальные цилиндрические резервуары?	1) высокого 2) среднего 3) низкого	низкий
ПК-6.3	6. Каким документом устанавливается периодичность технического обслуживания средств электрохимической защиты внутрипромысловых трубопроводов?	1) проектной документацией (документацией) на внутрипромысловые трубопроводы 2) технологическим регламентом по эксплуатации внутрипромысловых трубопроводов 3) инструкцией по эксплуатации завода - изготовителя оборудования 4) графиками, утверждаемыми техническим руководителем эксплуатирующей организации	средний

ПК-6.3	7. Для чего необходимы данные о температурном режиме газопроводов?	1) для практических расчетов 2) при эксплуатации газопровода 3) при расчете и эксплуатации газопровода 4) для определения температуры грунта на глубине залегания 5) для определения режима перекачки 6) нет правильного ответа	средний
ПК-6.3	8. От чего зависит состав основных сооружений газопровода?	1) от назначения газопровода 2) от диаметра газопровода 3) от себестоимости перекачки 4) от наличия компрессорных станций 5) от вида перекачиваемого продукта 6) нет правильного ответа	средний
ПК-6.3	9. Что устанавливают на нижнем поясе товарного резервуара?	1) люк-лаз 2) световой люк 3) замерный люк	средний
ПК-6.3	10. Чем должна быть ограждена группа резервуаров?	1) бетонным ограждением 2) забором 3) земляным валом	средний
ПК-6.3	11. Каким образом увеличивают пропускную способность трубопровода?	1) увеличением подачи основного перекачивающего оборудования 2) вставкой большего диаметра 3) использованием соединительных тройников и заглушек 4) увеличением числа станций промежуточного подогрева 5) нет правильного ответа	средний
ПК-6.3	12. Что понимают под трубопроводным транспортом газа?	1) перекачку пропана и бутана 2) транспорт газа по трубам 3) газ транспортируется под давлением превышающем упругость его паров 4) перекачка газов под давлением 5) перекачка газа при низкой температуре	средний
ПК-6.3	13. В каких местах трассы возможно образование гидратных пробок?	1) в более низких 2) в более высоких 3) в менее отдаленных от перекачивающей станции 4) в зонах более низких температур 5) в зонах более высоких температур	средний
ПК-6.3	14. Обозначьте главное назначение лупинга:	1) увеличение диаметра трубопровода 2) увеличения давления в трубопроводе 3) увеличение фактической пропускной способности трубопровода	средний

		4) увеличение температуры перекачиваемого продукта 5) для борьбы с гидратообразованием	
ПК-6.3	15. Каковы условия транспортировки газа к потребителям?	1) в газообразном 2) только в сжиженном 3) в сжиженном и газообразном 4) под небольшим давлением 5) при нормальной температуре 6) нет правильного ответа	средний
ПК-6.3	16. Какие нефтепродукты разрешается перекачивать последовательно по одному трубопроводу?	1) масло и ДТ 2) нет правильного ответа 3) А-76 и М-10Г2К 4) ДТ «Л» и ДТ «З» 5) Регуляр-92 и М-10Г2 6) автомобильные бензины и дизельное топливо	высокий
ПК-6.3	17. Каким образом газ от газового промысла поступает на головные сооружения газопровода?	1) по магистральным газопроводам 2) с помощью компрессорных станций 3) подвозят в автоцистернах 4) по ж/д эстакаде 5) по системе газосборных и подводящих трубопроводов 6) нет правильного ответа	высокий
ПК-6.3	18. С какой целью в конструкции трубопровода предусмотрены продувочные свечи?	1) для снижения давления на участках 2) для откачивания влаги из трубопровода 3) для ввода в перекачиваемый продукт различных ингибиторов 4) для продувки трубопровода газом при образовании закупорок 5) для освещения темных участков 6) нет правильного ответа	высокий
ПК-6.3	19. Как обеспечивается транспорт газа по трубопроводу при достаточно высоком пластовом давлении?	1) компрессорной станцией 2) этим же пластовым давлением 3) газораспределительной станцией 4) компрессорной станцией в начальном пункте газопровода 5) насосными станциями 6) нет правильного ответа	высокий
ПК-6.3	20. В каком из перечисленных случаев испытания участка внутрипромысловых трубопроводов на прочность и проверка на герметичность не проводятся?	1) после замены участка внутрипромысловых трубопроводов при капитальном ремонте на трубы, которые прошли испытания на прочность и проверку на герметичность на заводе-изготовителе 2) испытания на прочность и проверка на герметичность участков внутрипромысловых	высокий

		трубопроводов проводятся всегда 3) если толщина стенки участка внутрипромысловых трубопроводов уменьшилась, но не достигла критической величины, определяемой в соответствии с расчетом критической толщины стенки и деталей внутрипромысловых трубопроводов 4) если на участке проводились работы по внутритрубной диагностике	
--	--	--	--