

Б.2.3. Проектирование объектов нефтегазодобычи (ПБП 1758.1) (демоверсия)

1. Какова величина нормативной санитарно-защитной зоны для промышленных объектов по добыче нефти при выбросе сероводорода до 0,5 т/сутки, а также с малым содержанием летучих углеводородов?

- 1000 м.
- 500 м.
- **300 м.**
- 100 м.

2. Какова величина нормативной санитарно-защитной зоны для промышленных объектов по добыче нефти при выбросе сероводорода от 0,5 до 1 т/сутки, а также с высоким содержанием летучих углеводородов?

- **1000 м.**
- 500 м.
- 300 м.
- 100 м.

3. Какова величина нормативной санитарно-защитной зоны для промышленных объектов по добыче природного газа с высоким содержанием сероводорода (более 1,5 - 3 %) и меркаптанов?

- 100 м.
- 300 м.
- 500 м.
- 1000 м.
- **Не менее 5000 м.**
- До 8000 м.

4. Что не должно быть отражено в проекте санитарно-защитной зоны?

- Мероприятия по защите населения от воздействия выбросов вредных химических примесей в атмосферный воздух и физического воздействия.
- **Мероприятия по ликвидации аварийных выбросов вредных примесей.**
- Размер и границы санитарно-защитной зоны.
- Функциональное зонирование территории санитарно-защитной зоны и режим ее использования.

5. На основе каких критериев осуществляется выбор буровых установок?

- Технические характеристики оборудования буровой установки соответствуют классу буровой установки.
- Технические характеристики оборудования буровой установки соответствуют условиям эксплуатации буровой установки..
- По параметру
- **По всем перечисленным критериям.**

6. Каким условиям должны соответствовать расчеты на прочность и устойчивость при проектировании вышки без растяжек буровых установок?

- Максимальной статической нагрузке на крюке.
- Максимальной скорости ветра, для которой рассчитано сопротивление вышки или мачты силе ветра при отсутствии комплекта труб на подсвечнике.
- Максимальной скорости ветра, для которой рассчитано сопротивление вышки или мачты силе ветра при наличии полного комплекта труб на подсвечнике.
- Максимальному количеству свечей бурильных труб на подсвечнике.
- **Всем перечисленным условиям.**

7. Каким условиям должны соответствовать расчеты на прочность и устойчивость при проектировании вышки с растяжками буровых установок?

- Максимальной статической нагрузке на крюк.
- Максимальной скорости ветра при условии отсутствия труб на подсвечнике.
- Максимальной скорости ветра при наличии полного комплекта труб на подсвечнике.
- Максимальному количеству труб при полном комплекте на подсвечнике.
- **Всем перечисленным условиям.**

8. Каким условиям должны соответствовать расчеты на прочность и устойчивость при проектировании подвышечных оснований буровых установок?

- Максимальной статической нагрузке на крюк.
- Максимальной статической нагрузке на подсвечник.
- Максимальной статической нагрузке на ротор.
- **Всем перечисленным условиям.**

9. Каким условиям должны соответствовать расчеты на прочность и устойчивость при проектировании вышки и основания буровых установок для работы в районе сейсмической активности?

- **Условиям сейсмичности района.**
- Условиям проектирования вышки.
- Условиям проектирования подвышечного основания.
- Всем выше перечисленным условиям.

10. Каким условиям должны соответствовать расчеты на прочность и устойчивость при проектировании вышки и основания плавучих буровых установок?

- Условиям проектирования вышки.
- Условиям проектирования подвышечного основания.
- С учетом усилий, возникающих в условиях морского перехода.
- **Всем выше перечисленным условиям.**