

**Тест по 2 дисциплине**

1. Погружные центробежные электронасосы по поперечным размерам делятся на условные группы

- A) 4А
- B) 4
- C) 6А
- D) 7
- E) 5
- F) 6
- G) 7А
- H) 5А

2. При внутриконтурном заводнении поддержания пластового давления производят для нагнетательных скважин

- A) разрезание залежи линейными рядами
- B) термическую обработку
- C) соляно-кислотную обработку
- D) избирательное расположение
- E) обработку глинокислотой
- F) термокислотную обработку
- G) обработку плавиковой кислотой
- H) разрезание залежи круговыми рядами

3. Приконтурное заводнение поддержания пластового давления целесообразно производить при

- A) ухудшенной гидродинамике залежи
- B) сравнительно малых размерах залежи
- C) сравнительно больших размерах залежи
- D) глинокислотной обработке
- E) интенсификации процесса эксплуатации
- F) обработке плавиковой кислотой
- G) закачке сухого газа
- H) закачке обогащенного газа

4. Основным элементом погружного винтового насоса (ПВН) являются

- A) компрессор
- B) статор
- C) вихрь
- D) червячный винт
- E) гидрозащита
- F) протектор
- G) ротор
- H) компенсатор

5. Целью исследований скважин и пластов является определение основных характеристик скважин

- A) наличие газовой шапки
- B) коэффициент пьезопроводности
- C) коэффициент гидропроводности
- D) однофазная или многофазная фильтрация
- E) коэффициент продуктивности (приёмистости)
- F) максимально возможный и рациональный дебит
- G) приведённый радиус скважины
- H) расположение водогазонефтяных контактов

6. Основное оборудование скважин, эксплуатируемых штанговыми глубинными насосными установками

- A) станок-качалка
- B) штанги и НКТ
- C) фонтанная арматура
- D) насос
- E) манифольд
- F) компрессор
- G) колонная головка
- H) лубрикатор

7. При площадном заводнении поддержания пластового давления по равномерным пяти-, семи-, девятиточечным сеткам скважин на одну нагнетательную скважину приходится добывающих скважин

- A) восемь
- B) шесть
- C) два
- D) семь
- E) четыре
- F) пять
- G) три
- H) один

8. К недостаткам законтурного заводнения поддержания пластового давления относятся

- A) минимальный расход энергии
- B) замедленное воздействие на залежь
- C) быстрое воздействие на залежь
- D) нулевой расход энергии
- E) повышенный расход воды
- F) повышенный расход энергии
- G) нулевой расход воды
- H) минимальный расход воды

9. Погружные центробежные электронасосы по поперечным размерам делятся на условные группы

- A) 4А
- B) 4
- C) 6А
- D) 7
- E) 5
- F) 6
- G) 7А
- H) 5А

10. Фонтанирование скважин происходит когда

- A) шестая стадия разработки
- B) седьмая стадия разработки
- C) давление на забоях скважин достаточно большое
- D) пятая стадия разработки
- E) вновь открытое месторождение
- F) запас пластовой энергии мал
- G) запас пластовой энергии велик
- H) давление на забоях скважин достаточно низкое