

Тест по 2 дисциплине

1. Формула по определению амортизационных отчислений основных производственных фондов в гидроэнергетике:

Где H_a – амортизационные отчисления, K_0 – первоначальная стоимость, K_l – ликвидная стоимость оборудования, $T_{сл}$ – срок службы основных фондов

A) $I_a = \frac{K_0 - K_l}{T_{сл}^2}$

B) $I_a = (K_0 + K_l) \cdot T_{сл}$

C) $I_a = (K_0 - K_l) \cdot T_{сл}$

D) $I_a = (K_0 - K_l) \cdot T_{сл}^{-1}$

E) $I_a = \frac{K_0 + K_l}{T_{сл}}$

F) $I_a = \frac{K_0 - K_l}{T_{сл}}$

G) $I_a = (K_0 - K_l) / T_{сл}$

2. К общим (комплексным) сооружениям водохозяйственного комплекса относятся:

A) магистральные каналы

B) плотина

C) магистральные трубопроводы

D) водосброс

E) водозабор

F) насосная станция

G) здание ГЭС

H) водохранилище

3. Основные фонды в гидроэнергетике:

A) коммерческие материальные фонды

B) производственные фонды

C) материальные и нематериальные фонды

D) производственные и непроизводственные фонды

E) основные фонды и оборотные средства

F) капиталовложения, инвестиции

G) дополнительные производственные фонды

4. Основными отраслями водного хозяйства являются:

A) инженерные сети и системы

B) обводнение, водный транспорт, рыбное хозяйство

C) строительство коллекторно-дренажных сетей

D) экономика и строительство трубопроводов

E) инженерные сети водоснабжения и водоотведения

F) гидроэнергетика и мелиорация земель, водоснабжение

5. К водному фонду относятся:

- A) озера
- B) атмосферная влага
- C) капиллярная влага
- D) гигроскопическая влага
- E) реки
- F) подземные водоносные горизонты
- G) почвенная влага

6. К общим (комплексным) сооружениям водохозяйственного комплекса относятся:

- A) магистральные каналы
- B) плотина
- C) магистральные трубопроводы
- D) водосброс
- E) водозабор
- F) насосная станция
- G) здание ГЭС
- H) водохранилище

7. Эффект регулирования стока рек водохранилищем для:

- A) обеспечения водой промышленных предприятий, коммунального и сельского хозяйства
- B) обеспечения водой сельскохозяйственных и коммунальных хозяйств и уменьшения межених расходов
- C) понижения межених расходов и обеспечения водой промышленных предприятия
- D) понижения межених расходов и обеспечения развития регулярного и лиманного орошения
- E) повышения межених расходов и обеспечения площадей регулярного орошения
- F) гарантированной выработки мощности и электроэнергии ГЭС
- G) повышение вырабатываемой мощности и электроэнергии ГЭС и понижения межених расходов
- H) обеспечения водой промышленных предприятия и понижения межених расходов

8. Основные фонды и оборотные средства и их особенности и отличия в гидроэнергетике:

- А) основные фонды как и оборотные фонды сохраняют свою форму в течении производственного цикла и идут в производственном кругообороте
- В) оборотные фонды в средства тратят свою первоначальную форму в течении производственного цикла
- С) основные фонды не сохраняют свою форму длительно, а оборотные фонды и средства сохраняют и возвращаются снова в оборот
- Д) оборотные фонды могут сохранять или не сохранять свою форму в течении производственного цикла, а основные фонды в средства тратят свою первоначальную форму в течении одного производственного цикла
- Е) основные фонды и оборотные фонды могут сохранять или не сохранять свою форму в течении производственного цикла
- Ф) оборотные фонды в средства тратят свою первоначальную форму, растворяясь в производимой продукции за один оборот
- Г) основные фонды сохраняют свою форму в течение длительного времени,

9. Наличие водотоков (рек) в Казахстане:

- А) 6500шт.
- В) 8643шт.
- С) 8640шт.
- Д) 10100шт.
- Е) 5200шт.
- Ф) 1050шт.

10. Установленная мощность ГЭС суммарная:

- А) максимальная вырабатываемая мощность плотины
- В) минимальная мощность микроагрегатов
- С) электрическая мощность всех ее гидроагрегатов
- Д) максимальная мощность вентиляторов
- Е) средняя вырабатываемая мощность водохранилища
- Ф) электрическая мощность при оптимальных режимах работы гидротурбин и генераторов
- Г) средняя проектная мощность коллекторов
- Н) электрическая мощность вырабатываемая гидротурбинами