

Дисциплина МДК 0105 Естествознание с методикой преподавания  
ПНК-345

ПНК-346

Преподаватель: Зайцева Н.В.

**Тема: Методика преподавания естествознания - 4ч**

- проработать конспект занятия
- подготовить видеозаписи процессов явлений природы

1) Применение ТСО на уроках окружающего мира: аудиозаписи, звуков живой и не живой природы; видеозаписей процессов и явлений природы.

Время выполнения 30 мин.

**Описание:** тест состоит из 3 частей (Часть А, Часть В и часть С). В части А — 10 заданий, в части В — 4 задания, в части С — 3 задания.

**1 вариант**

Часть А

**A1.** Выберите верное утверждение.

- 1) Вокруг Земли вращаются восемь планет
- 2) Вокруг Солнца вращаются восемь планет
- 3) Вокруг Солнца вращаются семь планет
- 4) Солнце вращается вокруг Земли

**A2.** Где самый богатый растительный и животный мир?

- 1) в полярных поясах
- 2) на Северном полюсе
- 3) в умеренных поясах
- 4) в тропиках

**A3.** Что мы называем историческим источником?

- 1) учебник по истории
- 2) статьи в газетах, посвящённые историческим событиям
- 3) всё то, что может рассказать нам о прошлом
- 4) исторические книги

**A4.** Какая природная зона описана в тексте?

Лето тёплое, но зима суровая, преобладают хвойные растения, так как они менее требовательны к теплу. Животный мир разнообразен.

- 1) тундра
- 2) тайга
- 3) пустыня
- 4) арктическая пустыня

**A5.** Укажите самую низкую равнину России?

- 1) Западно-Сибирская
- 2) Приволжская
- 3) Среднесибирское плоскогорье
- 4) Восточно-Европейская

**A6.** Какое озеро России включено в список объектов Всемирного природного наследия?

- 1) Ладожское
- 2) Байкал
- 3) Каспийское
- 4) Онежское

**A7.** Что должны делать люди для охраны водоёмов?

- 1) не купаться в реках
- 2) поливать огороды водой из рек и озёр
- 3) уничтожать обитателей водоёмов
- 4) расчищать берега водоёмов от мусора

**A8.** Укажи основное свойство торфа?

- 1) прочность
- 2) твёрдость
- 3) пластичность
- 4) горючесть

**A9.** Что является названием отрасли животноводства?

- 1) цветоводство
- 2) металлургия
- 3) свиноводство
- 4) полеводство

**A10.** Какая эпоха длилась с 1500 по 1900 год?

- 1) эпоха Древнего мира
- 2) эпоха Средних веков
- 3) эпоха Нового времени
- 4) эпоха Новейшего времени

### Часть В

**B1.** Какое растение не является луговым?

- 1) тысячелистник
- 2) мятыник
- 3) тимофеевка
- 4) тростник

**B2.** Какое насекомое поедает листья картофеля?

- 1) колорадский жук
- 2) жужелица
- 3) божья коровка
- 4) тля

**B3.** Кто организовал первую в России химическую лабораторию?

- 1) Пётр Первый
- 2) М.В. Ломоносов
- 3) Екатерина Вторая
- 4) Иван Третий

**B4.** Какое название получило решающее сражение Отечественной войны 1812 года?

- 1) Куликовская битва
- 2) Бородинская битва
- 3) Ледовое побоище
- 4) Ордынское сражение

### Часть С

**C1.** Укажи объекты Всемирного природного наследия России?

- 1) водопад Виктория
- 2) Большой барьерный риф

- 3) Алтай
- 4) Озеро Байкал

**C2.** Какие полезные ископаемые используют для получения топлива?

- 1) нефть
- 2) известняк
- 3) каменный уголь
- 4) природный газ

**C3.** Назови государственные праздники России

- 1) День России
- 2) День Государственного флага Российской Федерации
- 3) День конституции
- 4) День милиции

## **2 вариант**

### Часть А

**A1.** Выбери верное утверждение.

- 1) В Солнечную систему входят Земля и Солнце.
- 2) В Солнечную систему входят Земля, Солнце и Луна.
- 3) В Солнечную систему входят Солнце и все врачающиеся вокруг него тела.
- 4) В Солнечную систему входят Солнце и крупные планеты.

**A2.** Где самый бедный растительный и животный мир?

- 1) в южном тропическом поясе
- 2) в северном тропическом поясе
- 3) в полярных поясах
- 4) в умеренных поясах

**A3.** Какая наука узнаёт о прошлом, изучая древние предметы. сооружения?

- 1) археология
- 2) история
- 3) астрономия
- 4) география

**A4.** Какая природная зона описана в тексте?

Солнце никогда не поднимается высоко над горизонтом, из растительности на камнях встречаются лишайники, животные питаются рыбой.

- 1) арктическая пустыня
- 2) тундра
- 3) степь
- 4) тайга

**A5.** Что называют Каменным поясом земли Русской?

- 1) Уральские горы
- 2) Кавказские горы
- 3) Алтай
- 4) Русскую равнину

**A6.** Какое озеро России из-за огромных размеров часто называют морем?

- 1) Ладожское
- 2) Онежское
- 3) Каспийское
- 4) Байкал

**A7.** Какое утверждение неверно?

- 1) Лес — защитник почвы
- 2) Лесов так много, что вырубить их все невозможно
- 3) Лес очищает воздух
- 4) Лес защищает почву от разрушения.

**A8.** Какие почвы распространены в нашей стране?

- 1) чернозёмы
- 2) луговые
- 3) болотные
- 4) подзолистые

**A9.** Какое полезное ископаемое используют для изготовления посуды?

- 1) глину
- 2) торф
- 3) известняк
- 4) гранит

**A10.** В какую эпоху возникли первые цивилизации?

- 1) в первобытную эпоху
- 2) в эпоху Древнего мира
- 3) в эпоху Средних веков
- 4) в эпоху Нового времени

### Часть В

**B1.** Какая птица помогает людям защищать урожай от гусениц яблонной плодожорки?

- 1) сова
- 2) скворец
- 3) канюк
- 4) пустельга

**B2.** Из чего получают перловую крупу?

- 1) из ячменя
- 2) из кукурузы
- 3) из ржи
- 4) из гречихи

**B3.** Кого называют продолжателем дел Петра Первого?

- 1) Ивана Грозного
- 2) Екатерину Вторую
- 3) Александра Второго
- 4) Николая Второго

**B4.** Укажите порядок расположения полос на Государственном флаге Российской Федерации?

- 1) красная, белая, синяя
- 2) синяя, красная, белая
- 3) белая, синяя, красная
- 4) белая, красная, синяя

### Часть С

**C1.** Укажи объекты Всемирного культурного наследия России?

- 1) Акрополь
- 2) Московский Кремль
- 3) исторический центр Санкт-Петербурга
- 4) Кижи

**C2.** Какие права есть у гражданина Российской Федерации?

- 1) на образование
- 2) на труд
- 3) на отдых
- 4) на разрушение памятников культуры

**C3.** Какие изобретения относятся к эпохе Новейшего времени

- 1) фотография
- 2) телевидение
- 3) электричество
- 4) холодильни

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  
Саратовской области «Энгельсский колледж профессиональных технологий»

**КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ СТУДЕНТОВ  
ПРИ САМООБСЛЕДОВАНИИ**

Дисциплина \_\_\_\_\_

Вариант №\_\_\_\_\_

Группа \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_\_

Ф.И.О. студента \_\_\_\_\_

Ф.И.О. преподавателя \_\_\_\_\_

Ф.И.О. проверяющего \_\_\_\_\_

Всего вопросов \_\_\_\_\_

Количество правильных ответов \_\_\_\_\_

% выполненных заданий \_\_\_\_\_

Оценка: \_\_\_\_\_ /подпись/

До 60% выполненных заданий соответствует оценке 2 (неудовл.)

61-75% соответствует оценке 3 (удовлетворительно)

76-85% соответствует оценке 4 (хорошо)

86-100% соответствует оценке 5 (отлично)

№ вопроса	Ответ
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	