

## НАДПРЕДМЕТНЫЙ БЛОК

Специальность (должность): ПРЕПОДАВАТЕЛЬ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН  
ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНОГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ЦИКЛОВ ОПОП

### I. ОСНОВЫ СОЦИОЛОГИИ

#### Выбрать правильный ответ

ОС.1. Терпимое отношение к чужому образу жизни, поведению, обычаям, мнениям, идеям, верованиям – это

- Толерантность
- Воспитанность
- Образованность
- Лояльность
- Этноцентризм

ОС.2. Ожидаемое от человека поведение, обусловленное его положением в обществе статус

- роль
- профессия

ОС.3. Общие представления о желательном, правильном и полезном, разделяемые большей частью общества – это

- Символы
- Ценности
- Правила
- Обычаи
- Нормы

ОС.4. Общество в современной социологии - это все разумные существа на планете

люди, взаимодействующие на определенной территории и имеющие общую культуру

ОС.5. Социализация – это

- процесс освоения человеком самостоятельно или посредством целенаправленного воздействия определенной системы ценностей, социальных норм и образцов поведения, необходимых для становления личности и обретения социального статуса (положения) в обществе

- планомерное и целенаправленное воздействие на сознание и поведение людей с целью формирования определенных установок, понятий, принципов, ценностных ориентаций, обеспечивающих необходимые условия его развития, подготовки к жизни и труду

- процесс освоения человеком в условиях образовательной организации либо посредством самообразования системы знаний, умений и навыков, опыта познавательной и практической деятельности, ценностных ориентаций и отношений

ОС.6. Социальное неравенство, основанное на этнической принадлежности, называется национализм

расизм

ОС.7. Изменение положения индивида или группы в системе социальной стратификации называется:

- профессиональным ростом
- социальной мобильностью
- возрастными изменениями

ОС.8. Стремление к обособлению, отделению части государства или отдельного этноса определяется понятием  
сегрегация  
апартеид  
сепаратизм

ОС.9. Процесс соотнесения, отождествления индивида с культурой и традициями своего народа имеет название  
национально-культурная идентификация  
этническая идентификация  
ресоциализация  
пассивное приспособление  
религиозная идентификация

ОС.10. Девиантное поведение в социологии определяется как  
отклонение от групповой нормы  
преступное поведение  
подчинение общим правилам

ОС.11. Выбрать два правильных ответа.

К социальным функциям культуры относятся:

1. Нормативная функция (обеспечение оценки соответствия поведения человека или группы людей тем нормам и принципам, которые приняты в обществе);
2. Функция социализации (включение индивидов в общественную жизнь, усвоение ими социального опыта, знаний, ценностей, норм поведения, соответствующих данному обществу, социальной группе, социальной роли);
3. Функция финансового регулирования (балансирование финансовой системы на основе кредитно-бюджетной политики, государственного долга, формирования налоговой политики).

ОС.12. Формирование стабильных образцов социального взаимодействия, основанного на формализованных правилах, законах, обычаях, ритуалах - это

Интеракция

Институционализация

Инвестиция

Интуиция

Инновация

ОС.13. Выбрать три правильных ответа.

**Лидер** – это

- член группы, оказывающий значительное влияние на поведение других членов группы
- член группы проявляющий наибольшую активность в деятельности группы
- член группы, критически оценивающий деятельность других членов группы
- член группы, пользующийся большим, признанным авторитетом, обладающий влиянием, которое проявляется как управляющие действия
- член группы, реально играющий центральную роль в организации совместной деятельности и регулировании взаимоотношений в группе

## II. ОСНОВЫ ИКТ

1. При наборе текста в текстовом редакторе, клавиша Enter используется для:  
перехода на новый абзац  
вставки рисунка

перехода на новую страницу  
открытие нового документа

2. Каких списков нет в текстовом редакторе:

многоколоночных  
многоуровневых  
нумерованных  
маркированных

### Электронные таблицы

3. Основным элементом электронной таблицы является \_\_\_\_\_

4. В электронной таблице имя ячейки образуется:

из имени столбца и строки  
из имени столбца  
из имени строки  
из последовательности цифр

5. Электронная таблица структурно состоит из:

строк и столбцов  
фрагментов  
абзацев  
записей и полей

6. Какой командой можно скопировать выделенный фрагмент текста, набранный в текстовом процессоре Microsoft Word?

- Командой меню Правка/Копировать
- Командой меню Правка/Вырезать
- Командой меню Правка/Вставить
- Командой меню Правка/Специальная вставка

7. Чтобы войти в ящик электронной почты сети Internet, нужно знать...

логин и пароль пользователя  
пароль и имя почтового сервера  
домен и имя пользователя  
логин и тип почтового сервера

8. Поисковая система это:

сайт, позволяющий осуществлять поиск информации на основе ключевых слов, определяющих область интереса пользователя  
программа тестирования компьютера  
протокол передачи почтовых сообщений  
программа передачи гипертекстовой информации

9. Поставить в соответствие название программы и определение:

<b>Текстовый редактор</b>	компьютерная программа, используемая для создания, редактирования и форматирования документов
<b>Графический редактор</b>	компьютерная программа создания и редактирования изображений (рисунков, фотографий и др.)
<b>Электронные таблицы</b>	компьютерная программа, предназначенная для обработки различных данных, представленных в табличной форме
<b>Браузер</b>	компьютерная программа, обеспечивающая доступ и перемещение в глобальной компьютерной сети Интернет

10. Программа Power Point используется для создания ....  
презентаций с целью повышения эффективности восприятия и запоминания информации  
таблиц с целью повышения эффективности вычисления формульных выражений  
текстовых документов, содержащих графические объекты  
Internet-страниц с целью обеспечения широкого доступа к имеющейся информации

11. Составная часть презентации, содержащая различные объекты, называется...  
слайд  
лист  
кадр  
рисунок

### **III. ОБЖ**

#### **1. Задание**

##### **Выбрать правильный ответ**

Организация охраны здоровья обучающихся осуществляется:

- образовательными организациями
- медицинской службой образовательных организаций
- медицинской службой муниципальных районов
- региональными Центрами здоровья

#### **2. Задание**

##### **Выбрать правильный ответ**

Органы исполнительной власти в сфере здравоохранения в условиях образовательных организаций **НЕ** обеспечивают:

- оказание первичной медико-санитарной помощи
- прохождение периодических медицинских осмотров
- диспансеризацию
- проведение санитарно-противоэпидемических и профилактических мероприятий

#### **3. Задание**

##### **Выбрать правильный ответ**

В соответствии с состоянием здоровья, физическим развитием, уровнем физической подготовленности, все школьники распределяются на следующие медицинские группы:

- а) основную, подготовительную, специальную
- б) слабую, среднюю, сильную
- в) без отклонений в состоянии здоровья, с отклонениями в состоянии здоровья
- г) оздоровительную, физкультурную, спортивную

#### **4. Задание**

##### **Выбрать правильный вариант**

Первая помощь в Российской Федерации оказывается:

- Только гражданам России
- Всем лицам, находящимся на ее территории
- Только гражданам, имеющим медицинский полис
- Только людям, за жизнь которых несете ответственность

#### **5. Задание**

##### **Выбрать правильный ответ**

Какой Федеральный закон закрепляет правовые основы обеспечения безопасности личности, общества и государства?

- а) «Об обороне»
- б) «О безопасности»
- в) «О защите населения и территории от ЧС природного и техногенного характера»

г) «О полиции»

### **6. Задание**

#### **Выбрать правильный ответ**

Введение гражданской обороны на территории РФ или в отдельных ее местностях начинается:

- 1) с началом объявления о мобилизации взрослого населения
- 2) с момента объявления или введения президентом РФ чрезвычайного положения на территории РФ или в отдельных ее местностях
- 3) с момента объявления состояния войны, фактического начала военных действий или введения президентом РФ военного положения на территории РФ и в отдельных ее местностях

### **7. Задание**

#### **Выбрать правильный ответ**

Чем регламентируются гигиенические нормы и требования:

- а) распоряжением директора школы
- б) специальными санитарно-гигиеническими правилами (нормами) - СанПиН
- в) инструкцией учителя-предметника
- г) учебной программой

### **8. Задание**

#### **Выбрать правильный ответ**

В комплекс мероприятий по оказанию первой помощи входит:

- Обработка раны
- Применение обезболивающих препаратов
- Транспортировка пострадавшего в лечебное учреждение
- Вызов скорой медицинской помощи

### **9. Задание**

#### **Выбрать два правильных ответа**

Пострадавшего следует транспортировать своими силами в том случае, если:

- нет надежды на быстрое прибытие медицинской помощи
- нужно немедленно удалить из опасных для жизни условий
- имеются обширные травмы
- отсутствует сознание
- имеется опасное кровотечение

### **10. Задание**

#### **Выбрать правильный ответ**

При ранении конечностей необходимо:

- промыть рану водой
- обработать рану спиртовым раствором
- накрыть рану полностью чистой салфеткой, прибинтовать салфетку или прикрепить ее лейкопластырем
- промыть рану, накрыть полностью чистой салфеткой, прибинтовать салфетку или прикрепить ее лейкопластырем

### **11. Задание**

#### **Выбрать правильный ответ**

Какие элементы включает в себя здоровый образ жизни:

- а) активный отдых; закаливание организма; раздельное питание; гигиена труда; гармонизация психоэмоциональных взаимоотношений

- б) двигательный режим; закаливание организма; рациональное питание; гигиена труда и отдыха; личная и общественная гигиена; гармонизация психоэмоциональных взаимоотношений
- в) двигательный режим; молочное питание; гигиена труда и отдыха; личная и общественная гигиена; гармонизация психоэмоциональных взаимоотношений
- г) двигательный режим; закаливание организма; вегетарианское питание; гигиена тела; гармонизация психоэмоциональных взаимоотношений

### **12. Задание**

#### **Выбрать правильный ответ**

Вид эвакуации, при котором вывозится нетрудоспособное население и не занятое в производстве и в сфере обслуживания население – ... эвакуация.

- общая
- частичная
- региональная
- комбинированная

### **13. Задание**

#### **Выбрать правильный ответ**

Федеральный закон РФ № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в РФ» здоровье человека определяет как:

- отсутствие болезней и физических недостатков
- состояние физического, психического и социального благополучия человека, при котором отсутствуют заболевания, а также расстройства функций органов и систем организма
- отсутствие у человека болезней, а также оптимальное сочетание здорового образа жизни с умственным и физическим трудом
- врожденная невосприимчивость к простудным заболеваниям

### **14. Задание**

#### **Выбрать правильный ответ**

Уход за пострадавшим, получившим какую-либо травму или внезапное повреждение, до того, как успеет приехать скорая медицинская помощь или врач это:

- первая медицинская помощь
- первая доврачебная помощь
- доврачебная помощь
- первая помощь

### **15. Задание**

#### **Выбрать правильный ответ**

Максимальное наказание, которое предусмотрено за ложное сообщение об угрозе террористического акта:

- выговор
- денежный штраф
- принудительные работы
- административный арест
- лишение свободы

### **16. Задание**

#### **Выбрать правильный ответ**

Как называется документ, содержащий техническую, организационную и технологическую информацию с указанием опасности промышленного объекта?

- заключением государственной экспертизы
- декларацией
- лицензией

- актом

### **17. Задание**

#### **Выбрать правильный ответ**

При необычных ощущениях в грудной клетке следует

- сделать несколько легких физических упражнений
- принять валидол
- выпить корвалол
- лечь, расслабиться и вызвать врача

### **18. Задание**

#### **Выбрать правильный ответ**

При потере сознания и сохраненном дыхании следует

- согреть и дать крепкий сладкий чай
- начать закрытый массаж сердца
- вызвать неврологическую бригаду
- провести все перечисленные мероприятия

### **19. Задание**

#### **Выбрать правильный ответ**

Тяжесть аварии определяется наличием:

- взрывов и пожаров
- наводнений
- гибели людей
- разрушения оборудования

### **20. Задание**

#### **Выбрать правильный ответ**

К средствам защиты кожи относятся:

- изолирующий противогаз
- ватно-марлевая повязка
- спецодежда изолирующего типа
- респиратор «лепесток»

## **IV. МЕТОДИКА ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

### **1. Выбрать правильный ответ**

Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» (ФЗ-273) от 29.12.2012 определяет воспитание как:

Деятельность, направленная на развитие личности, создание условий для самоопределения и социализации обучающегося...

Целенаправленный процесс организации деятельности обучающихся по овладению знаниями, умениями, навыками и компетенцией...

Вид образования, который направлен на развитие личности

### **2. Выбрать правильный ответ**

Профессиональный стандарт педагога к трудовым действиям воспитательной деятельности относит:

Постановка воспитательных целей...

Проектирование и реализация воспитательных программ...

Помощь и поддержка в организации деятельности ученических органов самоуправления

Все ответы верны

### 3. Выбрать правильный ответ

Цель Стратегии развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года

- а. определение приоритетов государственной политики в области воспитания и социализации детей
- б. определение основных направлений и механизмов развития институтов воспитания
- в. формирование общественно-государственной системы воспитания детей в Российской Федерации
- г. все ответы верны

### 4. Выбрать правильный ответ

Согласно отечественной психолого-педагогической традиции, личность – это явление, которое:

- Присуще человеку от рождения и неизменно на протяжении всей жизни
- Проявляется в ходе онтогенетического развития
- Характеризует индивидуальность человека
- Свойственно лишь избранным людям

### 5. Выбрать правильный ответ

Одним из приоритетов государственной политики в области воспитания являются: поддержка единства и целостности, преемственности и непрерывности

- а. воспитания
- б. социализации
- в. коррекции
- г. обучения

### 6. Выбрать правильный ответ

Социализация в широком значении характеризуется как:

- Взаимодействие человека и общества
- Приспособление человека к требованиям общества
- Развитие и саморазвитие человека
- Общественное воспитание

### 7. Выбрать правильный ответ

К микрофакторам социализации (факторам, оказывающим непосредственное влияние на человека), выделенным в теории воспитания А.В. Мудриком относятся:

- Космос, общество, государство и др.
- Телевидение, город, поселок и т.п.
- Семья, группа сверстников и пр.
- Генетика, физиология человека

### 8. Выбрать правильный ответ

Создание условий для приспособления к жизни в социуме, преодоления или ослабления недостатков или дефектов развития отдельных категорий людей в специально созданных для этого организациях это:

- Социальное воспитание
- Диссоциальное воспитание
- Коррекционное воспитание
- Семейное воспитание

### 9. Установите соответствие принципов гуманистического воспитания с их содержанием:

1. Принцип соединения воспитания с трудом	Социальное и интеллектуальное содержание труда, его нравственная направленность, труд как источник радости и удовлетворения
---	---



2. Принцип опоры на положительное в человеке, на сильные стороны его личности	Обращать внимание на положительные стороны человека, а не на его недостатки
3. Принцип увлечения детей перспективами, создания ситуаций ожидания завтрашней радости	Необходимо помочь ребенку наметить перспективы его личностного роста и соотнести их с перспективами развития коллектива
4. Принцип уважения к личности ребенка в сочетании с разумной требовательностью к нему	Как можно больше требований и как можно больше уважения одинаково направленных на всех обучающихся и на самого педагога

#### 10. Выбрать правильный ответ

Цель государственной политики в сфере патриотического воспитания включает:

- а. создание условий для повышения гражданской ответственности
- б. повышение уровня консолидации общества
- в. воспитание гражданина, любящего свою Родину и семью, имеющего активную жизненную позицию
- г. все ответы верны

#### 11. Выбрать правильный ответ

Гражданско-патриотическое воспитание ориентировано на:

- Внутреннюю свободу личности
- Уважение к государственной власти
- Гармоничное проявление культуры межнационального общения
- Все ответы верны

#### 12. Выбрать правильный ответ

Трудолюбие может быть сформировано у детей, если:

- Работа, которую необходимо выполнить детям, прописана в программных документах образовательного учреждения
- Работа, которую необходимо выполнить, задается взрослым, который сам не желает трудиться и не участвует вместе с детьми в процессе выполнения трудового задания
- Работа, которую необходимо выполнить, приносит детям увлеченность и перспективу «завтрашней радости»
- Работа, которую необходимо выполнить, предъявляется исключительно в форме требования взрослого

#### 13. Выбрать правильный ответ

Формирование эстетического вкуса и преобразовательной эстетической деятельности детей возможно в условиях:

- Пристального внимания к природной привлекательности ребёнка
- Повышенных требованиях к эстетике одежды и внешнему виду детей
- Эстетически оформленного места жизни ребенка, созданного взрослыми
- Эстетически оформленного места жизни ребенка, идентификацией ребенка с этим местом и активным посильным участием в поддержании его эстетической привлекательности

#### 14. Выбрать правильный ответ

Методы воспитания - это:

- Способы профессионального взаимодействия педагога и детей с целью решения воспитательных задач
- Техника и логика построения процесса воспитания
- Формы организации детской активности
- Наборы приемов воспитания

### 15. Выбрать правильный ответ

Современный национальный воспитательный идеал определяется:

- Конституцией Российской Федерации
- Законом Российской Федерации об образовании
- Концепцией духовно-нравственного развития и воспитания личности гражданина России
- Федеральным Государственным Образовательным Стандартом общего образования

### 16. Выбрать правильный ответ

В сфере личностного развития духовно-нравственное воспитание должно обеспечить:

- Трудолюбие, бережливость, жизненный оптимизм, способность к преодолению трудностей
- Развитость чувства патриотизма и гражданской солидарности
- Законопослушность и сознательно поддерживаемый гражданами правопорядок
- Ориентацию в сфере религиозной культуры и светской этики

### 17. Установите соответствие:

Персонифицированная система воспитания (Е.Е.Степанов)	общность людей, их идей, отношений и действий, направленных на создание благоприятных условий для развития конкретной персоны ребенка и его самовыражения
Педагогическая поддержка детей (О.С.Газман)	совместное с ребенком определение его жизненных интересов, целей, возможностей и путей преодоления препятствий, мешающих ему сохранить человеческое достоинство и достичь позитивных результатов в обучении, самовоспитании, общении, образе жизни
Индивидуализация воспитания (М.И.Рожков)	создание условий для определения каждым воспитанником своей траектории саморазвития на основе сделанного им выбора

### 18. Выбрать правильный ответ

Знание теоретических концепций воспитания (к примеру, теория коллектива А.С. Макаренко, теория воспитательных систем Л.И. Новиковой, теория воспитывающего обучения И. Гербарта и др.) относится к:

- Методологическому уровню знания
- Методическому уровню знания
- Теоретическому уровню знания
- Технологическому уровню знания

### 19. Выбрать правильный ответ

Дети, жизнедеятельность которых объективно нарушена в результате сложившихся обстоятельств и которые не могут преодолеть данные обстоятельства самостоятельно или с помощью семьи – это

- опекаемые дети
- несовершеннолетние обучающиеся
- дети, находящиеся в трудной жизненной ситуации

## 20. Соотнести идею в воспитании, произведения и автора

Произведение автора	Автор
«Энциклопедия коллективных творческих дел»	Игорь Петрович Иванов
«Баллада о воспитании»	Шалва Александрович Амонашвили
«Педагогическая поэма»	Антон Семенович Макаренко
«Эмоциональный настрой пионерского коллектива»	Ксения Давыдовна Радина
«Воспитание? Воспитание... Воспитание!»	Людмила Ивановна Новикова
«Сердце отдаю детям»	Василий Александрович Сухомлинский

## V. ПСИХОЛОГИЯ

### 1. Выбрать правильный ответ

Для этого стиля характерно: превосходство одного партнера; деловые, короткие распоряжения, запреты с угрозой, неприветливый тон, возможность быстрого принятия решений о стабилизации общения

авторитарный

демократический

либеральный

партнерский

### 2. Выбрать правильный ответ

Метод, позволяющий установить статусное положение ребенка в системе межличностных отношений в классе:

эксперимент

социометрия

беседа

анкетирование

### 3. Выбрать правильный ответ

Конфликт – это:

столкновение противоположных позиций на основе противоположно направленных мотивов или суждений

противоборство сторон

соперничество, направленное на достижение победы в споре

спор, дискуссия по острой проблеме

### 4. Выбрать правильный ответ

Служба школьной медиации предназначена для решения:

любых конфликтов в образовательной среде и в семье

для оказания психологической помощи участникам образовательных отношений

как мера профилактики конфликтов

для разрешения конфликтов посредником не директивным способом (методом)

### 5. Выбрать правильный ответ

Обсуждение поведения человека в разгар конфликта является:

необходимой мерой воздействия

ошибкой

привычкой

ситуативной мерой воздействия

### 6. Выбрать 2 правильных ответа

Динамика конфликта находит свое отражение в:  
этапах  
фазах  
мотивах  
предмете  
все ответы верны

**7. Выбрать 4 правильных ответа**

Условиями психологической безопасности образовательной среды являются:  
соблюдение нормативно-правовой базы  
соответствие деятельности педагога программе развития учреждения  
соблюдение этических норм  
наличие охраны учреждения  
психическое здоровье педагога  
все ответы верны

**8. Выбрать 3 правильных ответа**

Структурными компонентами учения являются:  
аудиальный компонент  
мотивационный компонент  
операционный компонент  
контрольно-оценочный компонент

**9. Выбрать 3 правильных ответа**

Специфическими особенностями педагогического общения являются:  
направленность на нескольких субъектов  
ориентированность на субъект  
стиль общения  
позиция сторон  
дистанция

**10. Выбрать правильный ответ**

К вербальным средствам общения относится:  
жесты  
мимика  
речь  
пантомимика  
контакт глаз

**11. Выбрать 4 правильных ответа**

К невербальным средствам общения относятся:  
жесты  
мимика  
речь  
пантомимика  
контакт глаз

**12. Выбрать правильный ответ**

Столкновение противоположных позиций на основе противоположно направленных мотивов или суждений - это:  
конфликт  
борьба  
дискуссия  
решение проблемы

### **13. Выбрать правильный ответ**

*Эти мотивы характеризуются* направленностью учащихся на самостоятельное совершенствование способов получения знаний:

широких познавательные  
учебно-познавательные  
мотивы самообразования  
широкие социальные мотивы

### **14. Выбрать 2 правильных ответа**

Одна учительница высказывает другой претензии по поводу многочисленных и часто повторяющихся ошибок в работе. Вторая учительница принимает высказываемые претензии за оскорбление. Между ними возникает конфликт.

Причинами конфликта в данном случае явились:

неудовлетворительные коммуникации  
нарушение этики общения  
нарушение трудовой дисциплины  
психологические особенности конфликтующих

### **15. Выбрать правильный ответ**

Верной комбинацией стратегий поведения в конфликте является:

компромисс, критика, борьба  
уступка, уход, сотрудничество  
борьба, уход, убеждение  
сотрудничество, консенсус, уступка

### **16. Выбрать 3 правильных ответа**

Безоценочное отношение к личности ученика помогает:

устанавливать доверительные отношения  
контролировать  
выстраивать отношения  
понимать мотивы поведения

### **17. Выбрать 3 правильных ответа**

В составе личностных УУД могут быть выделены следующие виды действий:

действие смыслообразования  
действие нравственно-этического оценивания  
личностное, профессиональное, жизненное самоопределение  
действие целеполагания

### **18. Выбрать правильный ответ**

Эти универсальные учебные действия обеспечивают социальную компетентность и учет позиции других людей, партнера по общению или деятельности...

регулятивные  
личностные  
познавательные  
коммуникативные

### **19. Выбрать правильный ответ**

Наиболее эффективно конфликты разрешаются на следующих этапах конфликта:

возникновение и развитие конфликтной ситуации  
осознание конфликтной ситуации  
начало открытого конфликтного взаимодействия  
развитие открытого конфликта  
разрешение конфликта

## 20. Выбрать правильный ответ

Универсальной системой сбора информации о состоянии образовательной среды является:

- наблюдение
- диагностика
- мониторинг
- беседа с учителями

## VI. СанПиН

### 1. Выбрать правильный ответ (СанПиН 2.4.3.1186-03):

Наполняемость учебной группы в ОО системы СПО

- а) не менее 25 чел.
- б) не более 25 чел.
- в) не менее 20 чел.

### 2. Выбрать НЕправильный ответ (СанПиН 2.4.3.1186-03):

Учебные помещения общеобразовательного цикла включают:

- а) рабочую зону обучающихся
- б) рабочую зону учителя
- в) дополнительное пространство для размещения учебно-наглядных пособий и технических средств обучения (ТСО)
- г) зону отдыха учащихся

### 3. Выбрать правильный ответ (СанПиН 2.4.3.1186-03):

Уровень освещенности на рабочем столе в учебном классе должен составлять:

- а) 700-1000 лк
- б) 400-600 лк
- в) 300-500 лк
- г) 250-300 лк

### 4. Выбрать правильный ответ (СанПиН 2.4.3.1186-03):

Вместимость поточных аудиторий в учреждении СПО составляет:

- а) 1 группа
- б) 2-4 группы
- в) 5-6 групп
- г) зависит от вместимости ОО

### 5. Выбрать правильный ответ (СанПиН 2.4.3.1186-03):

Максимально допустимая учебная нагрузка (в академических часах) при 5-дневной рабочей неделе для учащихся первого курса

- а) 33 ч
- б) 35 ч
- в) 36 ч

### 6. Выбрать два правильных ответа (СанПиН 2.4.3.1186-03):

Где располагают зону экспозиции громоздкого оборудования в кабинетах профессионального цикла в зависимости от конфигурации помещения?

- а) у задней торцевой стены
- б) у боковой стены, противоположной окну
- в) у светонесущей стены
- в) расположение зоны экспозиции не зависит от конфигурации помещения

### 7. Выбрать правильный ответ (СанПиН 2.4.3.1186-03):

Требуемая температура воздуха в учебных кабинетах и лабораториях при обычном остеклении

- а) 21-23<sup>0</sup>
- б) 18-20<sup>0</sup>
- в) 15-17<sup>0</sup>

**8. Выбрать правильный ответ (СанПиН 2.4.3.1186-03):**

Основная система естественного освещения учебных помещений:

- а) боковое левостороннее
- б) боковое правостороннее
- в) комбинированное (верхнее и боковое)
- г) комбинированное (местное и общее)

**9. Выбрать два правильных ответа (СанПиН 2.4.3.1186-03):**

Где разрешается размещать цветы в учебных и учебно-производственных помещениях

- а) в подвесных кашпо в простенках между окон
- б) на подставках высотой 65-70 см
- в) на подоконниках и шкафах
- г) не разрешается

**10. Выбрать правильный ответ (СанПиН 2.4.3.1186-03):**

Оптимальный режим учебно-производственной деятельности при освоении профессий, не связанных с воздействием выраженных профессиональных вредностей, для учащихся первого курса:

- а) 2 дня практики, разделенные 1-2 днями теоретических занятий
- б) сдвоенные дни производственного обучения
- в) строенные дни производственного обучения

## **VII. ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ**

**1. Основные вопросы экономики формулируются как:**

- 1. Что производится? Как производится? Кем потребляется?
- 2. Что потребляется? Как производится? Кто производит?
- 3. Что производится? Как потребляется? Кто производит?
- 4. Что потребляется? Как производится? Кто потребляет?

**2. Выбрать 3 правильных ответа**

**Рынок покупателя - это**

- 1. ситуация избытка товара
- 2. ситуация дефицита товаров
- 3. конкуренция между продавцами за увеличение продаж
- 4. рыночное равновесие
- 5. конкуренция между продавцами за долю рынка

**3. Выбрать 7 правильных ответов**

**Юридическими лицами являются**

- индивидуальный частный предприниматель
- пенсионеры
- публичное акционерное общество
- родители по отношению к своему ребенку
- директор школы
- администрация района, в котором Вы живете
- кооператив производственный
- хлебный магазин

некоммерческое партнерство  
Ваше образовательное учреждение  
товарищество собственников жилья  
"совет" старейшин у подъезда Вашего дома  
Общество с ограниченной ответственностью

**4. Выбрать 4 правильных ответа**

**Занятые - это те, кто**

1. имеет работу полный рабочий день
2. имеет работу неполную рабочую неделю
3. работает по дому (надомник)
4. является пенсионером
5. является домохозяйкой
6. учится в ВУЗе
7. не имеет работы
8. занят поиском работы
9. работающий вахтовым методом

**5. Деньги в экономической системе государства служат в качестве:**

1. единицы счета
2. средства платежа
3. средства накопления
4. всего вышеперечисленного

**6. Что из перечисленного ниже лучше всего отражает понятие «государство в экономике»?**

1. Совокупность законодательных, исполнительных и судебных органов, действующих на всех территориальных уровнях управления
2. Совокупность законодательных, исполнительных и судебных органов, действующих на федеральном уровне управления
3. Совокупность природных, трудовых и капитальных ресурсов, имеющихся на территории данной страны
4. Совокупность природных, трудовых и капитальных ресурсов, принадлежащих жителям данной страны

**7. После окончания школы Вы поступили в Университет, где обучаетесь бесплатно. Что из перечисленного ниже могло являться альтернативной стоимостью Вашего решения поступить в Университет?**

1. Деньги, которые Вы могли бы заработать, вместо учебы, поступив на работу
2. Знания, которые Вы получите, обучаясь в Университете
3. Деньги, которые Вам пришлось бы заплатить, если бы обучение в Университете было платным
4. Деньги, которые Вы сможете заработать по окончании учебы

**8. Выбрать 3 правильных ответа**

**Вы решили открыть маленький свечной заводик. В этом случае переменными расходами будут**

1. аренда помещения
2. заработная плата рабочих
3. расходы на приобретение воска для производства свечей
4. заработная плата администрации
5. расходы на расширение производства
6. дивиденды по акциям

**9. Под производительностью в экономике понимается:**



1. выпуск продукции на единицу используемого ресурса в единицу времени
2. максимальное количество продукции, которое может произвести предприятие за определенный период времени
3. количество ресурсов, необходимое для производства данного объема продукции
4. способность активов превращаться в наличные деньги

**10. Российский хоккеист купил на свои средства комплект хоккейной формы для детской команды своего клуба. Его товарищ по команде потратил деньги на приобретение квартиры в Москве. С экономической точки зрения**

1. Оба поступили нерационально
2. Оба поступили рационально
3. Второй поступил рационально, а первый - нет
4. Первый поступил рационально, а второй - нет

## **VIII. НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**

### **1. Выбрать правильный ответ**

Правовой акт, регулирующий социально-трудовые отношения в организации и заключаемый работниками и работодателями называется:

- трудовым договором
- коллективным договором
- двусторонним договором
- трудовым соглашением

### **2. Выбрать правильный ответ**

Комиссия по урегулированию споров между участниками образовательных отношений создается в целях:

- урегулирования разногласий между участниками образовательных отношений по вопросам реализации права на образование
- осуществления контроля за деятельностью педагогических работников
- разрешения конфликтных ситуаций между педагогическим работником и директором

### **3. Выбрать два правильных ответа**

В Российской Федерации образование может быть получено в образовательных организациях в следующих формах:

- очная форма обучения
- заочная форма обучения
- экстернат
- самообразования

### **4. Выбрать правильный ответ**

Ситуация, при которой у педагогического работника при осуществлении им профессиональной деятельности возникает личная заинтересованность в получении материальной выгоды или иного преимущества, и которая влияет или может повлиять на надлежащее исполнение педагогическим работником профессиональных обязанностей вследствие противоречия между его личной заинтересованностью и интересами обучающегося, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся – это:

- а) взятка
- б) конфликт интересов педагогического работника
- в) злоупотребление служебным положением
- г) предпринимательская деятельность

### **5. Выбрать правильный ответ**

За совершение дисциплинарного проступка работодатель имеет право применить следующие дисциплинарные взыскания:

- перевод на нижеоплачиваемую должность
- увольнение по соответствующим основаниям
- лишение доплат, надбавок и других поощрительных выплат
- строгий выговор

### **6. Выбрать правильный ответ**

Психолого-педагогическая, медицинская и социальная помощь оказывается детям на основании:

- Рекомендаций педагогического совета ОО
- Заявления или согласия в письменной форме их родителей (законных представителей)
- Решения руководителя ОО
- Решения педагога-психолога образовательной организации

### **7. Выбрать правильный ответ**

При приеме в образовательную организацию администрация должна создать условия для ознакомления обучающихся, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся с:

- должностными инструкциями педагогических работников
- Уставом образовательной организации
- коллективным договором
- правилами внутреннего трудового распорядка

### **8. Выбрать правильный ответ**

Согласно действующему законодательству срочный трудовой договор в обязательном порядке заключается:

- с поступающим на работу лицом, являющимся пенсионером по возрасту
- с заместителями руководителя образовательной организации
- на время исполнения обязанностей временно отсутствующего сотрудника, за которым сохраняется место работы
- с лицами, поступающими на работу по совместительству

### **9. Выбрать правильный ответ**

Ответственность за ликвидацию учащимися академической задолженности в течение следующего учебного года возлагается на:

- их родителей (законных представителей)
- образовательную организацию
- педагогических работников
- муниципальные органы управления образованием

### **10. Выбрать правильный ответ**

Ответственность за нарушение законодательства в области образования несут только физические лица

- только должностные лица, нарушившие или допустившие нарушения законодательства
- только юридические лица, нарушившие законодательство
- все юридические или физические лица, нарушившие законодательство

### **11. Выбрать два правильных ответа**

Назовите формы получения образования вне организаций, осуществляющих образовательную деятельность

- Экстернат
- Самообразование
- Семейная форма

В форме корпоративного обучения  
Все перечисленные

**12. Выбрать правильный ответ**

Привлечение несовершеннолетних обучающихся к труду без согласия их родителей запрещается  
Разрешается  
запрещается, если это не предусмотрено образовательной программой

**13. Выбрать правильный ответ**

Федеральные государственные образовательные стандарты общего образования разрабатываются по:  
уровням образования  
по ступеням образования  
по формам получения образования

**14. Выбрать правильный ответ**

Порядок проведения промежуточной аттестации обучающихся, а также установление ее форм и периодичности относится к компетенции:  
Правительства Российской Федерации  
Органов государственной власти субъектов Российской Федерации  
Учредителя образовательной организации  
Организаций, осуществляющих образовательную деятельность

**15. Выбрать правильный ответ**

Совокупность прав и свобод, (в т.ч. академических прав и свобод), трудовых прав, социальных гарантий и компенсаций, ограничений, обязанностей и ответственности, - это  
Правовой статус педагогического работника  
Профессиональный уровень педагогического работника  
Статус образовательной организации  
Правовой статус родителей (законных представителей) обучающихся

**16. Выбрать правильный ответ**

Меры дисциплинарного взыскания не применяются к обучающимся осваивающим образовательные программы:  
дошкольного, начального общего образования, а также к обучающимся с ограниченными возможностями здоровья (с задержкой психического развития и различными формами умственной отсталости)  
среднего общего образования  
среднего профессионального образования

**17. Выбрать правильный ответ**

К обучающимся могут быть применены следующие меры дисциплинарного взыскания:  
устное замечание  
замечание, выговор, отчисление  
строгий выговор  
выполнение дополнительных заданий в рамках осваиваемой образовательной программы.

**18. Выбрать правильный ответ**

В Российской Федерации гарантируется общедоступность и бесплатность следующих уровней образования:  
среднее общее образование  
высшее образование-бакалавриат  
высшее образование- специалитет, магистратура  
высшее образование – подготовка кадров высшей квалификации

### **19. Выбрать правильный ответ**

Обеспечение равного доступа к образованию для всех обучающихся с учетом разнообразия особых образовательных потребностей и индивидуальных возможностей, - это:

- направленность (профиль) образования
- адаптированная образовательная программа
- инклюзивное образование
- общее образование

### **20. Выбрать правильный ответ**

Лица, осваивающие образовательные программы начального общего, основного общего или среднего общего образования, дополнительные общеобразовательные программы это:

- учащиеся
- слушатели
- студенты (курсанты)

## **IX. ПЕДАГОГИКА**

### **Выбрать правильный ответ:**

**1) Комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты), организационно-педагогических условий, форм аттестации, который представлен в виде учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), иных компонентов, а также оценочных и методических материалов– это:**

- 1. Программа развития образовательного учреждения
- 2. Образовательная программа
- 3. Примерный учебный план
- 4. Дополнительная образовательная программа

**2) Структурообразующим элементом учебного занятия, определяющим логику и содержание учебной деятельности учащихся, является:**

- 1. Учебно-познавательный мотив
- 2. Учебная задача
- 3. Познавательная цель
- 4. Образовательный результат

**3) Умение планировать собственную деятельность в соответствии с поставленной задачей и условиями ее реализации относится к:**

- 1. Регулятивным действиям
- 2. Коммуникативным действиям
- 3. Познавательным действиям
- 4. Личностным действиям

**4) Умение соотносить поступки и события с принятыми этическими принципами, действовать в рамках моральных норм относится к:**

- 1. Регулятивным действиям
- 2. Коммуникативным действиям
- 3. Познавательным действиям
- 4. Личностным действиям

**5) Содержание, включающее в себя смыслы, знания, а также способы деятельности, структурированное особым образом в виде системы учебных задач, в результате**

**усвоения которого происходит развитие ученика как субъекта деятельности, в современной дидактике представлено как:**

1. предметное содержание
2. деятельностное содержание
3. метапредметное содержание
4. личностное содержание

**6) Основанием выделения следующих типов учебных занятий: урок постановки учебной задачи, урок преобразования учебной задачи, урок моделирования, урок преобразования модели, урок построения системы конкретно-практических задач, урок контроля, урок оценки является:**

1. Структура учебной деятельности
2. Приемы активизации познавательного интереса
3. Способы организации общения
4. Приемы формирования учебных навыков

**7) Принцип, обеспечивающий переход от адаптивной и репродуктивной модели образования к деятельностной и преобразующей, - это принцип:**

- 1 Принцип полного образования
2. Принцип вариативного образования
3. Принцип опережающего образования
4. Принцип развивающего образования

**8) Деятельность по преобразованию образовательной практики, за счет создания, распространения и освоения новых образовательных систем или их компонентов, - это:**

1. Педагогическая деятельность
2. Инновационная деятельность
3. Проектно-исследовательская деятельность
4. Экспертно-аналитическая деятельность

**9) Построение развивающих образовательных процессов в рамках определенного возрастного интервала, создающих условия для развития ребенка в качестве субъекта деятельности, - это:**

1. Социально-педагогическое проектирование
2. Педагогическое проектирование
3. Психолого-педагогическое проектирование
4. Дидактическое проектирование

**10) Средство, которое потенциально способно улучшить результаты образовательной системы при соответствующем использовании, – это:**

1. Новшество
2. Нововведение
3. Инновация
4. Технология

**11) Способность осознавать границы своего знания – незнания, своего умения – неумения, Я - Другой, оказывая влияние на деятельность, обретая возможность выйти за свои пределы:**

1. Системность
2. Технологичность
3. Креативность
4. Рефлексивность

**Поставить в соответствие:**

**12) Поставить в соответствие виду инновационной деятельности (проектная, научно-исследовательская, образовательная) его характеристику:**

- направлена на разработку особого, инструментально-технологического знания о том, как на основе научного знания в заданных условиях необходимо действовать, чтобы получилось то, что может или должно быть («инновационный проект»)
- направлена на получение нового знания о том, как нечто может быть («открытие») и о том, как нечто можно сделать («изобретение»)
- направлена на профессиональное развитие субъектов определенной практики, на формирование у каждого личного знания (опыта) о том, что и как они должны делать, чтобы инновационный проект воплотился в практике («реализация»)

**13) Поставить в соответствие системообразующему принципу современного образования (принцип опережающего образования, принцип полноты образования, принцип вариативности, принцип фундаментализации) его содержание:**

- единство общего, специального и дополнительного образования во всех видах образовательных институтов
- приоритетное развитие сферы образования на фоне других социально-экономических структур
- единство многообразия, позволяющее каждому человеку выбирать и вырабатывать свою собственную позицию, собственную образовательную траекторию
- формирование целостной картины мира, адекватной идее междисциплинарности систем знания

**14) Поставить в соответствие образовательному подходу (системно-деятельностный; личностно-ориентированный; проектный; социокультурный) особенность его применения в образовательном процессе:**

- предполагает развитие личности учащегося на основе системы универсальных способов деятельности
- предполагает идеальное конструирование и практическую реализацию, а также рефлексивное соотнесение замысла и последствий его реализации
- предполагает формирование социально значимых компетентностей и концентрацию на основных ценностях социальных групп, наиболее значимых для определенного типа общества
- предполагает моделирование педагогических условий актуализации и развития опыта личности

**15) Поставить в соответствие типу учебного занятия его характеристику:**

<i>Учебное занятие личностно-ориентированного типа</i>	Ориентирован на ценностно-смысловое самоопределение учащихся относительно изучаемого содержания и осваиваемых способов деятельности. Направлен на формирование личностных универсальных учебных действий
<i>Учебное занятие организационно-деятельностного типа</i>	Ориентирован на формирование умений обучающихся организовывать собственную деятельность. Направлен на формирование регулятивных универсальных учебных действий
<i>Учебное занятие когнитивного типа</i>	Ориентирован на структуру учебной деятельности, виды познавательной деятельности и формирование когнитивных универсальных учебных действий
<i>Учебное занятие коммуникативного типа</i>	Обеспечивает формирование социальной компетентности, способности учитывать позиции партнеров по общению или деятельности, вступать в диалог, участвовать в коллективном обсуждении проблем, строить продуктивное взаимодействие и

	сотрудничество. Направлен на формирование коммуникативных универсальных учебных действий
--	--

**Установить последовательность:**

**16) Установить последовательность этапов проектирования в образовании:**

- Модельный
- Мотивационный
- Рефлексивно-экспертный
- Концептуальный
- Реализационный

**17) Расположить в правильной последовательности этапы структуры современного учебного занятия:**

- Этап актуализации
- Этап мотивации
- Этап постановки учебной задачи
- Этап планирования решения учебной задачи
- Этап преобразования условия учебной задачи
- Этап моделирования
- Этап преобразования модели
- Этап отработки общего способа действий
- Этап контроля
- Этап самооценки

**18) Установить последовательность компонентов структуры учебной деятельности в логике ее формирования:**

- Действия контроля и оценки
- Познавательная потребность
- Учебная задача
- Учебно-познавательный мотив
- Учебные действия

**19) Установите последовательность ситуаций развития, направленных на освоение содержания и формы ведущей деятельности обучающихся:**

- Учебно-проектная
- Дошкольно-игровая
- Учебная
- Дошкольно-учебная
- Учебно-профессиональная
- Игровая

**20) Установить последовательность стадий инновационного процесса:**

- Выявление потребности в изменениях субъектов образовательного процесса
- Выявление необходимости изменений на участках образовательного процесса
- Разработка способов решения проблем (проектирование новшества)
- Перевод новшества в режим постоянного использования
- Внедрение и распространение новшества

## **Х. ОСНОВЫ ЭКОЛОГИИ**

**1. Верны ли суждения об экологической безопасности?**

**А.** Не рекомендуется употреблять в пищу плодоовощные культуры, выращенные вблизи железных дорог и автомобильных магистралей.

**Б.** Овощные растения, выращенные с использованием избытка минеральных удобрений, не представляют опасности для организма человека.

- 1) верно только А
- 2) верно только Б
- 3) верны оба утверждения
- 4) оба утверждения неверны

## **2. Соотнесите между собой экологические понятия и их определения**

экологические понятия	определения понятий
1) устойчивое развитие	А) состояние защищенности окружающей среды и жизненно важных интересов человека от возможного негативного воздействия хозяйственной деятельности
2) экологический кризис	Б) общее ухудшение природной среды в результате необратимых изменений в структуре ее систем,
3) деградация окружающей среды	В) устойчивое нарушение равновесия между обществом и природой
4) экологическая безопасность	Г) улучшение качества жизни людей, которое должно обеспечиваться в тех пределах хозяйственной емкости биосферы, превышение которых не приводит к разрушению естественного биотического механизма регуляции окружающей среды и ее глобальным изменениям

## **3. Основной причиной уменьшения биологического разнообразия на Земле является:**

- 1) охота
- 2) сбор лекарственных трав
- 3) изменение местообитаний и деградация природной среды
- 4) использование растений и животных в пищу человеком

## **4. Сфера взаимодействия общества и природы, в границах которой разумная человеческая деятельность становится определяющим фактором развития, называется:**

- 1) биосфера
- 2) ноосфера
- 3) хемосфера
- 4) окружающая среда

## **5. Социальная экология изучает взаимоотношения, взаимодействия, взаимосвязи в системе:**

- 1) общество – окружающая среда
- 2) организм – окружающая среда
- 3) человек – окружающая среда
- 4) биоценоз - биотоп

## **6. Экологический стиль мышления, как один из компонентов экологической культуры, предполагает:**

- 1) экологические значимые знания
- 2) сотрудничество в отношениях с природой
- 3) рассмотрение природных и социокультурных процессов с позиции целостности, признания существования человека и природы на основе партнерства с ней
- 4) экологические ценности, оценки, отношения, переживания, «эмоциональный резонанс»

## **7. Определение экологии как науки впервые было сформулировано:**



- 1) Ч. Дарвином 2) Э. Геккелем 3) В.И. Вернадским 4) А. Тенсли

**8. Понятие «ноосфера» определил**

- 1) В.И.Вернадский 2) Ю.Одум 3) Б. Коммонер 4) Н.Ф.Реймерс

**9. Выбрать правильный ответ**

Какие из приведенных утверждений верны?

**А.** Для экологизации всех сфер человеческой деятельности достаточно только изменить экологический менталитет людей.

**Б.** В социальной экологии специфические знания о природе сочетаются с социально – экономическими и гуманитарными знаниями.

- 1) верно только А  
2) верно только Б  
3) верны оба утверждения  
4) оба утверждения неверны

**10. Глобальной экологической проблемой не является:**

- 1) продовольственная  
2) энергетическая  
3) демографическая  
4) технологическая (появление новых технологий)

# Тестовый контроль

## для педагогов и мастеров производственного обучения образовательных организаций системы СПО (теория и методика профессионального образования)

Имя ТЗ	Формулировка и содержание ТЗ
1	<p><i>Выбрать правильный ответ</i></p> <p>Образование – это:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- передача знаний обучающимся</li><li>- усвоение знаний обучающимися</li><li>- совокупность приобретаемых знаний, умений, навыков, ценностных установок, опыта деятельности и компетенций</li><li>- единый целенаправленный процесс воспитания и обучения, являющийся общественно значимым благом и осуществляемый в интересах человека</li></ul>
2	<p><i>Выбрать правильный ответ</i></p> <p><b>Знание</b> – это:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- освоенные ПК и ОК в соответствии с требованиями ФГОС</li><li>- освоенные субъектом способы выполнения действий, обеспечиваемые совокупностью приобретенных знаний и навыков</li><li>- единица содержания образования, освоенная обучающимся на одном из уровней, позволяющих выполнять над ней мыслительные операции</li></ul>
3	<p><i>Выбрать правильный ответ</i></p> <p>Профессиональное образование – это:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- вид образования, направленный на приобретение обучающимися знаний, умений и компетенций, позволяющих вести профессиональную деятельность</li><li>- образование, позволяющее обучающимся освоить основные профессиональные образовательные программы</li><li>- вид образования, позволяющий вести профессиональную деятельность по конкретной профессии или специальности</li></ul>
4	<p><i>Выбрать правильный ответ</i></p> <p>Обучающийся – это:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- физическое лицо, осваивающее образовательную программу</li><li>- субъект образовательной деятельности, получающий образование</li><li>- физическое лицо, получающее образование определенного уровня</li></ul>
5	<p><i>Выбрать правильный ответ</i></p> <p>Образовательная организация – это:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- некоммерческая организация, осуществляющая на основании лицензии образовательную деятельность в соответствии с целями, ради достижения которых организация создана</li><li>- юридическое лицо, осуществляющее на основании лицензии образовательную деятельность в качестве дополнительного вида деятельности</li><li>- организация, осуществляющая обучение</li></ul>
6	<p><i>Выбрать правильный ответ</i></p> <p>Педагогический работник – это:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- физическое лицо, состоящее в трудовых, служебных отношениях с образовательной организацией, выполняющее обязанности по обучению, воспитанию обучающихся</li><li>- физическое лицо, зачисленное на основе трудового соглашения в образовательную организацию</li><li>- физическое лицо, осуществляющее образовательную деятельность в соответствии с функциональными обязанностями</li></ul>
7	<p><i>Выбрать правильный ответ</i></p> <p>Участники образовательных отношений – это:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- обучающиеся, родители обучающихся, педагогические работники и их представители,</li></ul>

	<p>организации, осуществляющие образовательную деятельность</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- обучающиеся, педагоги, работодатели и их представители, участвующие в образовательной деятельности</li> <li>- обучающиеся, администрация образовательной организации, общественные организации</li> </ul>
8	<p><i>Выбрать правильный ответ</i></p> <p>Образовательная деятельность – это:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- активность человека по изменению себя, других, окружающего мира</li> <li>- произвольная, преднамеренная активность, направленная на достижение цели</li> <li>- интеллектуальная переработка информации и выполнение упражнений с целью освоения учебного материала</li> </ul>
9	<p><i>Дополнить определение</i></p> <p>В системе среднего профессионального образования реализуются программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих и программы подготовки.....</p>
10	<p><i>Выбрать правильный ответ</i></p> <p>Федеральный государственный образовательный стандарт – это:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- совокупность обязательных требований к образованию определенного уровня утвержденных федеральным органом исполнительной власти</li> <li>- совокупность учебно-методической документации, обеспечивающих реализацию образовательных программ</li> <li>- государственные требования к минимуму содержания образования</li> </ul>
11	<p><i>Выбрать правильный ответ</i></p> <p>Общие компетенции – это:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- универсальные способы деятельности, общие для большинства профессий и специальностей</li> <li>- компетенции, регулирующие социально-трудовые отношения на рынке труда</li> <li>- ключевые компетенции</li> </ul>
12	<p><i>Выбрать правильный ответ</i></p> <p>Профессиональные компетенции – это:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- способность действовать на основе имеющихся умений, знаний и практического опыта в определенной области профессиональной деятельности</li> <li>- ключевые компетенции</li> <li>- компетенции, определяющие квалификацию выпускника</li> </ul>
13	<p><i>Выбрать правильный ответ</i></p> <p>Профессиональная компетентность – это:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- подтвержденная в установленном порядке совокупность профессиональных и общих компетенций, необходимых для реализации определенного набора профессиональных функций</li> <li>- набор профессиональных функций, входящих в профессиональный стандарт по профессии</li> <li>- способность действовать в профессиональной деятельности</li> </ul>
14	<p><i>Выбрать правильный ответ</i></p> <p>Профессиональный модуль – это:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- часть основной профессиональной образовательной программы, предназначенная для освоения профессиональных компетенций в рамках каждого из основных видов деятельности</li> <li>- вид профессиональной деятельности</li> <li>- общие и профессиональные компетенции, заданные ФГОС</li> </ul>
15	<p><i>Выбрать три правильных ответа</i></p> <p>Профессиональный модуль включает:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- междисциплинарные курсы</li> <li>- учебные дисциплины</li> <li>- факультативные занятия</li> <li>- учебную практику</li> <li>- производственную практику</li> </ul>

	- преддипломную практику							
16	<p><i>Дополнить определение (вставить пропущенное слово):</i>  Освоенные компетенции и умения, усвоенные знания, обеспечивающие соответствующую квалификацию и уровень образования определяются как .....</p>							
17	<p><i>Выбрать пять правильных ответов</i>  К основным типам учебного занятия относятся:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- изучение нового материала</li> <li>- комплексное</li> <li>- комбинированное</li> <li>- повторительно-обобщающее</li> <li>- репродуктивное</li> <li>- формирование умений и навыков (учебная практика)</li> <li>- контрольно-обобщающее</li> <li>- интерактивное</li> </ul>							
18	<p><i>Выбрать правильный ответ</i>  Средства обучения и воспитания – это:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- приборы, оборудование, инструменты, учебно-наглядные пособия, информационно-телекоммуникационные сети, аппаратно-программные и аудиовизуальные средства, необходимые в образовательной деятельности</li> <li>- материально-технические объекты образовательной деятельности</li> <li>- необходимое условие эффективной образовательной деятельности</li> </ul>							
19	<p><i>Установить правильную последовательность проектирования учебного занятия:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- определение типа и организационной формы учебного занятия</li> <li>- формулировка темы</li> <li>- выбор методов и средств</li> <li>- разработка системы контроля</li> <li>- осуществление рефлексии собственных достижений</li> <li>- определение целей</li> </ul>							
20	<p><i>Выбрать правильный ответ</i>  Дидактика – это:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- наука о закономерностях развития личности</li> <li>- часть педагогики, разрабатывающая теорию образования и обучения, воспитания в процессе обучения.</li> <li>- отрасль педагогики, раскрывающая закономерности усвоения знаний, умений и навыков</li> <li>- наука о воспитании личности</li> </ul>							
21	<p><i>Выбрать правильный ответ</i>  Практика – это:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- вид учебной деятельности, направленный на формирование, закрепление, развитие практических навыков, связанных с будущей профессиональной деятельностью</li> <li>- практическая деятельность обучающихся, направленная на освоение видов профессиональной деятельности</li> <li>- освоение умений в практической деятельности, связанной с будущей профессией</li> </ul>							
22	<p><i>Выбрать правильный ответ</i>  Мотивация - это:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- совокупность внутренних и внешних движущих сил, побуждающих человека к деятельности, ориентированных на достижение определенных целей</li> <li>- готовность прилагать усилия для определенной деятельности</li> <li>- ориентация на деятельность для решения своих проблем</li> </ul>							
23	<p>Установить соответствие между дидактическими целями и типами учебного занятия:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">1. сообщение новых знаний</td> <td style="width: 50%;">формирование умений и навыков (учебная практика)</td> </tr> <tr> <td>2. повторение и закрепление нового материала</td> <td>изучение нового материала</td> </tr> <tr> <td>3. формирование умений</td> <td>повторительно-обобщающее учебное занятие</td> </tr> </table>		1. сообщение новых знаний	формирование умений и навыков (учебная практика)	2. повторение и закрепление нового материала	изучение нового материала	3. формирование умений	повторительно-обобщающее учебное занятие
1. сообщение новых знаний	формирование умений и навыков (учебная практика)							
2. повторение и закрепление нового материала	изучение нового материала							
3. формирование умений	повторительно-обобщающее учебное занятие							

	4. развитие познавательных способностей	контрольно-обобщающее учебное занятие
	5. контроль, анализ и оценка знаний и умений	комбинированное учебное занятие
	6. освоение практического опыта и профессиональных компетенций	производственная и преддипломная практика
24	Установить соответствие между дидактическими целями лабораторных и практических работ:	
	1. лабораторная работа	формирование практических умений и начальных навыков обращения с приборами, оборудованием
	2. практическая работа	экспериментальное подтверждение теоретических положений
25	Установить соответствие между типами лабораторных, практических работ и их назначением:	
	1. репродуктивный	выполняющий функции как репродуктивных, так и поисковых лабораторных, практических работ
	2. поисковый	точное воспроизведение указаний, инструкций
	3. частично – поисковый	самостоятельное решение проблем с опорой на теоретические знания
26	Установить соответствие между уровнями целеполагания и их характеристиками:	
	1. глобальный	формирование цели изучения отдельных учебных дисциплин, профессиональных модулей, составляющих содержание обучения
	2. этапный	осуществляется педагогическая интерпретация (переосмысление) общественно-государственного заказа (профессиональные и общие компетенции)
	3. оперативный	глобальная цель дифференцируется в основные цели по этапам подготовки
27	<p><i>Выбрать правильный ответ</i></p> <p>Качество образования – это:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- комплексная характеристика образовательной деятельности и подготовки обучающегося, выражающая степень их соответствия ФГОС</li> <li>- соответствие образовательной деятельности требованиям основной профессиональной образовательной программы</li> <li>- усвоенные знания и усвоенные умения обучающимися в соответствии с требованиями ФГОС</li> </ul>	
28	<p><i>Выбрать правильный ответ</i></p> <p><i>Практический опыт</i> - это:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- усвоенные ПК и ОК в соответствии с требованиями ФГОС</li> <li>- усвоенные субъектом способы выполнения действий, обеспечиваемые совокупностью приобретенных знаний и навыков</li> <li>- способность осознанно, быстро и точно выполнять трудовую деятельность по специальности в учебных и производственных условиях</li> <li>- единица содержания образования, усвоенная обучающимся на одном из уровней, позволяющих выполнять над ней мыслительные операции</li> </ul>	
29	<p><i>Выбрать правильный ответ</i></p> <p><i>Умения</i> - это:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- единица содержания образования, усвоенная обучающимся на одном из уровней, позволяющих выполнять над ней мыслительные операции</li> <li>- усвоенные ПК и ОК в соответствии с требованиями ФГОС</li> <li>- усвоенные субъектом способы выполнения действий, обеспечиваемые совокупностью приобретенных знаний и навыков</li> <li>- способность осознанно, быстро и точно выполнять трудовую деятельность по специальности в учебных и производственных условиях</li> </ul>	
30	<p><i>Выбрать правильный ответ</i></p> <p>Педагогическая оценка – это:</p>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- последовательность действий педагога: постановка цели, разработка контрольного задания (вопроса), организация, проведение и анализ результатов деятельности обучающихся, которые обуславливаю ее конечный вывод – отметку (оценку) обучающегося</li> <li>- количественная оценка учебной деятельности обучающегося</li> <li>- качественная характеристика образовательной деятельности обучающегося</li> <li>- комплексная оценка знаний, умений и практического опыта обучающихся</li> </ul>								
31	<p><i>Выбрать правильный ответ</i> Отметка – это:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- заключение о результатах (успехах) обучающегося, сделанное на основании оценочной деятельности педагога и выраженное в принятой системе градации (ранговой или функциональной)</li> <li>- оценка деятельности обучающегося</li> <li>- суждение о достижениях обучающегося</li> </ul>								
32	<p><i>Выбрать три правильных ответа</i> Перечислите основные формы аттестации обучающихся</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- текущая аттестация</li> <li>- входная аттестация</li> <li>- промежуточная аттестация</li> <li>- итоговая аттестация</li> <li>- выходная аттестация</li> </ul>								
33	<p><i>Выбрать правильный ответ</i> Оценка – это:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- качественная оценка, направленная на выявление и опознание существенных характеристик объекта, их анализ</li> <li>- определение свойств, характеристик объекта</li> <li>- присвоение объекту оценивания ранга</li> </ul>								
34	<p><i>Дополнить определение (вставить пропущенное слово)</i> Комплект документов, представляющий совокупность индивидуальных образовательных достижений студента называется ...</p>								
35	<p><i>Установить соответствие между формами контроля и оценки и методами контроля и оценки</i></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">1. практическое задание</td> <td style="width: 50%;">беседа</td> </tr> <tr> <td>2. устный опрос</td> <td>тестовое задание</td> </tr> <tr> <td>3. письменный опрос</td> <td>контрольная работа</td> </tr> </table>	1. практическое задание	беседа	2. устный опрос	тестовое задание	3. письменный опрос	контрольная работа		
1. практическое задание	беседа								
2. устный опрос	тестовое задание								
3. письменный опрос	контрольная работа								
36	<p><i>Дополнить определение</i> Профессиональный стандарт – характеристика квалификации, необходимой работнику для осуществления.....</p>								
37	<p><i>Установить соответствие между типами учебного проекта и их характеристиками</i></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">1. Информационный</td> <td>Структура, роль и функции каждого участника направлены на внедрение результатов в практику</td> </tr> <tr> <td>2. Исследовательский</td> <td>Структура проекта детально не прорабатывается, только намечается и развивается, подчиняясь жанру конечного результата</td> </tr> <tr> <td>3. Творческий</td> <td>Моделирование ситуации реального научного поиска</td> </tr> <tr> <td>4. Практико-ориентированный (прикладной)</td> <td>Сбор информации о каком-либо объекте или явлении</td> </tr> </table>	1. Информационный	Структура, роль и функции каждого участника направлены на внедрение результатов в практику	2. Исследовательский	Структура проекта детально не прорабатывается, только намечается и развивается, подчиняясь жанру конечного результата	3. Творческий	Моделирование ситуации реального научного поиска	4. Практико-ориентированный (прикладной)	Сбор информации о каком-либо объекте или явлении
1. Информационный	Структура, роль и функции каждого участника направлены на внедрение результатов в практику								
2. Исследовательский	Структура проекта детально не прорабатывается, только намечается и развивается, подчиняясь жанру конечного результата								
3. Творческий	Моделирование ситуации реального научного поиска								
4. Практико-ориентированный (прикладной)	Сбор информации о каком-либо объекте или явлении								
38	<p><i>Дополнить определение (вставить пропущенное слово)</i> Стандартизированные задания, идентичные (одинаковые) для всех обучающихся, с точно определенными способами оценки результатов и числовых выражений называются ...</p>								
39	<p><i>Установить соответствие между видами тестовых заданий и их характеристиками</i></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">1. Закрытого типа</td> <td>Обучающийся дает ответ(ы), дописывая ключевое слово в утверждении</td> </tr> </table>	1. Закрытого типа	Обучающийся дает ответ(ы), дописывая ключевое слово в утверждении						
1. Закрытого типа	Обучающийся дает ответ(ы), дописывая ключевое слово в утверждении								

	2. Открытого типа	Обучающийся выбирает правильный(е) ответы								
	3. На установление соответствия	Обучающийся с помощью нумерации устанавливает требуемую заданием последовательность								
	4. На установление правильной последовательности	Элементам одного множества требуется сопоставить элементы другого множества								
40	<p><i>Выбрать правильный ответ</i></p> <p>Проект - это:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ограниченное во времени целенаправленное изменение отдельной системы с установленными требованиями к качеству результатов, возможными рамками расхода средств и ресурсов и специфической организацией</li> <li>- предварительный, предположительный текст какого-либо документа</li> <li>- некоторая акция, совместные мероприятия, объединенные программой</li> <li>- завершённый цикл продуктивной индивидуальной или совместной деятельности</li> </ul>									
41	<p><i>Выбрать правильный ответ</i></p> <p>Модерация – это:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- способ проведения и оценки учебных занятий, позволяющих добиться эффективных результатов и принять общие решения как свои собственные</li> <li>- четкое структурирование процесса обсуждения заданной темы</li> <li>- специфические требования к результатам проектной деятельности</li> </ul>									
42	<p><i>Выбрать правильный ответ</i></p> <p>В педагогике под «оформленными комплексами инновационных идей в образовательном, социально-педагогическом движении, в педагогических технологиях» понимается:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проект</li> <li>- проектирование учебного процесса</li> <li>- педагогическое проектирование</li> </ul>									
43	<p><i>Выбрать три правильных ответа</i></p> <p>Основные функции процесса обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– образовательная</li> <li>– воспитательная</li> <li>– развивающая</li> <li>– опосредованная</li> <li>– контролирующая</li> <li>– социальная</li> </ul>									
44	<p><i>Выбрать четыре правильных ответа</i></p> <p>К имитационным интерактивным методам обучения и оценки относятся</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ролевая игра</li> <li>- проблемная лекция</li> <li>- дискуссия</li> <li>- мозговой штурм</li> <li>- модерация</li> <li>- метод конкретных ситуаций</li> <li>- аудиторная самостоятельная работа с учебной литературой, интернет ресурсами</li> </ul>									
45	<p>Установить соответствие между видами имитационных интерактивных методов и их назначением в учебной деятельности</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>1. мозговой штурм</td> <td>закрепление и обобщение учебного материала</td> </tr> <tr> <td>2. модерация</td> <td>актуализация знаний обучающихся</td> </tr> <tr> <td>3. метод конкретных ситуаций</td> <td>контроль и оценка освоения учебного материала</td> </tr> <tr> <td>4. ролевая игра</td> <td>имитация будущей профессиональной деятельности</td> </tr> </table>		1. мозговой штурм	закрепление и обобщение учебного материала	2. модерация	актуализация знаний обучающихся	3. метод конкретных ситуаций	контроль и оценка освоения учебного материала	4. ролевая игра	имитация будущей профессиональной деятельности
1. мозговой штурм	закрепление и обобщение учебного материала									
2. модерация	актуализация знаний обучающихся									
3. метод конкретных ситуаций	контроль и оценка освоения учебного материала									
4. ролевая игра	имитация будущей профессиональной деятельности									
46	<p><i>Дополнить определение (вставить пропущенное слово)</i></p> <p>Процесс размышления индивида о происходящем называется .....</p>									
47	<p><i>Дополнить определение (вставить пропущенное слово)</i></p> <p>Обучение, где центром становится личность обучающегося, его самобытность,</p>									

	самоценность, индивидуальность называется ...									
48	<p><i>Выбрать правильный ответ</i>  Мозговой штурм – это:  - активизация творческого мышления человека посредством специальных приемов  - использование готового материала с описанием ситуации реальной профессиональной деятельности</p>									
49	<p><i>Выбрать правильный ответ</i>  Педагогическая технология – это:  - направление педагогики, цель которого гарантированное достижение обучаемыми запланированных результатов обучения  - способ организации учебной деятельности  - активизация учебной деятельности обучающихся</p>									
50	<p><i>Выбрать правильный ответ</i>  Инновационный процесс - это:  – комплексная деятельность по созданию, освоению, использованию и распространению новшеств  – реализация образовательных программ нового поколения  – потребность в постоянном профессиональном росте  – способность предвидеть ход и результаты работы</p>									
51	<p><i>Выбрать правильный ответ</i>  Процесс становления личности представляет собой процесс:  – дезадаптации личности  – социализации личности  – депривации личности</p>									
52	<p><i>Выбрать правильный ответ</i>  Метод, позволяющий установить статусное положение обучающегося в системе межличностных отношений в учебной группе:  – эксперимент  – социометрия  – беседа  – анкетирование</p>									
53	<p><i>Дополнить определение (вставить пропущенные слова)</i>  Статус педагогики как науки был закреплен трудами и авторитетом известного педагога и мыслителя – ... ..</p>									
54	<p><i>Установить соответствие между видами педагогических экспериментов и их назначением</i></p> <table border="1"> <tr> <td>1. Констатирующий эксперимент</td> <td>1. проверка полученных данных и выводов по исследуемой проблеме на предмет внедрения в практику</td> </tr> <tr> <td>2. Созидательно–преобразующий эксперимент</td> <td>2. анализ тех или иных педагогических явлений, констатация педагогических ситуаций без нарушения привычного образовательного</td> </tr> <tr> <td>3. Контрольный эксперимент</td> <td>3. проводится в начале эксперимента и имеет своей задачей выяснить состояние дел по изучаемой проблеме</td> </tr> <tr> <td>4. Констатирующий (естественный) эксперимент</td> <td>4. процесс проводится по специально разработанному плану исследования выявленной проблемы</td> </tr> </table>		1. Констатирующий эксперимент	1. проверка полученных данных и выводов по исследуемой проблеме на предмет внедрения в практику	2. Созидательно–преобразующий эксперимент	2. анализ тех или иных педагогических явлений, констатация педагогических ситуаций без нарушения привычного образовательного	3. Контрольный эксперимент	3. проводится в начале эксперимента и имеет своей задачей выяснить состояние дел по изучаемой проблеме	4. Констатирующий (естественный) эксперимент	4. процесс проводится по специально разработанному плану исследования выявленной проблемы
1. Констатирующий эксперимент	1. проверка полученных данных и выводов по исследуемой проблеме на предмет внедрения в практику									
2. Созидательно–преобразующий эксперимент	2. анализ тех или иных педагогических явлений, констатация педагогических ситуаций без нарушения привычного образовательного									
3. Контрольный эксперимент	3. проводится в начале эксперимента и имеет своей задачей выяснить состояние дел по изучаемой проблеме									
4. Констатирующий (естественный) эксперимент	4. процесс проводится по специально разработанному плану исследования выявленной проблемы									
55	<p><i>Дополнить определение (вставить пропущенное слово)</i>  Внутренние побудительные силы человека, заставляющие его заниматься той или другой деятельностью – это ...</p>									
56	<p><i>Дополнить определение (вставить пропущенное слово):</i>  Человеческая потребность, которая реализуется и выступает в качестве образа конкретного результата деятельности – ...</p>									
57	<p><i>Установить соответствие между понятиями и их определениями:</i></p> <table border="1"> <tr> <td>1. моделирование</td> <td>1. форма научного предвидения, специальное исследование перспектив какого-либо явления, процесса</td> </tr> </table>		1. моделирование	1. форма научного предвидения, специальное исследование перспектив какого-либо явления, процесса						
1. моделирование	1. форма научного предвидения, специальное исследование перспектив какого-либо явления, процесса									



	2. проектирование	2. процесс создания моделей исходного или будущего состояния процесса или объекта
	3. прогнозирование	3. процесс создания документа по разным направлениям, содержит мероприятия, обеспечивающие решение выдвинутых проблем и задач с указанием исполнителей и соисполнителей, сроков, источников ресурсного обеспечения
	4. программирование	4. процесс создания проекта в виде проектной документации, необходимой для изготовления или реконструкции (модернизации) объекта
58	<p><i>Выбрать <b>три</b> правильных ответа</i></p> <p>Специфическими особенностями педагогического общения являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– направленность на нескольких субъектов</li> <li>– ориентированность на субъект</li> <li>– стиль общения</li> <li>– позиция сторон</li> <li>– дистанция</li> </ul>	
59	<p><i>Дополнить определение (вставить пропущенное слово)</i></p> <p>Исследование закономерных связей, которые существуют между развитием человеческой личности и воспитанием, и разработка на этой основе теоретических и методических проблем воспитательной деятельности является предметом ...</p>	
60	<p><i>Дополнить определение (вставить пропущенное слово):</i></p> <p>Действие, сформированное путем повторения, характеризующееся высокой степенью освоения и отсутствием поэлементной, сознательной регуляции и контроля – это ....</p>	
61	<p><i>Выбрать правильный ответ:</i></p> <p>Элемент, не являющийся операцией мышления – это:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- понятие</li> <li>- анализ</li> <li>- синтез</li> <li>- обобщение</li> </ul>	

**Тест по специальности: Монтаж и техническая эксплуатация  
промышленного оборудования (по отраслям)**

№ п/п	Наименование вопроса	Варианты ответа
<b>Задание № 1 Выбрать правильный ответ</b>		
Тема 1.1 Ознакомительная практика		
1	Каково предназначение нефтеперерабатывающего завода	1. Получать продукцию нефтехимии 2. Получать продукцию переработки нефти 3. Перерабатывать продукцию нефтепереработки
2	Для чего предназначена ректификационная колонна	1. Для тепловых процессов 2. Для массообменных процессов 3. Для гидромеханических процессов
3	Для чего предназначаются реакторы на установках риформинга и гидроочистки	1. Для очистки нефтепродуктов 2. Для химического превращения 3. Для массообменных процессов
4	Для чего предназначены фильтры на установках депарафинизации масел и получения парафина	1. Для очистки нефтепродуктов 2. Разделение неоднородных составов (масло-парафин) 3. Для снижения выбросов в атмосферу
5	Чем запрещено пользоваться на объектах нефтепереработки по правилам внутриобъектового режима	1. Конспектами 2. Справочниками 3. Сотовыми телефонами 4. Чертежами
6	Для чего предназначаются насосы	1. Для перекачки газа 2. Для перекачки жидкости 3. Для перемещения сыпучих материалов
7	Для каких целей применяют компрессоры	1. Для перемещения сыпучих материалов 2. Для сжатия и перемещения газа 3. Для перемещения жидкости
8	Для чего предназначаются трубопроводы	1. Для перемещения воды 2. Для перемещения воздуха 3. Для перемещения газа, жидкости и сыпучих материалов

Тема 1.2 Технологическое оборудование отрасли		
9	В каких местах устанавливают воздушники на трубопроводах	1. В начале трубопровода 2. В верхних точках трубопровода 3. В нижних точках трубопровода 4. В конце трубопровода
10	Сколько воздушников должен иметь трубопровод	1. Один 2. Два 3. По проекту
11	Как часто проводится проверка манометров с их опломбированием	1. Один раз в год 2. Два раза в год 3. Один раз в 12 месяцев
12	Как часто владелец должен проводить проверку манометра контрольным	1. Ежемесячно 2. Один раз в год

	манометром	3. Один раз в 6 месяцев 4. Не реже 1 раз в 6 месяцев
13	В каком случае манометр нельзя эксплуатировать	1. Отсутствует красная стрелка 2. После перерыва в использовании более года 3. Отсутствует пломба или клеймо
14	Чем должен быть оборудован трубопровод для защиты от превышения давления	1. Предохранительным клапаном 2. Обратным клапаном 3. Байпасным устройством
15	Что должно быть сделано при обнаружении дефектов трубопровода	1. Вызваны аварийные службы 2. Немедленно выведен из работы 3. Усилено наблюдение
16	Какой крепеж применяется для фланцевых соединений при температурах более 300С	1. Шпильки 2. Болты 3. Винты
17	Какая основная причина аварий на трубопроводе	1. Отсутствие опыта работы 2. Низкое образование 3. Нарушение правил устройства и безопасной эксплуатации 4. Плохое здоровье работника
18	Какой диаметр манометра применяют при гидроиспытании трубопроводов	1. Более 100мм 2. Не менее 160мм 3. Более 80мм 4. Не менее 100мм
19	Сколько манометров применяют при испытании трубопровода	1. Один 2. Четыре 3. Не менее трех 4. Два
20	Какого класса точности применяются манометры при гидроиспытании трубопроводов	1. Не ниже 1,5 2. Не ниже 2,5 3. Не выше 1,5 4. Не выше 2,5
21	Какая температура воды может применяться при гидроиспытании трубопроводов	1. Не выше 60С 2. Не выше 50С 3. Не выше 40С
22	Какая температура воды может применяться при гидроиспытании	1. Не ниже 5С 2. Не ниже 10С 3. Не ниже 3С
23	Сколько времени выдерживают трубопровод под пробным давлением при гидроиспытании в первый раз	1. 5 мин 2. 10 мин 3. 15 мин 4. 20 мин
24	Сколько времени выдерживают трубопровод под пробным давлением при гидроиспытании во второй раз	1. 20 мин 2. 10 мин 3. 5 мин
25	Каким давлением проверяется трубопровод на прочность при гидроиспытании	1. Рабочим 2. Пробным 3. Расчетным 4. Условным
26	Каким давлением проверяется трубопровод на плотность при гидроиспытании	1. Условным 2. Пробным 3. Расчетным 4. Рабочим
27	Что делают с измерительными устройствами и регулирующими	1. Открывают 2. Закрывают

	клапанами при проведении гидроиспытаний трубопровода	3. Отглушают 4. Вместо них ставят монтажные катушки
28	Как часто обслуживающий персонал (трубопровода) должен проходить проверку знаний (периодическую)	1. Не реже 1 раза в 6 месяцев 2. Не реже 1 раза 12 месяцев 3. Не реже 1 раза в 2 года
29	Какой класс точности должен иметь манометр при измерении давления до 2,5 МПа	1. Не ниже 2,5 2. Не выше 2,5 3. Не ниже 1,5 4. Не выше 1,5
30	Какой класс точности должен иметь манометр при измерении давления более 2,5 МПа	1. Не ниже 2,5 2. Не выше 2,5 3. Не ниже 1,5
31	Какого диаметра манометр надо ставить на сосуд или трубопровод если до него от опорной площадки до 2м	1. Не менее 50мм 2. Не менее 100мм 3. Не менее 160мм
32	Какого диаметра манометр надо ставить на сосуд или трубопровод если до него от опорной площадки от 2м до 3 метров	1. Не менее 160мм 2. Не менее 100мм 3. Не менее 250мм
33	Какого диаметра должны быть люки-лазы на сосудах, работающих под давлением	1. Не менее 500мм 2. Не менее 300мм 3. Не менее 400мм
34	Какого диаметра лючки должна быть на сосудах с внутренним диаметром менее 800мм	1. Не менее 100мм 2. Не менее 80мм 3. Не менее 150мм
35	При каком внутреннем диаметре сосуда должны быть люки-лазы	1. Более 1000мм 2. Более 500мм 3. Более 600мм 4. Более 800мм
36	При каком внутреннем диаметре сосуда делают лючки	1. Менее 1000мм 2. Менее 600мм 3. При 800мм и ниже 4. При 600мм и ниже
37	При какой массе крышки она должна снабжаться поворотным устройством	1. Массой более 20кг 2. Массой более 30кг 3. Массой 40кг 4. Массой 50кг
38	Какими должны быть по величине коэффициенты линейного расширения материалы шпилек и фланцев	1. Разными 2. Одинаковыми 3. Близкими по величине, разница не более 10% 4. Близкими по величине
39	Какие сварные швы чаще всего используют при изготовлении корпусов сосудов, работающих под давлением	1. В нахлест 2. Стыковые 3. Угловые 4. Тавровые
40	Где проставляется клеймо сварщика при сварке корпуса сосуда, работающего под давлением	1. На сварном шве 2. На расстоянии 200мм от шва 3. На расстоянии 20-50 мм от шва
41	В каком случае ставятся два клейма у сварного шва через дробь	1. Если шов двухсторонний 2. Если шов варили два сварщика 3. Если снаружи варил один сварщик, а изнутри второй
42	Как проводят гидроиспытания сосуда, имеющему две полости, работающие под	1. На максимальное давление 2. Каждую полость на свое пробное

	разным давлением	давление 3. На минимальное давление
43	Какое время выдерживают сосуд под пробным давлением, если толщина стенок до 50мм	1. 10 минут 2. 20 минут 3. 30 минут
44	Что указывает красная черта на шкале манометра, установленного на сосуде	1. Пробное давление 2. Условное давление 3. Рабочее давление
45	Для чего устанавливают предохранительные клапаны на сосуд, работающий под давлением	1. Для герметичности 2. Для защиты от давления выше допустимого 3. Для предотвращения попадания воздуха
46	Что проводится сосуду, если он не был в эксплуатации более 12 месяцев	1. Измерение толщины стенки 2. Перерегистрацию 3. Внеочередное освидетельствование
47	Как часто проводится периодическая проверка знаний персонала, обслуживающего сосуда	1. Один раз в год 2. Два раза в год 3. Каждые 3 месяца 4. Не реже раза в 12 месяцев
48	Какой должна быть твердость шпилек и гаек для фланцевых соединений сосудов	1. Одинаковой 2. Гайки тверже шпильки 3. Гайки мягче шпильки
49	Укажите оборудование, которое является типовым для нефтеперерабатывающей отрасли	1. Токарные станки 2. Теплообменное оборудование 3. Оборудование для контроля качества сварных швов
50	В чем состоит проектный расчет корпуса аппарата	1. В определении расхода металла 2. В определении срока службы 3. В определении толщины стенки
51	В чем состоит проверочный расчет оболочки корпуса аппарата	1. В определении затрат на изготовление 2. В определении возможности использования оболочки при указанных параметрах 3. В проверке срока службы объекта
52	По каким параметрам выбирают марку стали для корпуса аппарата	1. Цена материала 2. Коррозионная стойкость 3. Вес материала
53	В каких случаях применяют литые станины для машинного оборудования	1. При серийном производстве 2. При единичном производстве 3. При изготовлении из чугуна
54	В каких случаях делают станины насосных агрегатов сварными	1. При малых размерах 2. При больших размерах 3. При единичном производстве
55	Какая геометрическая форма корпуса наиболее прочна	1. Конус 2. Цилиндр 3. Куб 4. Шар
56	Какая геометрическая форма наиболее часто применяется при изготовлении корпусов сосудов и аппаратов нефтепереработки	1. Цилиндр 2. Шар 3. Куб 4. Конус
57	Какие чаще всего используются днища	1. Плоские

	для аппаратов, работающих под давлением	2. Конические 3. Эллиптические
58	Какие устройства уплотнения валов насосов являются наиболее герметичными	1. Манжетные 2. Сальниковые 3. Торцевые
59	Какие устройства применяются для уплотнения валов насосов, перекачивающих взрывоопасные среды	1. Сальниковые 2. Манжетные 3. Торцевые одинарные 4. Торцевые двойные
60	От чего зависит величина допустимого напряжения для стали	1. Цена плюс вес 2. Температура плюс марка стали 3. Количество легирующих элементов
61	От чего зависит допустимое напряжение стали из которой сделан корпус сосуда	1. От тепловых потерь 2. От коррозионной стойкости 3. От температуры и марки стали
62	Что берется за расчетную температуру при температуре 120С	1. 100С 2. 120С 3. 30С 4. 220С
63	Какие типы уплотнительных устройств применяются для уплотнения валов насосов при перекачке взрывоопасных и пожароопасных сред	1. Сальниковые 2. Двойные торцевые 3. Одинарные торцевые устройства
64	Какие предохранительные устройства срабатывают более эффективно	1. Предохранительные клапаны 2. Перепускные клапаны 3. Предохранительные мембраны
65	Какие из уплотнений валов обладают большей герметичностью	1. Сальниковые 2. Торцевые 3. Лабиринтные 4. Манжетные
66	Для каких процессов применяются теплообменные аппараты в нефтепереработке	1. Для массообменных 2. Для химических 3. Для тепловых 4. Для гидромеханических
67	Из каких материалов изготавливают корпуса для сосудов и аппаратов, работающих под давлением	1. Медь 2. Латунь 3. Сталь 4. Чугун
68	Какова цель проектного расчета корпуса аппарата, сосуда	1. Проверить имеющуюся толщину 2. Проверить достаточность толщины для данных параметров 3. Определить необходимую толщину
69	Что принимается за расчетную температуру при ее значении 170С	1. 170С 2. 100С 3. 200С
70	Что принимается за расчетную температуру при расчете обечайки корпуса при рабочей температуре минус 16С	1. Плюс 20С 2. Минус 16С 3. Плюс 36С
<b>Задание № 2 Дописать правильный ответ</b>		
71	Максимально-допустимое рабочее давление на которое проводится расчет на прочность это ..... давление	
72	К обслуживанию технологических трубопровода допускаются лица не моложе ..... лет (словом)	



	1) Сталь 2) Медь 3) Чугун 4) Латунь	а) ЛО60-2 б) 16ГС в) СЧ28 г) М1
89	Установите соответствие между процессами и аппаратами для их проведения 1) Массообменные 2) Гидромеханические 3) Химические 4) Тепловые	а) Фильтры б) Колонны в) Теплообменники г) Реакторы
90	Установите соответствие между арматурой и ее назначением 1) Задвижки 2) Кран 3) Предохранительный клапан 4) Обратный клапан	а) Предотвратить обратный ход среды б) Предохранить от превышения давления в) Запорная г) Запорно-регулирующая
<b>Задание №4 Установить правильную последовательность</b>		
91	Установите правильную последовательность подготовки трубопровода к гидроиспытаниям 1) Отглушить 2) Остановить 3) Заполнить водой 4) Сдренировать 5) Отключить	
92	Установите правильную последовательность подготовки уже отключенного трубопровода к ремонту 1) Сдренировать 2) Пропарить 3) Промыть 4) Отглушить	
93	Установите правильную последовательность при проведении гидроиспытаний трубопровода 1) Создать рабочее давление первый раз 2) Создать пробное давление и выдержать 10 мин 3) Осмотреть первый раз 4) Осмотреть второй раз 5) Создать пробное давление и выдержать 5 мин 6) Создать рабочее давление второй раз	
94	Установите правильную последовательность пуска центробежного насоса 1) Нажать кнопку «пуск» 2) Заполнить насос 3) Открыть задвижку на приеме насоса 4) Плавно открыть задвижку на выкиде насоса	
95	Установите правильную последовательность действий при пуске теплообменника после ремонта (открыть задвижки) 1) Вход горячей среды 2) Вход холодной среды 3) Снять заглушки 4) Выход горячей среды 5) Выход холодной среды	
96	Установите правильную последовательность действий при разборке кожухотрубного теплообменника ТП 1) Разобрать плавголовку 2) Снять распредакамеру и колпак 3) Вынуть трубный пучок	
97	Установите правильную последовательность действий при поиске худой трубки	



	<p>пучка теплообменника ТП (подготовленного к ремонту)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Создать давление в корпусе</li> <li>2) Снять крышку с распределительной камеры и колпак</li> <li>3) Установить опрессовочное кольцо</li> <li>4) Разобрать плавголовку</li> <li>5) Определить худшую трубку (течь воды)</li> <li>6) Залить воду в корпус</li> </ol>
98	<p>Установите правильную последовательность действий при пуске поршневого парового насоса</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Прогреть паровую часть</li> <li>2) Пустить паровой привод</li> <li>3) Открыть прием и выкид гидравлической части</li> <li>4) Осмотреть насос</li> </ol>
99	<p>Установите правильную последовательность действий в проверочном расчете аппаратного фланцевого соединения (согласно ОСТу)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Проверить фланец по сечению <math>S_1</math> и <math>S_0</math></li> <li>2) Проверить угол поворота бурта фланца</li> <li>3) Проверить прокладку</li> <li>4) Проверить болты (шпильки)</li> <li>5) Определить вспомогательные величины</li> <li>6) Определить расчетные нагрузки (<math>Q_d</math>, <math>R_p</math>, <math>M_{01}</math> и т.д.)</li> </ol>
100	<p>Установите правильную последовательность действий при подготовке сосудов для гидроиспытания</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Сдренировать</li> <li>2) Отключить сосуд от трубопроводов задвижками</li> <li>3) Заполнить водой</li> <li>4) Отглушить</li> </ol>