

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Фетисов Тимофей Анатольевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 29.09.2025 01:38:32
Уникальный программный ключ:
42792ca6e0b59a84cd6858234b6eaaf141cf1d35

Религиозная организация – духовная образовательная организация высшего образования «Донская духовная семинария. Ростовской-на-Дону Епархии Русской Православной Церкви»

Кафедра Библейско-богословских дисциплин

ФОНДЫ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ

по дисциплине Концепция современного естествознания

Направление подготовки: 48.03.01 Теология / 00.00.00 Подготовка
служителей и религиозного персонала религиозных организаций

Профиль: Православная теология/ Православное богословие

Уровень профессионального образования:

Высшее образование, бакалавриат

Год набора
2025

Автор(ы): *иером.Серафим (Баленко), к.хим.н., ст.преподаватель*

Ответственный за выпуск:

*О. К. Пирогов иерей, профессор, кандидат богословия, заведующий кафедрой
ББД*

Программа одобрена на заседании кафедры Библейско-богословских дисциплин

Протокол от «30» августа 2025 г., №1-25

1. ИНФОРМАЦИОННАЯ КАРТА ФОС

Тема занятия	Очная форма обучения		Заочная форма обучения		Количество баллов
	Форма контроля на занятии	Форма контроля при СРС	Форма контроля на занятии	Форма контроля при СРС	
8 семестр			9 семестр		
Введение в дисциплину. Задачи и методология.	-	-	-	-	
Естествознание и современный мир.	Ответы на вопросы	Доклад с элементами анализа.	-	Тестирование в СДО	4/20
			10 семестр		
Характерные черты науки. Структура и формы научного знания. Методы науки	Ответы на вопросы	Доклад с элементами анализа.	-	-	4
История становления и развития естествознания.	Ответы на вопросы	Доклад с элементами анализа.	-	-	4
Квантовая механика и строение атома.	Ответы на вопросы	Доклад с элементами анализа.	-	-	4
Космология и космогония.	Ответы на вопросы	Доклад с элементами анализа.	-	-	4
Самоорганизация материи. Эволюция и хаос.	Ответы на вопросы	Доклад с элементами анализа.	-	-	5
История Земли и эволюция жизни.	Ответы на вопросы	Доклад с элементами анализа.	-	-	5
Геном человека. Феномен жизни.	Ответы на вопросы	Доклад с элементами анализа.	-	-	5
Прогресс и его христианское осмысление. Биозтика	Ответы на вопросы	Доклад с элементами анализа.	-	Тестирование в СДО	5/20
ИТОГО					40
Контрольная точка – 30 баллов					

2. БАЗА ЗАДАНИЙ

Тема 1.1 Введение в дисциплину. Задачи и методология

1. Систематизированное знание о какой-либо предметной области называется:

- А) теорией;
- Б) дисциплиной;
- В) гипотезой;
- Г) эпистемой.

2. Способ достижения цели в процессе познания и освоения действительности называется:

- А) методом;
- Б) экспериментом;
- В) мышлением;
- Г) представлением.

3. Среди теоретических методов исследования отсутствует:

- А) логический;
- Б) исторический;
- В) экспериментальный;
- Г) дедуктивный.

4. Укажите признак естественно-научных дисциплин:

- А) выражают единство природы и общества;
- Б) допускают возможность толкований, противоречащих реальным свойствам объектов;
- В) исследуют неорганическую и органическую природу;
- Г) интересы и ценности субъекта познания сказываются на результатах исследований.

5. Что из перечисленного ниже характеризует особенности научного языка:

- А) определенность используемых понятий;
- Б) отсутствие ссылок на источник информации;
- В) широкое использование художественных приемов;
- Г) стремление к четкости и однозначности утверждений.
- Г) стремление к четкости и однозначности утверждений.

6. В античном мировоззрении путь к истине лежит:

- А) через интеллектуальное усмотрение устройства мироздания;
- Б) через особый поступок – акт веры;
- В) через наблюдение и описание природы;
- Г) через постановку эксперимента.

7. Девиз Лондонского королевского общества «Ничему не верить на слово» отражает особенности:

- А) античной науки;
- Б) средневековой науки;
- В) науки Нового времени;
- Г) развития науки в любой исторический период.

8. Первые рациональные концепции об устройстве мира возникли:

- А) в Античности;
- Б) в Средневековье;
- В) в эпоху Возрождения;
- Г) в Новом времени

9. Термин «космос» обозначал у древних греков:

- А) механическое перемещение тел;
- Б) предметы, созданные трудом человека;

- В) интеллектуальное усмотрение устройства мироздания;
- Г) всякую упорядоченность, организацию, согласованность.

10. Укажите признаки средневекового познания природы:

- А) стремление к новизне и изобретательству;
- Б) телеологичность объяснений;
- В) синтез науки и искусства;
- Г) стремление к поиску первоначал;
- Д) стремление опереться на авторитеты.

Тема 1.2 Естествознание и современный мир

11. В науке различают два уровня исследования:

- А) эмпирический и теоретический;
- Б) чувственный и логический;
- В) интуитивный и рациональный;
- Г) гуманитарный и естественно-научный.

12. В тех случаях, когда в науке поставлена задача исследования естественного функционирования или естественного поведения объекта, используется метод

- А) эксперимента;
- Б) наблюдения;
- В) любой из эмпирических методов;
- Г) выбор метода зависит от решения конкретного ученого.

13. К гуманитарным дисциплинам относятся:

- А) биология;

- Б) физика;
- В) искусство;
- Г) языкознание;
- Д) иностранный язык;
- Е) история;
- Ж) география.

14. Как называется научное заключение о предстоящем развитии или исходе какого-либо процесса, основанного на специальном исследовании?

- А) анализ;
- Б) синтез;
- В) прогноз;
- Г) объяснение.

15. Какие из нижеперечисленных характеристик являются общими для науки и религии:

- А) является способом духовного освоения мира;
- Б) опирается на мистический опыт и интуицию;
- В) является социальным институтом;
- Г) формирует особый язык описания мира;
- Д) имеет предметом мир объективный и субъективный;
- Е) использует метод эксперимента.

16. Найдите ошибку в характеристиках, общих для науки и искусства:

- А) является способом духовного освоения мира;
- Б) опирается на интуицию;
- В) является социальным институтом;
- Г) формирует особый язык описания мира.

17. Выберите высказывание, отражающее позицию современной науки:

- А) пространство и время существуют до материальных процессов;
- Б) пространство и время неразрывно связаны с материальными процессами;
- В) пространство и время - порождения человеческого разума;
- Г) пространство и время не зависят от материальных процессов.

18. Укажите единственно верный ответ. Причина противоречий между природой и разумом заключается...

- А) природа ставит себя над разумом;
- Б) разум ставит себя над природой;
- В) есть нечто третье, не дающие нормальному взаимопониманию;
- Г) противоречий между природой и разумом нет.

19. Противоречия, которые составляют суть проблемы двух культур (естественнонаучной и гуманитарной), связаны с...

- А) различием в традициях, целях и методах естественнонаучного и гуманитарного знания
- Б) различием в духовном восприятии мира
- В) отражением различных типов мышления (рационального и эмпирического)
- Г) различными законами, на которые они опираются

20. Естествоиспытатель испытывает двойной контроль: внешний – со стороны государства, социальной группы, общества и внутренний, основанный на...

- А) понимании необходимости сохранить окружающую среду
- Б) знании фундаментальных законов природы
- В) чувстве ответственности, совести и нравственном идеале
- Г) справедливости

Тема 2.1. Характерные черты науки. Структура и формы научного знания. Методы науки

21. Естественные науки представляют собой...

- А) интуитивный, ассоциативно – образный способ постижения мира;
- Б) духовный, моральный способ постижения мира;
- В) рациональный, универсальный способ постижения мира;
- Г) опытный, доказуемый только на фактах способ постижения мира

22. Гуманитарные науки представляют собой...

- А) рациональный, универсальный способ постижения мира;
- Б) интуитивный, ассоциативно – образный способ постижения мира;
- В) духовно-нравственный способ постижения мира;
- Г) правильного ответа нет.

23. Совокупность приемов или операций практической или теоретической деятельности – это...

- А) описание
- Б) метод
- В) анализ
- Г) синтез

24. Выберите верное утверждение...

- А) физика, химия, биология – возникали и развивались независимо друг от друга
- Б) естествознание можно представить в виде иерархической лестницы, в основании которой находится физика
- В) любое биологическое явление можно рассматривать вне связи с химическими и физическими факторами
- Г) естествознание – сумма наук о природе, они не взаимосвязаны друг с другом

25. Критерий естественнонаучной истины – это...

- А) научная теория

Б) повторяемость результатов исследований

В) эксперимент, опыт

Г) теория и практика

26. Предположение, исходящее из ряда фактов и допускающее существование объекта, его свойств, определенных отношений, называется...

А) предвидение

Б) гипотеза

В) умозаключение

Г) теория

27. Сфера человеческой деятельности, функция которой выработка и теоретическая систематизация объективных знаний о действительности, называется...

А) наукой

Б) философией

В) естествознанием

Г) натурфилософией

28. Наука, наряду с философией, религией, техникой и другими частями человеческого знания, является частью единой духовной культуры. Выберите верное утверждение...

А) наука, как и идеология, отражает интересы определенных слоев общества

Б) наука, как и искусство, описывает мир через авторские позиции

В) в науке, в отличие от религии, нет места предсказаниям и интуиции

Г) наука, как и философия изучает мир не фрагментарно, а в целом

29. Выберите верное суждение...

А) на статус «псевдонаучного» может претендовать принципиально опровержимое знание

Б) на статус «научного» может претендовать только принципиально опровержимое знание

В) научное знание от ненаучного разграничить невозможно

Г) структура псевдонаучных знаний представляет собой систему

30. Суть принципа верификации заключается в том, что...

А) научное знание должно быть в принципе опровержимо

Б) научное утверждение должно быть проверено опытным путем

В) глубокое описание любого объекта требует рассмотрения его с противоположных сторон

Г) новая теория включает в себя старую при некоторых ограничивающих условиях

Тема 2.2. История становления и развития естествознания

31. Классическая механика:

А) несостоятельна;

Б) никак не связана с релятивистской механикой;

В) совпадает с релятивистской механикой;

Г) может быть продуктивно осмыслена с позиций релятивистской механики.

32. Пространство-время является:

А) мировымместищем всех явлений;

Б) математическим понятием;

В) совокупностью протяженностей и длительностей объектов;

Г) абстракцией.

33. Научная революция – это:

А) бунт научных работников против условий и оплаты труда;

Б) глубинные преобразования способов познания;

В) коренная перестройка промышленного производства;

Г) преобразование государственных и

административных структур.

34. Парадигма – это:

- А) термин парапсихологии для обозначения неизвестных явлений;
- Б) образец решения проблемы в определенный период развития науки;
- В) отдельный метод научного исследования, используемый в теоретической науке;
- Г) перечень проблем, актуальных для фундаментальной науки в настоящее время.

35. Синергетический стиль мышления – это?

- А) многостороннее, нелинейное, открытое мышление
- Б) свободная игра факторов, каждый из которых взят сам по себе
- В) познание природы на фундаментальном уровне
- Г) принцип нелинейности

36. Основная форма знания, в которой существовала средневековая философия и наука:

- А) пантеизм
- Б) схоластика
- В) астрология
- Г) натурфилософия

37. Механической картине мира было свойственно представление о том, что...

- А) движение небесных светил представляет собой волновой процесс
- Б) все механические движения можно разделить на естественные и насильственные
- В) любой процесс можно свести к перемещению тел по своим траекториям
- Г) существуют качественно различающиеся, не сводимые друг к другу формы движения

38. Положение о том, что пространство и время не связаны друг с другом и могут быть рассмотрены по отдельности, характерно для....

- А) учений древнегреческих атомистов
- Б) классической механики
- В) современной научной картины мира
- Г) Натурфилософской картины античных мыслителей

39. Нельзя описать как механическое перемещение или как результат механического перемещения каких-то тел или частиц...

- А) движение спутников системы глобального позиционирования GPS по своим орбитам
- Б) распространение колебаний в объеме и на поверхности земного шара при землетрясениях
- В) появление радужных разводов в луже, в которую попала капля масла или бензина
- Г) сезонные миграции птиц и китов из высоких широт в тропические области и обратно

40. Научный метод, предложенный Р. Декартом для рационального познания мира

- А) актуалистический
- Б) наблюдение
- В) дедуктивный
- Г) индуктивный

Тема 3.1. Квантовая механика и строение атома

41. Что обеспечивает целостность атомов, молекул, макротел?

- А) гравитационные силы;
- Б) ядерные силы;
- В) природные силы;
- Г) электромагнитные силы.

42. Какое взаимодействие происходит в мегамире?

- А) электромагнитное;
- Б) электро-слабое;

В) гравитационное;

Г) ядерное

43. К наиболее общим свойствам пространства относят?

А) структурность и протяженность;

Б) трехмерность пространства;

В) однонаправленность и необратимость;

Г) все вышеперечисленное

44. Какой принцип утверждает, что никакое значение не может быть самодостаточным, и требует дополнения?

А) дополнительности;

Б) причинности;

В) вероятности;

Г) целостности

45. Кем был сформулирован принцип дополнительности?

А) Ньютоном;

Б) Д. Менделеевым;

В) Максвеллом;

Г) Н. Бором.

46. Какие элементарные частицы переносят гравитационное взаимодействие?

А) протон

Б) гравитоны

В) глюоны

Г) векторные бозоны

47. Какие элементарные частицы переносят электромагнитное взаимодействие?

- А) электроны
- Б) фотоны
- В) пи-мезоны
- Г) протоны

48. Какое фундаментальное взаимодействие является самым слабым?

- А) гравитационное
- Б) электромагнитное
- В) сильное
- Г) слабое

49. Перемещаться со скоростью света могут элементарные частицы ...

- А) имеющие массу покоя
- Б) не имеющие массы покоя
- В) любые по массе

50. Какое из ниже следующих выражений охарактеризует понятие «свет»?

- А) распределение энергии электромагнитного излучения между его компонентами с разными длинами волн
- Б) зависимость измеряемой длины волны электромагнитного излучения от скорости движения наблюдателя или источника излучения
- В) зависимость длины волны, на которую приходится максимальная энергия теплового электромагнитного излучения, от температуры источника излучения
- Г) электромагнитное излучение с длинами волн в диапазоне от 380 до 760 нанометров, находящемся между ультрафиолетовым и инфракрасным участками спектра

Тема 3.2. Космология и космогония

51. Астрономическая концепция Птолемея:

- А) несостоятельна;
- Б) никак не связана с астрономической концепцией Коперника;

- В) может быть продуктивно осмыслена с позиций концепции Коперника;
- Г) совпадает с концепцией Коперника.

52. В нашей Вселенной звездообразование:

- А) закончилось;
- Б) не затухает;
- В) затухает;
- Г) происходит лишь в центре Галактики.

53. Процесс эволюции Солнца закончится:

- А) превращением в красный гигант;
- Б) превращением в коричневый карлик;
- В) превращением в планету;
- Г) затуханием белого карлика.

54. В 1929 г. американские астрономы установили, что свет, идущий от далеких галактик, смещается в сторону красного конца спектра. Это означает, что:

- А) их телескоп был неисправен;
- Б) галактики удаляются от наблюдателя;
- В) Метагалактика сжимается;
- Г) Метагалактика пульсирует.

55. Космологическая гипотеза Коперника:

- А) соответствовала христианскому учению о месте человека в космосе;
- Б) противоречила христианскому учению о месте человека в космосе;
- В) была мировоззренчески нейтральна;
- Г) соответствовала дохристианской мифологии.

56. Открытие в 1964 г. реликтового электромагнитного излучения убедило ученых в том, что:

- А) верна теория относительности;
- Б) Вселенная пульсирует;
- В) Большой взрыв имел место;
- Г) после рождения Вселенная уменьшалась и охлаждалась.

57. Световой год – это:

- А) время, за которое луч Солнца достигает Земли;
- Б) время, за которое Земля совершает полный оборот вокруг Солнца;
- В) расстояние, которое Земля проходит вокруг Солнца за год;
- Г) расстояние, которое луч света проходит за год.

58. Предполагается, что в начальный момент развития Вселенной плотность ее вещества была чрезвычайно высокой и вся Вселенная была сосредоточена в точке, по каким-то причинам эта точка взорвалась. Это предположение лежит в основе:

- А) гипотезы пульсирующей Вселенной;
- Б) модели горячей Вселенной;
- В) стационарной модели Вселенной;
- Г) концепции Большого взрыва.

59. Гравитация удерживает:

- А) протоны в ядре;
- Б) звездные системы в галактике;
- В) планеты на орбитах;
- Г) Луну возле Земли;
- Д) электроны возле ядра в атоме.

60. Метагалактика, в которой мы живем, с позиции современной науки находится:

- А) в стабильном состоянии;
- Б) расширяется;
- В) сужается;
- Г) то расширяется, то сужается.

Тема 3.3. Самоорганизация материи. Эволюция и хаос

61. Единицей эволюционного процесса, с современной точки зрения, является:

- А) особь;
- Б) популяция;
- В) мутация;
- Г) вид

62. Естественный отбор, по Ч. Дарвину, – это:

- А) случайный отбор признаков в каждом организме;
- Б) сохранение и передача полезных признаков следующим поколениям;
- В) изменение организмов под влиянием внешней среды;
- Г) процесс избирательного уничтожения одних особей и преимущественного размножения других.

63. Искусственный отбор сходен с естественным отбором тем, что:

- А) всегда протекает под влиянием человеческой деятельности;
- Б) направлен на удовлетворение потребностей человека;
- В) материалом может служить изменчивость;
- Г) возник лишь с

зарождением скотоводства и земледелия.

64. Какие из следующих примеров не являются примером естественного отбора:

- А) родословная испанского дога;
- Б) изменение окраски насекомых в результате промышленного загрязнения региона;
- В) устойчивость определенных бактерий к антибиотикам;
- Г) выживание мутанта вшей после обработки ДДТ.

65. Основной труд английского натуралиста Ч. Дарвина получил название:

- А) «Происхождение видов путем естественного отбора»;
- Б) «Философия зоологии»;
- В) «Теория эволюции»;
- Г) «Путешествие на корабле «Бигль».

66. Понятия «борьба за существование» и «естественный отбор» различаются тем, что:

- А) борьба за существование – это выживание наиболее приспособленных, а естественный отбор приводит к размножению выживших особей;
- Б) при естественном отборе происходит оценка приспособленности организмов к данной среде обитания, а борьба за существование – результат естественного отбора, то есть выживания наиболее приспособленных;
- В) борьба за существование – это процесс взаимодействия организмов со средой, а естественный отбор – ее результат, то есть выживание наиболее приспособленных;
- Г) борьба за существование и естественный отбор – это синонимы, оба понятия обозначают выживание наиболее приспособленных.

67. Понятие «ноосфера» в дословном переводе означает:

- А) сфера разума;
- Б) сфера культуры;
- В) сфера рационального;
- Г) сфера науки

68. Что позволяет разрешить хаос?

- А) беспорядок
- Б) парадокс времени
- В) трудности жизни
- Г) вопросы общества

69. Какие три уровня организации материального мира существуют?

- А) живая природа, визуальный мир и общество
- Б) неживая природа, живое вещество и общество
- В) неживая природа, искусственный интеллект и живое вещество
- существует только один уровень-общество

70. Чем можно охарактеризовать процесс рождения порядка из хаоса?

- А) выборкой информации из уже предложенной;
- Б) упорядочение информации;
- В) возникновение хаоса из порядка;
- Г) отбор информации из шума.

Тема 3.4. История Земли и эволюция жизни

71. Геологическое время:

- А) не существует;
- Б) не отличается от физического времени;

- В) совпадает с пространством;
- Г) выражает особенности геологических явлений.

72. Ядро Земли:

- А) является твердым телом;
- Б) находится в жидком состоянии;
- В) находится в плазменном состоянии;
- Г) является белым карликом.

73. Земля образовалась:

- А) в результате излучения Солнцем потока элементарных частиц;
- Б) из газопылевого облака;
- В) из вакуума;
- Г) из Мирового океана.

74. Влияние Солнца на Землю не проявляется:

- А) в приливах и отливах морей и океанов;
- Б) в магнитных бурях в магнитосфере;
- В) в ионизации газов в атмосфере;
- Г) в вулканической деятельности.

75. К планетам земной группы относятся:

- А) Меркурий, Венера, Земля, Марс;
- Б) Меркурий, Земля, Марс;
- В) Земля, Марс;
- Г) Земля, Марс, Юпитер.

76. Существование климата на Земле связано с:

- А) приливами и отливами морей и океанов;
- Б) неравномерностью освещенности Солнцем разных участков поверхности Земли;
- В) наличием спутника – Луны;
- Г) взаимодействием с другими планетами Солнечной системы.

77. Плутон является:

- А) карликовой планетой;
- Б) планетой;
- В) астероидом;
- Г) кометой.

78. Причина невесомости:

- А) отсутствие действия на тело любых сил;
- Б) действие на тело только силы всемирного тяготения;
- В) действие на тело только силы трения;
- Г) совместное действие на тело сил трения и упругости.

79. Картина мира, рисуемая классическим разумом, - ...

- А) мир, лишенный всяческих благ;
- Б) мир, не лишенный мечтания
- В) мир, жестко связанный причинно-следственными связями
- Г) нет верного ответа

80. Сходство между Большим Взрывом (процессом, в ходе которого образовалась и приобрела свои свойства наша Вселенная) и обычным взрывом артиллерийского снаряда состоит в том, что...

- А) движущей силой расширения и Вселенной, и продуктов взрыва снаряда является давление раскаленных газов
- Б) и осколки снаряда, и галактики разлетаются от центра взрыва
- В) расширение происходит только в ограниченной области
- Г) расстояния между галактиками с течением времени увеличиваются, подобно тому, как разлетаются в разные стороны осколки взорвавшегося снаряда

Тема 4.1. Геном человека. Феномен жизни

81. Началом биологической науки являются:

- А) идеи Аристотеля;
- Б) комплекс идей, развитых Шванном, Дарвином и Менделем;
- В) идеи Ф. Крика;
- Г) физика.

82. Основным положением молекулярной генетики является:

- А) принцип последовательности;
- Б) первый закон Менделя;
- В) второй закон Менделя;
- Г) принцип естественного отбора.

83. Homo sapiens возник приблизительно:

- А) 6 млн лет назад;
- Б) 2 млн лет назад;
- В) 200 тыс. лет назад;
- Г) 130 тыс. лет назад.

84. Синергетика — это наука:

- А) об энергетике;
- Б) о генной инженерии;

- В) о линейных процессах;
- Г) о самоорганизации систем.

85. Биологической системой называются:

- А) объединение однородных клеток;
- Б) органы живого организма;
- В) несколько рядом расположенных органов;
- Г) любые биологические объекты, обладающие свойством целостности.

86. Вода – основа жизни, так как:

- А) охлаждает поверхность при испарении;
- Б) в клетках зародыша ее более 90%;
- В) имеет три агрегатных состояния;
- Г) является растворителем, обеспечивающим приток веществ в клетку и удаление продуктов распада.

87. Для всех живых организмов характерны:

- А) структурированность;
- Б) полная симметрия;
- В) обмен веществ;
- Г) половое размножение.

88. Какой из факторов внешней среды большинство живых организмов использует для синхронизации биологических ритмов:

- А) температуру;
- Б) продолжительность дня;
- В) влажность;
- Г) концентрацию углекислого газа.

89. Низший из уровней биологической организации:

- А) популяционный;
- Б) уровень органоидов;
- В) клеточный;
- Г) тканевый;
- Д) организменный.

90. Ущербность антропоцентризма заключается:

- А) забыты принципы единства с окружающим миром; человечество на грани самоуничтожения
- Б) человечество осознало свою миссию соавторства на пути космической эволюции
- В) человечество вернулось к духовно здоровому социуму, живущему в гармонии с природой
- Г) позабыты исторические корни человечества

Тема 4.2. Прогресс и его христианское осмысление

91. Первым успешно клонированным млекопитающим была:

- А) корова;
- Б) овца;
- В) свинья;
- Г) обезьяна

92. Трансгенный организм – это:

- А) организм с необычным набором транспозонов в геноме;
- Б) организм с неполовой репликацией;
- В) организм, созданный методами генной инженерии и способный передавать новые гены своему потомству;
- Г) организм в популяции которого много генетических вариаций.

93. Клоном называется:

- А) генетически идентичная копия другого организма;
- Б) генетически модифицированная копия другого организма;
- В) генетический гибрид двух организмов;
- Г) бактерия, измененная для продуцирования человеческого гормона.

94. Название нового направления синтеза науки и технологии «нанотехнология»

возникло в результате добавления к понятию «технология» приставки «нано», которая в переводе с древнегреческого означает:

- А) карлик;
- Б) гигант;
- В) маленький;
- Г) крошечный

95. Без согласия больного разглашение врачебной тайны допускается:

- А) когда он при оказании медицинской помощи не в состоянии выразить свою волю (состояние комы, дети до 15 лет);
- Б) при угрозе распространения инфекционных заболеваний, массовых отравлений и поражений;
- В) по запросу органов дознания и следствия, прокуратуры и суда в связи с проведением расследования или судебного разбирательства;
- Г) при нанесении вреда здоровью в результате противоправных действий;
- Д) при всех указанных выше обстоятельствах.

96. Аргументы против легализации эвтаназии связаны:

- А) с указанием на возможность изменения решения пациента;
- Б) с нарушением предназначения врача спасать и сохранять человеческую жизнь;
- В) с утверждением права человека на добровольный уход из жизни;
- Г) с нарушением моральной заповеди «не навреди».

97. Кто из ветхозаветных святых использовал суррогатную мать для рождения наследников?

- А) Авраам
- Б) Исаак
- В) Иаков
- Г) Давид
- В) Иаков

98. Биомедицинские технологии:

- А) являются добром
- Б) являются злом
- В) могут служить добрым или злым целям
- Г) нравственно нейтральны

99. Наука, которая регулирует проблемы прав Человека на жизнь, на здоровье, на ответственное и свободное самоопределение своей жизни, называется

- А) Аксиология
- Б) Биоэтика
- В) Валеология
- Г) Психология

100. Нюрнбергский Кодекс (1947 г.) – это

А) международный “Свод правил о проведении экспериментов на людях”

Б) обвинительный приговор нацистским преступникам

В) подборка документов о преступлениях нацистов

Г) инструкция для работы национальных этических комитетов

Д) национальный свод медицинских инструкций