

# 2524\_Ru\_Y2017\_Yekun imtahan testinin sualları

## Fənn : 2524 Elmi-texniki tərəqqinin iqtisadiyyatı

1 76. К научно-техническому обслуживанию не относится:

- подготовка конкретных проектов и консультация по их осуществлению
- геологическое, топографическое, метеорологическое и т.д.
- музеи, зоопарки, ботанические сады
- определение приоритетов развития науки и техники
- сбор показателей по социально-экономическим процессам

2 75. К научно-техническому обслуживанию не относится:

- опыты, стандартизация, метрология, контроль за качеством
- пятый признак НТР
- четвертый признак НТР
- третий признак НТР
- 58. Какой признак НТР заключается в увеличении технологических темпов, невозможности непосредственного управления, выходе человека за грани возможностей его организма, ускорении потока информации, необходимой для управления и приобретение им нового характера?

3 Что из перечисленного верно отражает последовательность инновационного процесса?

- прикладные исследования, фундаментальные исследования, освоение, разработки, проектирование, строительство, промышленное производство, маркетинг, сбыт
- пятый признак НТР
- проектирование, разработки, фундаментальные исследования, прикладные исследования, строительство, освоение, промышленное производство, маркетинг, сбыт;
- фундаментальные исследования, прикладные исследования, разработки, проектирование, строительство, освоение, промышленное производство, маркетинг, сбыт
- 57. Какой признак НТР подразумевает превращение науки непосредственно в элемент производительных сил в результате взаимодействия элементов системы «наука-техника-производство»?

4 К этапам создания, распространения новшества, преобразования инновационного процесса в товар не относятся:

- организация коммерческого производства;
- опытно-конструкторские работы;
- научно-исследовательские работы;
- организация обучения трудовых ресурсов.
- подготовка опытных образцов и организация сбыта;

5 На какие виды подразделяются инновации по уровню новшеств?

- социальные, продуктовые и процессные инновации
- продуктовые, процессные и относительно новые инновации
- продуктовые и процессные инновации
- новые и относительно новые инновации;
- продуктовые, процессные, новые и относительно новые инновации

6 71. Что такое процессная инновация?

- предусматривает увеличение объема производства продукции.
- предусматривает создание новых методов организации управления;
- предусматривает создание и совершенствование новых видов продукции;
- предусматривает создание новых методов организации производства
- предусматривает расширение рынков сбыта;

7 Что такое продуктовая инновация?

- предусматривает увеличение объема производства продукции.
- предусматривает создание новых методов организации управления;
- предусматривает создание новых методов организации производства
- предусматривает создание и совершенствование новых видов продукции;
- предусматривает расширение рынков сбыта;

8 69. Что относится к признакам инновации?

- научно-техническая новизна, социальная эффективность, технологическая эффективность;
- экономическая эффективность, применение в производстве, возможность коммерциализации;
- технологическая эффективность, применение в производстве, возможность коммерциализации;
- научно-техническая новизна, применение в производстве, возможность коммерциализации
- научно-техническая новизна, социальная эффективность, возможность коммерциализации

9 67. Какое мероприятие относится к третьему этапу научно-технического прогресса?

- опытно-экспериментальные работы
- инженерно-конструкторские разработки
- определение области исследования
- прикладные (научно-практические) исследования
- технико-экономическое обоснование

10 66. Какое мероприятие не относится к третьему этапу научно-технического прогресса?

- выбор типа производства (единичное, серийное, массовое)
- определение области исследования
- создание первого экземпляра
- технико-экономическое обоснование
- уточнение объемов производства

11 65. Какое мероприятие относится к третьему этапу научно-технического прогресса?

- формирование научно-технической идеи
- научно-теоретические разработки
- фундаментальные исследования
- прикладные (научно-практические) разработки
- открытия и изобретения

12 64. Какое мероприятие не относится ко второму этапу научно-технического прогресса?

- опытно-экспериментальные работы
- инженерно-конструкторские работы
- прикладные (научно-практические) разработки
- фундаментальные исследования
- технико-экономическое обоснование

13 63. Какое мероприятие относится к первому этапу научно-технического прогресса?

- опытно-экспериментальные работы
- инженерно-конструкторские работы
- прикладные (научно-практические) разработки
- фундаментальные исследования
- технико-экономическое обоснование

14 62. Какое мероприятие не относится к первому этапу научно-технического прогресса?

- формирование научно-технической идеи

- научно-теоретические разработки
- фундаментальные исследования
- прикладные (научно-практические) разработки
- открытия и изобретения

15 61. Формирование у студентов четкого представления о НТП и основных его направлениях, формирование знаний об особенностях инновационной и научной деятельности, ее экономическом механизме и управлении является:

- методологической основой курса «Экономика НТП»
- предметом изучения курса «Экономика НТП»
- целью курса «Экономика НТП»
- задачей курса «Экономика НТП»
- объектом изучения курса «Экономика НТП»

16 60. Объективные основы экономики взаимодействия науки с производственной и непроизводственной сферами деятельности являются:

- методологической основой курса «Экономика НТП»
- задачей курса «Экономика НТП»
- целью курса «Экономика НТП»
- предметом изучения курса «Экономика НТП»
- объектом изучения курса «Экономика НТП»

17 59. Овладение основами управления инновационными процессами в качестве современного подхода к управлению НТП во всех сферах промышленной, хозяйственной и административной деятельности является:

- методологической основой курса «Экономика НТП»
- предметом изучения курса «Экономика НТП»
- задачей курса «Экономика НТП»
- целью курса «Экономика НТП»
- объектом изучения курса «Экономика НТП»

18 58. Какой признак НТР заключается в увеличении технологических темпов, невозможности непосредственного управления, выходе человека за грани возможностей его организма, ускорении потока информации, необходимой для управления и приобретению им нового характера?

- пятый признак НТР
- третий признак НТР
- второй признак НТР
- первый признак НТР
- четвертый признак НТР

19 57. Какой признак НТР подразумевает превращение науки непосредственно в элемент производительных сил в результате взаимодействия элементов системы «наука-техника-производство»?

- пятый признак НТР
- третий признак НТР
- первый признак НТР
- второй признак НТР
- четвертый признак НТР

20 56. Какой признак НТР заключается в постепенном уменьшении периода внедрения научных идей в производство?

- пятый признак НТР
- второй признак НТР

- первый признак НТР
- третий признак НТР
- четвертый признак НТР

21 55. Какой признак НТР заключается в изменении традиционных соотношений науки и практики, теоретической и экспериментальной частей научных знаний?

- пятый признак НТР
- второй признак НТР
- первый признак НТР
- четвертый признак НТР
- третий признак НТР

22 54. Какой признак НТР подразумевает сбор, разработку, хранение, целенаправленное рациональное использование научной информации новыми способами и построение научного управления на основе этой информации?

- четвертый признак НТР
- второй признак НТР
- первый признак НТР
- пятый признак НТР
- третий признак НТР

23 53. Что представляет собой научно-техническая революция?

- это совершенствование средств труда и предметов труда на базе достижений науки и техники
- максимально располагаемый страной (предприятием, фирмой) объем техники, оборудования, необходимый для производственного процесса
- процесс, представляющий коренные преобразования науки, техники, материального производств и обеспечивающий достижение качественно новой производительности общественного труда
- средства производства, образующие основные и оборотные производственные фонды как составляющую часть национального богатства
- это обобщенная характеристика уровня развития науки, инженерного дела, техники в стране, возможностей и ресурсов общества

24 52. Что представляет собой научно-технический прогресс?

- средства производства, образующие основные и оборотные производственные фонды как составляющую часть национального богатства
- это обобщенная характеристика уровня развития науки, инженерного дела, техники в стране, возможностей и ресурсов общества
- максимально располагаемый страной (предприятием, фирмой) объем техники, оборудования, необходимый для производственного процесса
- динамичный процесс приобретения новых данных и создания на этой основе новой техники и технологии, совершенствования существующих средств и предметов труда, форм его организации и управления
- процесс, представляющий коренные преобразования науки, техники, материального производств и обеспечивающий достижение качественно новой производительности общественного труда

25 51. Процесс использования новшества, связанный с его получением, воспроизводством и реализацией в материальной сфере общества:

- инновационный шаг
- инновационный лаг
- инновация
- инновационный процесс
- инновационный доход

26 50. Прибыльное использование новшеств в виде новых технологий, видов продукции и услуг:

- инновационный шаг
- инновационный лаг

- инновационный процесс
- инновация
- инновационный доход

27 49. К локальным инновациям относится:

- ни одно из перечисленных
- переход от кассетных магнитофонов к дисковым
- создание мировой информационной сети – интернета
- внедрение новейшей конвейерной линии на предприятии
- частичное улучшение устаревших машин

28 48. К псевдоинновации относится:

- ни одно из перечисленных
- переход от кассетных магнитофонов к дисковым
- создание мировой информационной сети – интернета
- частичное улучшение устаревших машин
- внедрение новейшей конвейерной линии на предприятии

29 47. К отраслевым инновациям относится:

- ни одно из перечисленных
- частичное улучшение устаревших машин
- создание мировой информационной сети – интернета
- переход от кассетных магнитофонов к дисковым
- внедрение новейшей конвейерной линии на предприятии

30 46. К глобальным инновациям относится:

- ни одно из перечисленных
- частичное улучшение устаревших машин
- переход от кассетных магнитофонов к дисковым
- создание мировой информационной сети – интернета
- внедрение новейшей конвейерной линии на предприятии

31 45. Что относится к первому признаку НТР?

- превращение науки непосредственно в элемент производительных сил в результате взаимодействия элементов системы «наука-техника-производство»;
- изменение традиционных соотношений науки и практики, теоретической и экспериментальной частей научных знаний;
- сбор, разработка, хранение, целенаправленное рациональное использование научной информации новыми способами и построение на ее основе научного управления;
- увеличение технологических темпов, невозможность непосредственного управления, выход человека за грани возможностей его организма, ускорение потока информации, необходимой для управления
- постепенное уменьшение периода внедрения научных идей в производство;

32 44. Что из нижеследующего наиболее полно отражают отличие научно-технического прогресса от инноваций?

- Инновация объединяет как научно-технический прогресс, так и маркетинговую деятельность
- Инновация является отражением возможностей научно-технического прогресса в создании новых продуктов и технологий
- Инновация и есть научно-технический прогресс
- Инновация – отражает превращение потенциальных возможностей научно-технического прогресса в реальные научно-технические достижения, воплощенные в новых продуктах и технологиях
- Инновация есть выход на рынок фундаментальных исследований научно-технического прогресса и их коммерциализация

33 43. Какие из нижеперечисленных относятся к основным направлениям инноваций в предприятия?

- новшество в распределении прибыли.
- нововведение в бухгалтерских учетах;
- новшество в приеме на работу работников;
- новшество в направлении совершенствования технологии;
- новшество в расчетах рентабельности;

34 Какие из нижеперечисленных не относятся к признакам НТР?

- выполнение научных исследований традиционными методами;
- превращение науки в элемент производительных сил;
- изменение традиционной пропорциональности науки и практики;
- автоматизация.
- разработка научной информации новыми методами;

35 41. Какие из нижеперечисленных являются признаками НТР?

- автоматизация, высшее развитие науки, специализация производства, создание промышленных центров, изменение традиционной пропорциональности науки и практики, открытие новых технологий;
- создание научных центров, комбинирование производства, превращение науки в элемент производительных сил, уменьшение периода внедрения в производство научных идей, изменение традиционной пропорциональности науки и практики;
- Концентрация производства, высшее развитие науки, промышленные революции, происходящие в мире, изменение традиционной пропорциональности науки и практики, разработка научной информации новыми методами;
- автоматизация, превращение науки в элемент производительных сил, промышленные революции, происходящие в мире, изменение традиционной пропорциональности науки и практики, разработка научной информации новыми методами.
- высшее развитие науки, кризисы, происходящие в мире, изменение традиционной пропорциональности науки и практики, открытие новых технологий, разработка научной информации новыми методами;

36 40. К организации научно-технического обслуживания относится:

- Обеспечение ускорения научно-технического прогресса в непромышленной сфере
- организация работы научных учреждений в тесной экономической увязке с интересами развития различных сфер человеческой деятельности
- изучение процессов совершенствования существующих средств и предметов труда, форм его организации и управления
- Обеспечение поддержания научно-технического потенциала производства и непромышленной сферы на определенном уровне
- Обеспечение ускорения научно-технического прогресса в промышленной деятельности

37 39. Что является целью научно-технического обслуживания?

- изучение процессов совершенствования существующих средств и предметов труда, форм его организации и управления
- Обеспечение ускорения научно-технического прогресса в непромышленной сфере
- Обеспечение ускорения научно-технического прогресса в промышленной деятельности
- Обеспечение поддержания научно-технического потенциала производства и непромышленной сферы на определенном уровне
- организация работы научных учреждений в тесной экономической увязке с интересами развития различных сфер человеческой деятельности

38 38. Что относится к задачам курса «Экономика НТП»?

- изучение процессов совершенствования существующих средств и предметов труда, форм его организации и управления
- объективные основы экономики взаимодействия науки с промышленной и непромышленной сферами деятельности
- овладение основами управления инновационными процессами в качестве современного подхода к управлению научно-технического прогресса во всех сферах промышленной, хозяйственной и административной деятельности

- Формирование у студентов четкого представления о научно-техническом прогрессе и основных его направлениях, формирование знаний об особенностях инновационной и научной деятельности, ее экономическом механизме и управлении
- организация работы научных учреждений в тесной экономической увязке с интересами развития различных сфер человеческой деятельности

39 37. Что является предметом изучения курса «Экономика НТП»?

- организация работы научных учреждений в тесной экономической увязке с интересами развития различных сфер человеческой деятельности
- Формирование у студентов четкого представления о научно-техническом прогрессе и основных его направлениях.
- овладение основами управления инновационными процессами в качестве современного подхода к управлению научно-технического прогресса во всех сферах промышленной, хозяйственной и административной деятельности
- объективные основы экономики взаимодействия науки с производственной и непроизводственной сферами деятельности
- Формирование знаний об особенностях инновационной и научной деятельности, ее экономическом механизме и управлении

40 36. Что является целью курса «Экономика НТП»?

- организация работы научных учреждений в тесной экономической увязке с интересами развития различных сфер человеческой деятельности
- Формирование у студентов четкого представления о научно-техническом прогрессе и основных его направлениях.
- объективные основы экономики взаимодействия науки с производственной и непроизводственной сферами деятельности
- овладение основами управления инновационными процессами в качестве современного подхода к управлению научно-технического прогресса во всех сферах промышленной, хозяйственной и административной деятельности
- Формирование знаний об особенностях инновационной и научной деятельности, ее экономическом механизме и управлении

41 35. Чем современная НТР отличается от произошедших переворотов в науке и технике?

- революцию отличает стабильный объем преобразований
- революция охватывает в большей степени промышленность
- научная революция опережает техническую
- научная и техническая революции осуществляются одновременно, взаимосвязанно
- революция происходит в условиях раскола мира на две противоположные социально-экономические системы

42 34. Что не относится к характерным чертам современной научной революции?

- систематизация науки
- математизация науки
- индустриализация науки
- механизация науки
- коллективность исследований

43 33. С чем было связано возникновение НТР?

- воздействием моды, наличием неудовлетворенного спроса на отдельные товары и услуги
- осуществлением прикладных исследований
- поиском новых идей
- освоением фундаментальных открытий в науке
- появлением потребностей в инновациях

44 32. Что не относится к особенностям научно-технического труда?

- каждый работник участвует в трудовом процессе как личность
- носит всеобщий характер, общественный по самой своей природе

- носит творческий характер
- связан с выполнением стандартных операций
- отличается своим планомерным характером

45 31. В чем заключается цель НТП?

- в фундаментальных исследованиях
- в исследованиях, разработках и их освоении
- в нововведении
- в повышении социально-экономической эффективности воспроизводства
- в получении прибыли от реализации нововведений

46 30. В чем состоит содержание НТП?

- в фундаментальных исследованиях
- в повышении социально-экономической эффективности воспроизводства
- в нововведении
- в исследованиях, разработках и их освоении
- в получении прибыли от реализации нововведений

47 29. Что не охватывает межотраслевая сфера деятельности, являющаяся предметом экономики НТП?

- переключение массового производства на выпуск новой продукции новыми методами
- разработки
- исследования
- прогнозирование
- опытное производство

48 Что такое второй признак НТР?

- Это увеличение технологической скорости, невозможность непосредственного управления, выход человека за грани возможностей его организма, ускорение потока информации, необходимой для управления и приобретение им нового характера и т.д.
- Превращение науки непосредственно в элемент производительных сил в результате взаимодействия элементов системы «наука-техника-производство»;
- Это сбор, разработка, хранение, целенаправленное рациональное использование научной информации новыми способами и построение научного управления на основе этой информации;
- Это изменение традиционных соотношений науки и практики, теоретической и экспериментальной частей научных знаний;
- Постепенное уменьшение периода внедрения научных идей в производство;

49 Что такое третий признак НТР?

- Это сбор, разработка, хранение, целенаправленное рациональное использование научной информации новыми способами и построение научного управления на основе этой информации;
- Это увеличение технологической скорости, невозможность непосредственного управления, выход человека за грани возможностей его организма, ускорение потока информации, необходимой для управления и приобретение им нового характера и т.д.
- Превращение науки непосредственно в элемент производительных сил в результате взаимодействия элементов системы «наука-техника-производство»;
- Постепенное уменьшение периода внедрения научных идей в производство;
- Это изменение традиционных соотношений науки и практики, теоретической и экспериментальной частей научных знаний;

50 Это изменение традиционных соотношений науки и практики, теоретической и экспериментальной частей научных знаний;

- Что такое четвертый признак НТР?
- Это увеличение технологической скорости, невозможность непосредственного управления, ускорение потока информации, нужной для управления и приобретение им нового характера и т.д.

- Превращение науки непосредственно в элемент производительных сил в результате взаимодействия элементов системы «наука-техника-производство»;
- Сбор, разработка, хранение, целенаправленное рациональное использование научной информации новыми способами и сооружение научного управления на основе этой информации;
- Постепенное уменьшение периода внедрения научных идей в производство;

51 Что является пятым признаком научно-технической революции?

- Это увеличение технологической скорости, невозможность непосредственного управления, ускорение потока информации, нужной для управления и приобретение им нового характера и т.д.
- В результате взаимодействия элементов системы «наука-техника-производство», превращение науки непосредственно в элемент производительных сил;
- Сбор, разработка, хранение, целенаправленное рациональное использование научной информации новыми способами и построение научного управления на основе этой информации;
- Это изменение традиционных соотношений науки и практики, теоретической и экспериментальной частей научных знаний;
- Постепенное уменьшение периода внедрения в производство научных идей;

52 Какое из выражений не верно?

- НТП – обеспечивает динамическое социально-экономическое развитие;
- НТП – это фактор, понижающий инфляцию;
- НТП – повышает конкурентоспособность продукции;
- НТП – усиливает процессы инновации.
- НТП – создает возможность использования производственных выбросов;

53 22. Что такое научно-технический прогресс?

- непрерывный и закономерный процесс по усовершенствованию средств труда и технологических процессов, качественному улучшению предметов труда, созданию и внедрению в производство экономически выгодных видов сырья, материалов и энергии, по усовершенствованию организации труда и управления производством;
- Это непрерывный и закономерный процесс по усовершенствованию средств труда и технологических процессов, улучшению земли, качественному улучшению предметов труда, повышению социального благосостояния населения и обеспечению имеющихся потребностей;
- Это непрерывный и закономерный процесс по повышению уровня вооруженности рабочего персонала наукой, а их труд – техникой, увеличению производительности труда, повышению заработной платы, улучшению качества производимой продукции;
- Это непрерывный и закономерный процесс по улучшению земли, увеличению производительности труда, повышению заработной платы, качественному улучшению производимой продукции;
- Это непрерывный и закономерный процесс по совершенствованию технологических процессов и средств труда, качественному улучшению предметов труда, улучшению социального благосостояния населения;

54 21. Научно-техническая революция – это:

- все ответы верны
- закономерный исторический процесс, представляющий коренные преобразования науки, техники, материального производств и обеспечивающий достижение качественно новой производительности общественного труда
- создание новых, качественно более совершенных машин и оборудования
- рост масштабов применения науки в производстве
- разработка и внедрение системы машин, приборов и других видов оборудования, конкурентоспособных на мировом рынке

55 20. Когда появилась новая теория и понятие «нововведение»?

- в кон. 90-х 20 века
- в нач. 80-х гг. 20 века
- в сер. 60-х гг. 20 века
- в нач. 70-х гг. 20 века
- в нач. 21 века

56 19. Когда началась НТП в материально-технической базе производства?

- в середине 70-х гг. 20 в.
- в середине 60-х гг. 20 в.
- в середине 30-х гг. 20 в.
- в середине 80-х гг. 20 в.
- в середине 50-х гг. 20 в.

57 18. В чем заключается особенность научно-технического труда?

- каждый работник участвует в трудовом процессе как рабочая сила
- связан с выполнением стандартных операций
- связан с усовершенствованием устаревшей техники
- носит по своему содержанию творческий характер
- рассматривается каждое отдельное нововведение среди множества вариантов

58 17. Что является результатом НТП?

- новая техника
- нововведение
- изобретение
- прибыль
- новшество

59 16. Исследованием закономерностей каких областей (сфер) занимается наука?

- научные знания, техника, производство
- технические, естественные, общественные
- природа, общество, человек
- техника, технология, производство
- природа, технология, человек

60 15. Когда в экономической литературе стало употребляться понятие НТП?

- в 80-е гг. 20 в.
- в 70-е гг. 20 в.
- в 30-е гг. 20 в.
- в 50-е гг. 20 в.
- в 60-е гг. 20 в.

61 14. С какой дисциплиной тесно связана экономика НТП?

- экономическая теория
- науковедение
- межотраслевая экономика
- экономика предприятия
- производственный менеджмент

62 13. Что является методологической базой экономики НТП?

- инновационный менеджмент
- экономическая теория
- межотраслевая экономика
- экономика предприятия
- экономика промышленности

63 12. Что является предметом экономики НТП как конкретной экономической дисциплины?

- отрасль производства

- межотраслевая сфера деятельности
- взаимосвязь науки, техники и производства
- производственные отношения
- наука

64 11. К каким видам инноваций относится модернизация или рационализация средств труда, направленная на частичное улучшение устаревших машин?

- локальные
- псевдоинновации
- глобальные
- отраслевые
- базисные

65 10. К какому виду инноваций относится переход от катушечных к кассетным магнитофонам?

- локальные
- отраслевые
- глобальные
- базисные
- псевдоинновации

66 9. К какому виду инноваций относится применение нового продукта?

- глобальные
- базисные
- локальные
- псевдоинновации
- отраслевые

67 8. К какому виду инноваций относится создание мировой информационной сети – интернета?

- отраслевые
- базисные
- псевдоинновации
- локальные
- глобальные

68 7. Что является основным звеном в системе «наука-техника-производство»?

- инновация
- технология
- техника
- производство
- наука

69 6. Сколько существует форм НТП?

- 6.0
- 5.0
- 2.0
- 3.0
- 4.0

70 5. Какие существуют формы НТП?

- производственная и непроизводственная
- эволюционная и революционная
- научно-техническая и оперативно-производственная

- прогрессивная и регрессивная
- внутренняя и внешняя

71 4. Техника, основанная на качественно новом, прежде не применявшемся для данных целей механизме или принципе действия, относится к:

- частично усовершенствованной
- модернизированной
- новой
- псевдоинновацией
- прогрессивной

72 3. Что такое созданные человеком средства и предметы труда?

- инновации
- механизмы
- технология
- оборудование
- техника

73 2. Где возникает наука?

- в сфере применения инноваций
- в воплощении идеи
- в сфере сознания
- в сфере производства
- в непроизводственной сфере

74 1. Что такое система знаний человечества об объективных законах развития природы и общества?

- исследование
- наука
- теория
- социальные отношения
- идея

75 190. В каких из оперативных технологий отражаются нижеследующие?

- требования к продукции, его разработки, приема и направления
- расчет норм времени
- выбор инструментов
- показания и параметры выполнения какой-либо производственной операции
- профессия работников соответствующего специального уровня

76 189. Какие из нижеследующих не отражаются в технологии маршрута?

- профессия работников соответствующего специального уровня
- расчет норм времени
- выбор инструментов
- требования к продукции, его разработки, приема и направления
- определение категории работы

77 188. Какие из нижеследующих относятся к последней стадии конструкторской подготовки

- подготовка проектного поручения
- подготовка эскизного проекта
- подготовка технического предложения
- подготовка технических условий
- подготовка технического проекта

78 187. Технологический процесс - это:

- определение методов разработки его отдельных элементов для информации
- подготовка технических и экономических показателей в производственном и эксплуатационном процессе
- совокупность первичных конструкторских документов, отраженных в характеристике и принципиальных конструктивных структурах о принципе работы и информации
- состояние, признаки, форма и габариты первичного сырья, материала и полуфабрикатов путем обмена совокупности операций подготовки продукции
- технический проект

79 186. Какие из нижеследующих относятся к стадии подготовки примерных технологических процессов?

- технический проект
- совокупность первичных конструкторских документов, отраженных в характеристике и принципиальных конструктивных структурах о принципе работы и строении информации
- состояние, признаки, форма и габариты первичного сырья, материала и полуфабрикатов путем обмена совокупности операций подготовки продукции
- определение методов разработки его отдельных элементов для информации
- подготовка технических и экономических показателей в производственном и эксплуатационном процессе

80 185. В организационной структуре управления, линейном и функциональном распределении труда какие из нижеследующих относятся к исправлениям?

- подготовка производственной площадки
- технологическая подготовка производства
- конструкторская подготовка производства
- организаторская подготовка производства
- материально-техническая подготовка

81 184. К каким из нижеследующих относится приобретение, монтаж и наладка нового оборудования?

- подготовка производственной площадки
- технологическая подготовка производства
- конструкторская подготовка производства
- материально-техническая подготовка
- организаторская подготовка производства

82 183. К каким из нижеследующих относится нормирование труда, материала, топлива и энергорасхода?

- подготовка производственной площадки
- материально-техническая подготовка
- конструкторская подготовка производства
- технологическая подготовка производства
- организаторская подготовка производства

83 182. Относится к проектированию модернизации производственной и вновь созданной продукции:

- подготовка производственной площадки
- материально-техническая подготовка
- технологическая подготовка производства
- конструкторская подготовка производства
- организаторская подготовка производства

84 181. Как называется совокупность документов, отражающих все требования продукции, его разработки, контроль производства, прием и отправки?

- эскизный проект

- техническое предложение
- техническое поручение
- технические условия
- технический проект

85 180. Как называется совокупность конструкторских документов, в которых отражены основная информация для подготовки рабочих документов и последних технических разработок полностью описывающих структуру подготовленных сведений?

- технические условия
- техническое предложение
- техническое поручение
- технический проект
- эскизный проект

86 179. Как называется совокупность первичных конструкторских документов, в которых отражены структура информации и принципиально-конструктивные решения, которые дают понятия о рабочем принципе и его характеристики?

- техническое предложение
- эскизный проект
- технические условия
- технический проект
- техническое поручение

87 178. Как называется совокупность конструкторских документов, которые отражают техническое и технико-экономическое обоснование соответствия проектной разработке?

- технические условия
- технический проект
- техническое поручение
- техническое предложение
- эскизный проект

88 177. Какие из нижеследующих отражаются в проектном задании?

- совокупность подготовки конструкторских документов, которые отражаются в технических и технико-экономических обоснованиях соответствия проектной разработке
- совокупность конструкторских документов, отраженных в основных сведениях для подготовки рабочих документов и полностью описанных окончательных технических разработок о структурах подготовленной информации
- рынки реализации продукции, производственный объем, себестоимость, документы отражающие стоимость
- подготовка технических и экономических показателей в производственном и эксплуатационном процессе
- совокупность первичных конструкторских документов, отраженных в характеристике и принципиальных конструктивных строениях о принципе работы и информации

89 176. Что относится к этапу выхода на рынок новой продукции?

- техническое и технико-экономическое обоснование целесообразности разработки проекта
- определение всех требований к продукции, ее изготовлению, производственному контролю, приему и отправке
- проведение испытаний и аттестации новой изготавливаемой продукции
- этап быстрого восприятия новой продукции рынком и высокого роста прибыли
- этап проектирования новых видов продукции

90 175. Исследовательский метод, используемый при планировании технической подготовки производства на предприятии:

- используется при освоении новых рынков и создании структуры оказания услуг

- используется при разработке норм и нормативов по трудовым и материально-энергетическим запасам новой создаваемой продукции с использованием статистических данных
- используется при определении норм и нормативов по трудовым и материально-энергетическим запасам в постоянно повторяющихся работах (операция, процессах)
- требует разработки корреляционной зависимости по одним или нескольким параметрам новых видов продукции
- используется при проведении испытаний и аттестации новой изготавливаемой продукции

91 174 Аналоговый метод, используемый при планировании технической подготовки производства на предприятии:

- требует разработки корреляционной зависимости по одним или нескольким параметрам новых видов продукции
- используется при проведении испытаний и аттестации новой изготавливаемой продукции
- используется при определении норм и нормативов по трудовым и материально-энергетическим запасам в постоянно повторяющихся работах (операция, процессах)
- используется при разработке норм и нормативов по трудовым и материально-энергетическим запасам новой создаваемой продукции с использованием статистических данных
- используется при освоении новых рынков и создании структуры оказания услуг

92 173. Прямой метод, используемый при планировании технической подготовки производства на предприятии:

- требует разработки корреляционной зависимости по одним или нескольким параметрам новых видов продукции
- используется при проведении испытаний и аттестации новой изготавливаемой продукции
- используется при разработке норм и нормативов по трудовым и материально-энергетическим запасам новой создаваемой продукции с использованием статистических данных
- используется при определении норм и нормативов по трудовым и материально-энергетическим запасам в постоянно повторяющихся работах (операция, процессах)
- используется при освоении новых рынков и создании структуры оказания услуг

93 172. Что не относится к разделу плана технической подготовки производства на предприятии?

- раздел стандартов, технических условий и фабрично-заводских нормативов
- раздел внедрения новых и снятия с производства старых видов продукции
- раздел научно-исследовательских и проектно-конструкторских работ по проектированию, разработке и освоению новых видов продукции
- раздел освоения новых рынков и создания сферы услуг
- раздел проведения испытаний и аттестации новой изготавливаемой продукции

94 171. Что отражается в технологических картах?

- принципиальные конструктивные решения, дающие общее представление о структуре производимых изделий и рабочем принципе
- выполнение основных операций конкретной группой оборудования
- последовательность выполнения основных операций на предприятии
- указания и параметры по выполнению операций
- расчет нормы времени

95 170. Что не отражает маршрутные технологии?

- расчет нормы времени
- выполнение основных операций конкретной группой оборудования
- последовательность выполнения основных операций на предприятии
- принципиальные конструктивные решения, дающие общее представление о структуре производимых изделий и рабочем принципе
- выбор инструментов

96 169. Что относится к проектированию технологических процессов?

- совокупность документов, отражающих все требования к продукции, ее разработке, производственному контролю, приему и отправке
- совокупность первичных конструкторских документов, отражающих принципиально конструктивные решения и их характеристику, дающую общее представление о структуре изделия и принципе работы
- совокупность конструкторских документов, отражающих техническую и технико-экономическую целесообразность разработки проекта
- определение и проектирование специального технологического инвентаря
- совокупность конструкторских документов, отражающих основные сведения для подготовки конечных технических разработок и рабочих документов, дающих полное представление о структуре изготавливаемых изделий

97 168. Что не относится к этапу конструкторской подготовки?

- совокупность документов, отражающих все требования к продукции, ее разработке, производственному контролю, приему и отправке
- совокупность первичных конструкторских документов, отражающих принципиально конструктивные решения и их характеристику, дающую общее представление о структуре изделия и принципе работы
- совокупность конструкторских документов, отражающих техническую и технико-экономическую целесообразность разработки проекта
- совокупность документов, отражающих рынки сбыта, объемы производства, себестоимость, цену продукции
- совокупность конструкторских документов, отражающих основные сведения для подготовки конечных технических разработок и рабочих документов, дающих полное представление о структуре изготавливаемых изделий

98 167. Технические условия:

- совокупность документов, отражающих рынки сбыта, объемы производства, себестоимость, цену продукции
- совокупность первичных конструкторских документов, отражающих принципиально конструктивные решения и их характеристику, дающую общее представление о структуре изделия и принципе работы
- совокупность конструкторских документов, отражающих техническую и технико-экономическую целесообразность разработки проекта
- совокупность документов, отражающих все требования к продукции, ее разработке, производственному контролю, приему и отправке
- совокупность конструкторских документов, отражающих основные сведения для подготовки конечных технических разработок и рабочих документов, дающих полное представление о структуре изготавливаемых изделий

99 166. Технический проект:

- совокупность конструкторских документов, отражающих техническую и технико-экономическую целесообразность разработки проекта
- совокупность документов, отражающих рынки сбыта, объемы производства, себестоимость, цену продукции
- совокупность документов, отражающих все требования к продукции, ее разработке, производственному контролю, приему и отправке
- совокупность первичных конструкторских документов, отражающих принципиально конструктивные решения и их характеристику, дающую общее представление о структуре изделия и принципе работы.
- совокупность конструкторских документов, отражающих основные сведения для подготовки конечных технических разработок и рабочих документов, дающих полное представление о структуре изготавливаемых изделий

100 165. Эскизный проект:

- совокупность документов, отражающих рынки сбыта, объемы производства, себестоимость, цену продукции
- совокупность конструкторских документов, отражающих основные сведения для подготовки конечных технических разработок и рабочих документов, дающих полное представление о структуре изготавливаемых изделий
- совокупность конструкторских документов, отражающих техническую и технико-экономическую целесообразность разработки проекта
- совокупность первичных конструкторских документов, отражающих принципиально конструктивные решения и их характеристику, дающую общее представление о структуре изделия и принципе работы

- совокупность документов, отражающих все требования к продукции, ее разработке, производственному контролю, приему и отправке

101 164. Техническое предложение:

- совокупность документов, отражающих рынки сбыта, объемы производства, себестоимость, цену продукции
- совокупность конструкторских документов, отражающих основные сведения для подготовки конечных технических разработок и рабочих документов, дающих полное представление о структуре изготавливаемых изделий
- совокупность первичных конструкторских документов, отражающих принципиально конструктивные решения и их характеристику, дающую общее представление о структуре изделия и принципе работы;
- совокупность конструкторских документов, отражающих техническую и технико-экономическую целесообразность разработки проекта;
- совокупность документов, отражающих все требования к продукции, ее разработке, производственному контролю, приему и отправке

102 163. Что из перечисленного не отражается в проектном задании?

- технические и экономические показатели производства продукции и процесса эксплуатации
- назначение продукции
- наименование продукции
- рынки сбыта продукции
- сфера применения продукции

103 162. Что из перечисленного не относится к результатам конструкторской подготовки?

- спецификация материалов
- рецепт химической продукции
- чертежи
- номенклатура продукции
- образцы готовой продукции

104 161. Какой экономический показатель считается основным при выборе эффективного варианта подготовки продукции?

- производственная себестоимость;
- производительность труда;
- цеховая себестоимость;
- технологическая себестоимость;
- трудоемкость;

105 160. Какие из перечисленных данных не используются при планировании технической подготовки производства?

- разработанные рекомендации конструкторских бюро, технических и технологических отделов научно-исследовательских и проектно-конструкторских организаций или самих предприятий;
- трудоемкость и объем работ, связанных с технической подготовкой производства в плановом году;
- заказы государственных организаций и отдельных производителей по проектированию, подготовке и освоению новых видов продукции;
- перспективы развития научно-исследовательских организаций;
- перспективы технического развития производства;

106 159. Маршрутная технология:

- определяет размещение основных и вспомогательных цехов на предприятии;
- определяет начальный и конечный сроки отдельных этапов проектирования и подготовки новых видов продукции;
- определяет усовершенствование организации производства и труда, приспособление их к условиям подготовки новой продукции, новой техники и технологии;
- определяет последовательность выполнения основных операций на предприятии и на какой конкретно группе оборудования осуществляются эти операции в каждом цехе;

- выбор оборудования и проектирование их установки на площадках цеха;

107 158. Что из перечисленных относится к проектированию технологических процессов?

- подготовка эскизного проекта;
- подготовка технического проекта;
- проектирование проведения среднего ремонта оборудования;
- выбор оборудования и проектирование их установки на цеховых площадках;
- подготовка технических условий;

108 157. Что из перечисленного относится к этапу технологической подготовки?

- подготовка эскизного проекта;
- подготовка технического проекта;
- обеспечение производства новой продукции материально-техническими ресурсами;
- подготовка маршрутной технологии;
- подготовка технического предложения;

109 156. Что из перечисленного не относится к этапу проектирования новой продукции?

- подготовка технического предложения;
- подготовка технического проекта;
- подготовка проектного (технического) задания;
- подготовка маршрутной технологии;
- подготовка эскизного проекта;

110 155. На этапе организационной подготовки производства:

- осуществляется обеспечение производства новой продукции материально-техническими ресурсами;
- осуществляется проектирование нового технологического процесса;
- осуществляется проектирование новой продукции;
- усовершенствование организации производства и труда, приспособление их к условиям подготовки новой продукции, новой техники и технологии;
- осуществляется проектирование строительных работ, идет подготовка предложений по усовершенствованию труда;

111 154. На этапе материальной подготовки производства:

- усовершенствование организации производства и труда, приспособление их к условиям подготовки новой продукции, новой техники и технологии;
- осуществляется проектирование нового технологического процесса;
- осуществляется проектирование новой продукции;
- осуществляется обеспечение производства новой продукции материально-техническими ресурсами;
- осуществляется проектирование строительных работ, идет подготовка предложений по усовершенствованию труда;

112 153. На этапе технологической подготовки производства:

- осуществляется проектирование нового технологического процесса;
- все ответы верны
- осуществляется проектирование стратегических работ, идет подготовка предложений по усовершенствованию труда;
- осуществляется проектирование новой продукции;
- осуществляется нормирование трудовых, топливных и энергетических затрат.

113 152. На этапе конструкторской подготовки производства:

- осуществляется нормирование трудовых, материальных, топливных и энергетических затрат.
- идет подготовка предложений по усовершенствованию производства;
- осуществляется проектирование нового технологического процесса;

- осуществляется проектирование новой продукции;
- идет подготовка предложений по усовершенствованию труда;

114 Выберите правильную последовательность технической подготовки производства.

- научно- исследовательский этап, этап материальной и организационной подготовки; этап технологической подготовки;
- научно- технический этап, конструкторский этап, этап материальной и организационной подготовки;
- этап технологической подготовки, научно- исследовательский этап, конструкторский этап;
- научно-исследовательский этап, конструкторский этап, этап технологической подготовки;
- этап технологической подготовки, конструкторский этап, этап материальной и организационной подготовки;

115 150. Что относится к первичному этапу проектирования продукции на предприятиях?

- эксплуатация техники
- непосредственное производство продукции
- технологическая подготовка
- проведение научно-исследовательских работ
- реализация продукции

116 149. Венчурные компании:

- осуществляют подготовку научно-технических кадров и выполняют исследования по широкому спектру современных научных проблем, связанных с инновациями в производстве
- осуществляют разработку различных проектов, их техническую документацию, ставят на своей базе эксперименты, проводят испытания и сертификацию новых образцов продукции
- разрабатывают новшества, осуществляют экспериментальную проверку и первичную апробацию полученных научных результатов
- небольшие фирмы, специализирующиеся на исследованиях, разработках, производстве новой продукции
- разрабатывают технологические системы производственных процессов, нормативы по труду и используемым ресурсам

117 148. Высшие учебные заведения:

- небольшие фирмы, специализирующиеся на исследованиях, разработках, производстве новой продукции
- осуществляют разработку различных проектов, их техническую документацию, ставят на своей базе эксперименты, проводят испытания и сертификацию новых образцов продукции
- выполняют фундаментальные и прикладные исследования, разрабатывают новшества, осуществляют экспериментальную проверку и первичную апробацию полученных научных результатов
- осуществляют подготовку научно-технических кадров и выполняют исследования по широкому спектру современных научных проблем, связанных с инновациями в производстве
- разрабатывают технологические системы производственных процессов, нормативы по труду и используемым ресурсам

118 147. Проектно-технологические организации:

- небольшие фирмы, специализирующиеся на исследованиях, разработках, производстве новой продукции
- осуществляют разработку различных проектов, их техническую документацию, ставят на своей базе эксперименты, проводят испытания и сертификацию новых образцов продукции
- выполняют фундаментальные и прикладные исследования, разрабатывают новшества, осуществляют экспериментальную проверку и первичную апробацию полученных научных результатов
- разрабатывают технологические системы производственных процессов, нормативы по труду и используемым ресурсам
- осуществляют подготовку научно-технических кадров и выполняют исследования по широкому спектру современных научных проблем, связанных с инновациями в производстве

119 146. Проектные организации и конструкторские бюро:

- небольшие фирмы, специализирующиеся на исследованиях, разработках, производстве новой продукции
- разрабатывают технологические системы производственных процессов, нормативы по труду и используемым ресурсам

- выполняют фундаментальные и прикладные исследования, разрабатывают новшества, осуществляют экспериментальную проверку и первичную апробацию полученных научных результатов
- осуществляют разработку различных проектов, их техническую документацию, ставят на своей базе эксперименты, проводят испытания и сертификацию новых образцов продукции
- осуществляют подготовку научно-технических кадров и выполняют исследования по широкому спектру современных научных проблем, связанных с инновациями в производстве

120 145. Научно-исследовательские организации:

- небольшие фирмы, специализирующиеся на исследованиях, разработках, производстве новой продукции
- разрабатывают технологические системы производственных процессов, нормативы по труду и используемым ресурсам
- осуществляют разработку различных проектов, их техническую документацию, ставят на своей базе эксперименты, проводят испытания и сертификацию новых образцов продукции
- выполняют фундаментальные и прикладные исследования, разрабатывают новшества, осуществляют экспериментальную проверку и первичную апробацию полученных научных результатов
- осуществляют подготовку научно-технических кадров и выполняют исследования по широкому спектру современных научных проблем, связанных с инновациями в производстве

121 144. Опытное производство:

- применяются для новых систем организации производства и управления
- занимаются внедрением новых процессов
- нужны для создания образцов изделий
- изготовление первых образцов изделий с целью проверки результатов конструкторских и технологических разработок
- занимаются строительством новых объектов

122 143. Организационные разработки:

- изготовление первых образцов изделий с целью проверки результатов конструкторских и технологических разработок
- занимаются внедрением новых процессов
- нужны для создания образцов изделий
- применяются для новых систем организации производства и управления
- занимаются строительством новых объектов

123 142. Проектные разработки:

- изготовление первых образцов изделий с целью проверки результатов конструкторских и технологических разработок
- занимаются внедрением новых процессов
- нужны для создания образцов изделий
- занимаются строительством новых объектов
- применяются для новых систем организации производства и управления

124 141. Технологические разработки:

- все ответы верны
- применяются для новых систем организации производства и управления
- нужны для создания образцов изделий
- занимаются внедрением новых процессов
- изготовление первых образцов изделий с целью проверки результатов конструкторских и технологических разработок

125 140. Конструкторские разработки:

- изготовление первых образцов изделий с целью проверки результатов конструкторских и технологических разработок
- занимаются строительством новых объектов
- занимаются внедрением новых процессов
- нужны для создания образцов изделий

- применяются для новых систем организации производства и управления

126 139. На каком этапе технической подготовки осуществляется проектирование новой продукции?

- организационно-управленческий этап
- этап технологической подготовки
- научно-исследовательский этап
- конструкторский этап
- этап материальной и организационной подготовки

127 138. Какая стадия инновационного процесса является начальной?

- конструкторские разработки
- прикладные исследования
- строительство
- фундаментальные исследования
- маркетинговые исследования

128 137. На какой стадии инновационного процесса осуществляются фундаментальные исследования?

- последней стадии
- третьей стадии
- второй стадии
- начальной стадии
- четвертой стадии

129 136. Технические разработки включают в себя:

- изготовление первых образцов изделий с целью проверки результатов конструкторских и технологических разработок
- создание технологических процессов
- создание определенной конструкции инженерного объекта или технической системы
- изготовление на основе результатов прикладных исследований научно-технической документации для создания новых или усовершенствованных исследований
- создание идей и вариантов нового объекта, в том числе нетехнического, на уровне чертежа или другой системы знаковых средств

130 135. Опытное производство включает в себя:

- изготовление на основе результатов прикладных исследований научно-технической документации для создания новых или усовершенствованных исследований
- изготовление первых образцов изделий с целью проверки результатов конструкторских и технологических разработок
- создание определенной конструкции инженерного объекта или технической системы
- создание технологических процессов
- создание идей и вариантов нового объекта, в том числе нетехнического, на уровне чертежа или другой системы знаковых средств

131 134. Проектные работы включают в себя:

- изготовление на основе результатов прикладных исследований научно-технической документации для создания новых или усовершенствованных исследований
- создание идей и вариантов нового объекта, в том числе нетехнического, на уровне чертежа или другой системы знаковых средств
- создание определенной конструкции инженерного объекта или технической системы
- создание технологических процессов
- изготовление первых образцов изделий с целью проверки результатов конструкторских и технологических разработок

132 133. Технологические работы включают в себя:

- изготовление на основе результатов прикладных исследований научно-технической документации для создания новых или усовершенствованных исследований
- создание технологических процессов
- создание определенной конструкции инженерного объекта или технической системы
- создание идей и вариантов нового объекта, в том числе нетехнического, на уровне чертежа или другой системы знаковых средств
- изготовление первых образцов изделий с целью проверки результатов конструкторских и технологических разработок

133 132. Конструкторские работы включают в себя:

- изготовление на основе результатов прикладных исследований научно-технической документации для создания новых или усовершенствованных исследований
- создание определенной конструкции инженерного объекта или технической системы
- создание технологических процессов
- создание идей и вариантов нового объекта, в том числе нетехнического, на уровне чертежа или другой системы знаковых средств
- изготовление первых образцов изделий с целью проверки результатов конструкторских и технологических разработок

134 131. Стадия НИОКР, имеющая целью решение конкретных практических задач:

- освоение
- прикладные исследования
- фундаментальные исследования
- разработки
- проектирование

135 130. Какая из стадий НИОКР примерно в 90% может иметь отрицательный результат?

- прикладные исследования
- фундаментальные исследования
- строительство
- проектирование
- разработки

136 Что не относится к этапам планирования как основной функции управления?

- этап оценки принимаемых решений
- этап определения целей
- этап анализа и прогнозирования проблемы
- этап определения альтернативных вариантов
- этап создания кооперирования между элементами производственного процесса

137 Система управления:

- совокупность целей управления, технических основ управления, управленческих решений
- совокупность структуры управления, управленческих решений и кадров управления
- совокупность целей управления, структуры управления, форм и методов управления
- совокупность субъекта и объекта управления
- совокупность управленческих решений и кадров управления

138 127. Конечная цель частных компаний в исследовании нововведений:

- расширение рынков сбыта
- повышение прибыли компаний
- повышение конкурентоспособности
- более полное удовлетворение потребностей потребителей
- повышение качества продукции

139 126. Фундаментальные исследования включают:

- «чистые», поисковые и прикладные
- «чистые», целенаправленные, поисковые
- поисковые и прикладные
- конструкторские, технологические, проектные
- технологические, проектные, организационные

140 125. Что не включается в жизненный цикл нововведения?

- прикладные исследования
- текущее производство
- освоение
- разработки
- фундаментальные исследования

141 124. Что включается в жизненный цикл нововведения?

- поисковые исследования
- устаревание
- прикладные исследования
- фундаментальные исследования
- использование нововведений

142 123. Что не включает научно-производственный цикл?

- распространение нововведения
- фундаментальные исследования
- прикладные исследования
- разработки
- освоение

143 122. Что включает научно-производственный цикл?

- фундаментальные исследования
- прикладные исследования
- поисковые исследования
- текущее производство
- использование нововведений

144 121. Что включают технические разработки?

- экономическое освоение
- опытное производство
- фундаментальные исследования
- прикладные исследования
- техническое освоение

145 120. Какие разработки применяются для новых систем организации производства и управления?

- прикладные
- организационные
- конструкторские
- технологические
- проектные

146 119. Какие разработки занимают строительство новых объектов?

- технологические

- проектные
- организационные
- прикладные
- конструкторские

147 118. Какие разработки занимаются внедрением новых процессов?

- организационные
- технологические
- конструкторские
- проектные
- прикладные

148 117. Какие разработки нужны для создания образцов изделий?

- организационные
- конструкторские
- технологические
- проектные
- прикладные

149 116. На какой стадии жизненного цикла нововведения осуществляются опытно-экспериментальные работы, связанные с лабораторными и полупроизводственными испытаниями?

- фундаментальные исследования
- прикладные исследования
- распространение нововведения
- опытное производство
- технические разработки

150 115. Результатом какой стадии инновационного процесса является отраслевая информация, создание технических заданий, методик, проектов предприятий?

- опытное производство
- фундаментальные исследования
- прикладные исследования
- технические разработки
- распространение нововведения

151 Какие организации осуществляют подготовку научно-технических кадров и выполняют исследования по широкому спектру современных научных проблем, связанных с инновациями в производстве?

- научно-исследовательские организации
- высшие учебные заведения
- инжиниринговые компании
- проектно-технологические организации
- проектные организации и конструкторские бюро

152 Какие организации разрабатывают технологические системы производственных процессов, нормативы по труду и используемым ресурсам?

- инжиниринговые компании
- проектно-технологические организации
- высшие учебные заведения
- научно-исследовательские организации
- проектные организации и конструкторские бюро

153 Какие организации осуществляют разработку различных проектов, их техническую документацию, ставят на своей базе эксперименты, проводят испытания и сертификацию новых образцов продукции?

- инжиниринговые компании
- проектные организации и конструкторские бюро
- высшие учебные заведения
- научно-исследовательские организации
- проектно-технологические организации

154 Какие организации выполняют фундаментальные и прикладные исследования, разрабатывают новшества, осуществляют экспериментальную проверку и первичную апробацию полученных научных результатов?

- высшие учебные заведения
- научно-исследовательские организации
- проектно-технологические организации
- инжиниринговые компании
- проектные организации и конструкторские бюро

155 Что такое инкубационный период?

- это промежуток времени между оглашением научной идеи и ее внедрением;
- это промежуток времени между оглашением научной идеи и ее испытанием;
- это период реализации технологических операций над сырьевым материалом;
- постепенное уменьшение периода внедрения в производство научных идей;
- одна часть организации производства

156 109. Выберите правильную последовательность структуризации инновационного процесса:

- разработки - исследования — производство – маркетинг – сбыт
- маркетинг - исследования – разработки – производство — сбыт
- исследования – производство - разработки — маркетинг – сбыт
- исследования – разработки – производство – маркетинг – сбыт
- исследования – разработки – маркетинг - производство — сбыт

157 108. В какой школе менеджмента впервые было выделено направление управление нововведениями?

- немецкая
- японская
- западноевропейская
- американская
- французская

158 107. Когда появилось новое направление – управление нововведениями (инновационный менеджмент)?

- в нач. 21 века
- в нач. 70-х гг. 20 века
- в сер. 60-х гг. 20 века
- в сер. 80-х гг. 20 века
- в кон. 90-х 20 века

159 106. Что не включается в процесс «исследование – производство»?

- распространение нововведения
- прикладные исследования
- фундаментальные исследования

- текущее производство
- разработки

160 105. Что не относится к техническим разработкам?

- организационные
- технологические
- конструкторские
- прикладные
- проектные

161 104. На какой стадии инновационного процесса происходит экономическое освоение в общегосударственном масштабе на всех предприятиях, где это освоение эффективно?

- опытное производство
- прикладные исследования
- фундаментальные исследования
- распространение нововведения
- технические разработки

162 103. На какой стадии инновационного процесса происходит изготовление первых образцов изделий с целью проверки результатов конструкторских и технологических разработок?

- распространение нововведения
- прикладные исследования
- фундаментальные исследования
- опытное производство
- технические разработки

163 102. На какой стадии инновационного процесса происходит изготовление научно-технической документации для создания новых или усовершенствованных исследований?

- распространение нововведения
- прикладные исследования
- фундаментальные исследования
- технические разработки
- опытное производство

164 101. На какой стадии инновационного процесса происходит изучение путей практического использования результатов фундаментальных исследований в конкретной области?

- распространение нововведения
- технические разработки
- фундаментальные исследования
- прикладные исследования
- опытное производство

165 100. Конечным результатом какой стадии инновационного процесса является общенаучная информация, открытие законов, обоснование теорий и принципов?

- распространение нововведения
- технические разработки
- прикладные исследования
- фундаментальные исследования
- опытное производство

166 99. На какой стадии инновационного процесса происходит выявление и систематизация объективных явлений и закономерностей развития природы и общества?

- распространение нововведения
- технические разработки
- прикладные исследования
- фундаментальные исследования
- опытное производство

167 98. Что такое распространение нововведения?

- изготовление первых образцов изделий с целью проверки результатов конструкторских и технологических разработок
- изучение путей практического использования результатов фундаментальных исследований в конкретной области
- выявление и систематизация объективных явлений и закономерностей развития природы и общества
- экономическое освоение в общегосударственном масштабе на всех предприятиях, где это освоение эффективно
- изготовление на основе результатов прикладных исследований научно-технической документации для создания новых или усовершенствованных исследований

168 97. Какая из фаз жизненного цикла нововведений относится к текущему производству?

- первичное освоение нововведений
- прикладные исследования
- фундаментальные исследования
- использование нововведений
- технические разработки и опытное производство

169 96. Какую из перечисленных взаимосвязанных областей не охватывает НТП?

- первичное освоение нововведений
- прикладные исследования
- фундаментальные исследования
- использование нововведений
- технические разработки и опытное производство

170 95. На какой стадии инновационного процесса происходит решение конкретных практических задач?

- фундаментальные исследования
- поисковые исследования
- разработки
- прикладные исследования
- маркетинговые исследования

171 94. Какая стадия инновационного процесса является начальной?

- поиск идеи
- проектирование
- планирование
- фундаментальные исследования
- маркетинговые исследования

172 Что такое система управления?

- совокупность работников, занятых в аппарате управления
- совокупность методов и функций управления, принципы организации производства
- совокупность целей управления, процесс инвестиционных вложений
- совокупность целей управления, структуры управления, форм и методов управления
- характеризует организационную структуру управления на предприятии, показывает состав кадров

173 92. Что такое управление в промышленности?

- количественное отношение, отражающее взаимные производственные связи между отраслями промышленности.
- это совокупность всех видов деятельности, предусмотренных законодательством;
- это деятельности по определению потребностей рынка и их удовлетворению;
- мероприятия по целенаправленному воздействию на трудовой коллектив, на работы по организации и согласованию их деятельности для достижения заранее предусмотренной и осознанной цели;
- непрерывный и закономерный процесс по усовершенствованию средств труда и технологических процессов, качественному улучшению предметов труда, совершенствованию организации труда;

174 91. К технической подготовке производства относятся:

- организационная и материально-техническая подготовка
- подготовка сырья к производству и технологическая подготовка
- только конструкторская подготовка
- конструкторская и технологическая подготовка
- материально-техническая и технологическая подготовка

175 90. Что из перечисленного не характеризует инновационный цикл?

- совершенствование продукции
- выпуск новой продукции
- проведение испытаний проекта
- сбыт готовой продукции
- массовый выпуск продукции

176 89. Что из перечисленного не характеризует инновационный цикл?

- проектирование идеи
- маркетинговые исследования
- научные исследования
- сбыт готовой продукции
- новая идея

177 88. Небольшая фирма, специализирующаяся на исследованиях, разработках, производстве новой продукции:

- холдинг
- технополис
- инжиниринговая компания
- венчурная фирма
- научная организация

178 87. Организация (учреждение, предприятие, фирм , для которой научные исследования и разработки являются основным видом деятельности:

- синдикат
- технополис
- инжиниринговая компания
- научная организация
- холдинг

179 86. Какие работы включают в себя создание идей и вариантов нового объекта, в том числе нетехнического, на уровне чертежа или другой системы знаковых средств?

- технологические работы
- прикладные исследования
- фундаментальные исследования
- проектные работы
- конструкторские работы

180 85. Какие работы включают в себя создание технологических процессов?

- конструкторские работы
- фундаментальные исследования
- технологические работы
- проектные работы
- прикладные исследования

181 84. Какие работы включают в себя создание определенной конструкции инженерного объекта или технической системы?

- технологические работы
- прикладные исследования
- фундаментальные исследования
- конструкторские работы
- проектные работы

182 83. Начальной стадией инновационного процесса являются:

- технологические работы
- конструкторские работы
- прикладные исследования
- фундаментальные исследования
- проектные работы

183 82. Виды исследований:

- государственные и внутрифирменные
- поисковые и разведательские
- теоретические и практические
- фундаментальные и прикладные
- основные и косвенные

184 81. Что не включается в сферу НТП?

- распространение нововведения
- прикладные исследования
- фундаментальные исследования
- текущее производство
- разработки

185 80. Что такое опытное производство?

- экономическое освоение в общегосударственном масштабе на всех предприятиях, где это освоение эффективно
- изучение путей практического использования результатов фундаментальных исследований в конкретной области
- выявление и систематизация объективных явлений и закономерностей развития природы и общества
- изготовление первых образцов изделий с целью проверки результатов конструкторских и технологических разработок
- изготовление на основе результатов прикладных исследований научно-технической документации для создания новых или усовершенствованных исследований

186 79. Что такое технические разработки?

- экономическое освоение в общегосударственном масштабе на всех предприятиях, где это освоение эффективно
- изучение путей практического использования результатов фундаментальных исследований в конкретной области
- выявление и систематизация объективных явлений и закономерностей развития природы и общества

- изготовление на основе результатов прикладных исследований научно-технической документации для создания новых или усовершенствованных исследований
- изготовление первых образцов изделий с целью проверки результатов конструкторских и технологических разработок

187 78. Что такое прикладные исследования?

- экономическое освоение в общегосударственном масштабе на всех предприятиях, где это освоение эффективно
- изготовление на основе результатов прикладных исследований научно-технической документации для создания новых или усовершенствованных исследований
- выявление и систематизация объективных явлений и закономерностей развития природы и общества
- изучение путей практического использования результатов фундаментальных исследований в конкретной области
- изготовление первых образцов изделий с целью проверки результатов конструкторских и технологических разработок

188 77. Что такое фундаментальные исследования?

- экономическое освоение в общегосударственном масштабе на всех предприятиях, где это освоение эффективно
- изготовление на основе результатов прикладных исследований научно-технической документации для создания новых или усовершенствованных исследований
- изучение путей практического использования результатов фундаментальных исследований в конкретной области
- выявление и систематизация объективных явлений и закономерностей развития природы и общества
- изготовление первых образцов изделий с целью проверки результатов конструкторских и технологических разработок

189 238. Что не учитывается в целевой научно-технической программе?

- организация единого управления научно-производственными этапами
- обеспечение научно-технических работ необходимыми материальными, трудовыми и финансовыми ресурсами
- оптимизация сроков выполнения научно-технических требований
- оценка покупателями
- возможности практического применения результатов исследования в производстве

190 237. Какие этапы не охватывает формирование целевой научно-технической программы?

- оценка конечных результатов
- выбор исполнителей
- определение и детализация основной цели и характера научно-технической программы
- повышение уровня квалификации исполнителей
- планирование ресурсного обеспечения

191 236. Нормативные методы на предприятии создают возможности для планирования:

- постоянного совершенствования планирования на предприятиях
- прямого планирования объектов управления
- разработки организационно-технических мероприятий, направленных на совершенствование организации производства
- производственной и непроизводственной деятельности при помощи норм и нормативов
- использования экономико-математических методов

192 235. К какому виду планирования относятся оперативно-производственное планирование и диспетчеризация производства?

- планирование исследований
- стратегическое
- технико-экономическое
- оперативное

- план организационно-технических мероприятий

193 234. К какому виду планирования относятся стратегическое планирование и бизнес-план?

- планирование исследований  
 оперативно-производственное  
 стратегическое  
 технико-экономическое  
 план организационно-технических мероприятий

194 233. Какой вид планирования играет важное значение в обеспечении ритмичности производства?

- планирование исследований  
 стратегическое  
 технико-экономическое  
 оперативно-производственное  
 план организационно-технических мероприятий

195 232. Виды оперативного планирования:

- стратегическое и бизнес-план  
 прямое, аналоговое и исследовательское  
 план организационно-технических мероприятий и прямое планирование  
 оперативно-производственное и диспетчеризация производства  
 централизованное и децентрализованное

196 231. Виды технико-экономического планирования:

- стратегическое и бизнес-план  
 оперативно-производственное и диспетчеризация производства  
 прямое, аналоговое и исследовательское  
 план организационно-технических мероприятий и прямое планирование  
 централизованное и децентрализованное

197 230. Виды планирования:

- прямое, аналоговое и исследовательское  
 оперативно-производственное и диспетчеризация производства  
 стратегическое и бизнес-план  
 технико-экономическое и оперативное  
 план организационно-технических мероприятий и прямое планирование

198 229. Какие из перечисленных данных не используются при планировании технической подготовки производства?

- перспективы технического развития производства  
 трудоемкость и объем работ, связанных с технической подготовкой производства в плановом году;  
 заказы государственных организаций и отдельных производителей по проектированию, подготовке и освоению новых видов продукции;  
 количественное соотношение основных и вспомогательных рабочих  
 нормы и нормативы по трудовым, материально-энергетическим и финансовым запасам, необходимые для изготовления новых видов продукции

199 228. Что относится к плану технического развития?

- фондоемкость  
 расчет производительности труда  
 фондоотдача  
 научно-исследовательские и проектные работы  
 темпы роста производительности труда

200 227. Что не относится к плану технического развития?

- изготовление и освоение новой продукции
- научно-исследовательские и проектные работы
- организационно-технические мероприятия
- расчет производительности труда
- стандартизация, нормирование и унификация

201 226. Что не относится к целям планирования научно-технического прогресса?

- применение передовых методов работы
- повышение технического уровня производства
- использование прогрессивных технологий
- все перечисленное
- освоение производства новой продукции

202 225. Совокупность научно-обоснованных представлений, взглядов и предложений по выполнению задач по достижению стратегических целей, путей решения основных проблем экономического развития на перспективу:

- проект
- программа
- план
- прогноз
- технико-экономическое обоснование

203 224. Совокупность целей, задач, документов по хозяйственным мероприятиям, предусматривающим их исполнение государственными и хозяйствующими субъектами за определенный период времени:

- проект
- прогноз
- план
- программа
- технико-экономическое обоснование

204 223. Документ, отражающий совокупность работ и заданий, предназначенных для выполнения с указанием цели, содержания, объема, последовательности, времени выполнения на определенный период времени:

- технико-экономическое обоснование
- проект
- план
- прогноз
- программа

205 222. Какие работы не включаются в тематический план научной организации?

- Поисковые работы, выполняемые за свой счет
- Работы, выполняемые по индивидуальным заказам физических лиц
- Работы, выполняемые по заказам управлений госкомитетов и предприятий
- Работы, выполняемые по госзаказам Кабмина
- Работы, выполняемые по заказам других коммерческих структур

206 221. Что включается в план научно-технического, экономического и социального развития научной организации?

- расчет точки безубыточности
- план капитального строительства

- план экономического и социального развития
- организационный план
- план технологического развития

207 220. Что включается в план научно-технического, экономического и социального развития научной организации?

- план капитального строительства
- план экономического и социального развития
- пояснительная записка
- план технологического развития
- титульный лист

208 219. Что включается в план научно-технического, экономического и социального развития научной организации?

- план социально-психологического развития коллектива
- тематический план
- научно-исследовательский план
- опытно-конструкторский план
- план технического развития

209 218. Что включается в план научно-технического, экономического и социального развития научной организации?

- финансовый план
- тематический план
- план технического развития
- пояснительная записка
- резюме

210 217. Что отражается в пояснительной записке?

- средства достижения цели
- планируемые технические, экономические и другие результаты НИОКР
- средства контроля исполнения плана НИОКР
- исполнители плана НИОКР
- этапы и сроки выполнения научно-исследовательских работ

211 216. Что отражается в пояснительной записке?

- стратегические цели НИОКР
- оценка научно-технического уровня технических решений
- исполнители НИОКР
- персонал научных организаций
- сроки осуществления научных работ

212 215. Что не отражено в пояснительной записке?

- основные направления НИОКР
- оценка научно-технического уровня технических решений
- планируемые технические, экономические и другие результаты НИОКР
- стратегические цели НИОКР
- влияние технических, экономических и других результатов НИОКР на производство

213 214. Что не отражено в пояснительной записке?

- влияние технических, экономических и других результатов НИОКР на производство
- персонал научных организаций

- оценка научно-технического уровня технических решений
- основные направления НИОКР
- планируемые технические, экономические и другие результаты НИОКР

214 213. Что не входит в план экономического и социального развития научной и инновационной организации?

- План по ремонту и капитальному строительству
- Научно-исследовательский план
- План по труду
- План материально-технического снабжения
- Расчет объема научно-технической продукции

215 212. Что не входит в план экономического и социального развития научной и инновационной организации?

- План по ремонту и капитальному строительству
- Техничко-экономическое обоснование
- Расчет объема научно-технической продукции
- План по труду
- План материально-технического снабжения

216 211. Что включает в себя план экономического и социального развития научной и инновационной организации?

- титульный список
- план по ремонту и капитальному строительству
- финансовый план
- научно-исследовательский план
- пояснительная записка

217 210. Что включает в себя план экономического и социального развития научной и инновационной организации?

- план маркетинга
- финансовый план
- расчет объема научно-технической продукции
- технико-экономическое обоснование
- организационный план

218 209. Порядок планирования тем НИОКР или инновационных мероприятий, на пятилетку и год:

- пятилетнее планирование
- тематическое планирование
- годовое планирование
- прогнозное планирование
- комплексная программа НТП

219 208. Планирование, осуществляемое по прямым договорам с предприятиями и объединениями:

- прогнозное планирование
- годовое планирование
- пятилетнее планирование
- 20-тилетнее планирование
- комплексная программа НТП

220 207. Что лежит в основе пятилетнего планирования научных организаций?

- перспективная программа

- комплексная программа НТП
- пятилетняя программа
- 20-летний прогноз
- прогнозная программа

221 206. Программа НТП страны, обычно разрабатываемая на 15-20 летний период:

- пятилетняя программа
- комплексная программа НТП
- прогнозная программа
- перспективная программа
- 20-тилетний прогноз

222 Что такое прогноз?

- совокупность целей управления, структуры, форм и методов управления
- совокупность научно-обоснованных представлений, взглядов и предложений по выполнению поставленных задач по достижению стратегических целей, путей решения основных проблем экономического развития и социального прогресса на перспективу
- обоснование и принятие управленческих решений, направленных на выполнение стоящих перед управляемым объектом задач в определенные сроки и при эффективном использовании ресурсов, комплекс разнообразных трудовых и машинных операций, взаимосвязано и последовательно выполняемых с целью организации исполнения
- совокупность натуральных показателей и наименований продукции, производимой цехами, как функции управления, относящейся к промышленным предприятиям
- документ, в котором отражаются расчеты мощности производственного предприятия, спроса и предложения на рынке с целью достижения поставленных целей и определения этапов, времени и способов достижения цели

223 Что такое программа?

- вид деятельности, отражающий определений целей, анализ проблемы, прогнозирование, определение альтернативных вариантов, оценку принятых решений, этапы осуществления инвестиционных вложений
- вид деятельности, направленный на сознательное регулирование научно-сформированной системы знаний, а также всех сфер общественной жизни
- система конкретных комплексных действий по плавному упорядоченному осуществлению мероприятий, отраженных в программе
- совокупность целей, задач, документов по хозяйственным мероприятиям, предусматривающим их исполнение государственными и хозяйствующими субъектами за определенный период времени
- совокупность научно-обоснованных представлений, взглядов и предложений по выполнению поставленных задач по достижению стратегических целей

224 Что такое план?

- документ, отражающий совокупность работ и заданий, предназначенных для выполнения с указанием цели, содержания, объема, методов, последовательности, времени выполнения на определенный период времени
- совокупность целей, задач, документов по хозяйственным мероприятиям, предусматривающим их исполнение государственными и хозяйствующими субъектами за определенный период времени
- совокупность направлений, норм и правил деятельности, создающих возможности для достижения и повышения стабильных экономических показателей, определенных на длительный период на основе роста конкурентных преимуществ и эффективности
- совокупность документов, необходимых для развития предприятия
- совокупность научно-обоснованных представлений, взглядов и предложений по выполнению поставленных задач по достижению стратегических целей, путей решения основных проблем экономического развития и социального прогресса на перспективу

225 202. Какие работы не включаются в тематический план научной организации?

- Поисковые работы, выполняемые за свой счет
- Работы, выполняемые по заказам управлений госкомитетов и предприятий
- Работы, выполняемые по госзаказам Кабмина
- Работы, выполняемые для взаимопогашения долгов с другими предприятиями

- Работы, выполняемые по заказам других коммерческих структур

226 201. Что не отражено в пояснительной записке?

- влияние технических, экономических и других результатов НИОКР на производство
- оценка научно-технического уровня технических решений
- основные направления НИОКР
- исполнители НИОКР
- планируемые технические, экономические и другие результаты НИОКР

227 200. Что не отражено в пояснительной записке?

- влияние технических, экономических и других результатов НИОКР на производство
- оценка научно-технического уровня технических решений
- основные направления НИОКР
- сроки осуществления НИОКР
- планируемые технические, экономические и другие результаты НИОКР

228 199. Из каких частей состоит план научно-технического, экономического и социального развития научной организации?

- тематический план, пояснительная записка и план социально-экономического развития
- научно-технический план и социально-экономический план
- план научно-технического, план экономического и план социального развития
- тематический план и план экономического и социального развития
- пояснительная записка и план социально-экономического развития

229 198. Что не входит в план экономического и социального развития научной и инновационной организации?

- План по ремонту и капитальному строительству
- План по труду
- Расчет объема научно-технической продукции
- Организационный план
- План материально-технического снабжения

230 197. Что не входит в план экономического и социального развития научной и инновационной организации?

- План по ремонту и капитальному строительству
- План по труду
- Расчет объема научно-технической продукции
- План маркетинга
- План материально-технического снабжения

231 196. Что включает в себя план экономического и социального развития научной и инновационной организации?

- производственный план
- расчет точки безубыточности
- план маркетинга
- расчет объема научно-технической продукции
- организационный план

232 195. Что включает в себя план экономического и социального развития научной и инновационной организации?

- производственный план
- план сбыта

- план маркетинга
- план по ремонту и капитальному строительству
- организационный план

233 194. Основной планово-учетной единицей при тематическом планировании является:

- исследование
- объем выполняемых работ
- период времени
- тема
- исполнитель

234 193. К главным задачам планирования научных и инновационных организаций не относится:

- Осуществление маркетинга рынков инновационной продукции
- Разработка и производство высокоэффективных технологических процессов и технических средств
- Решение важнейших отраслевых научно-технических и социально-экономических проблем, обеспечивающих широкое внедрение полученных результатов
- Социально-экономическое развитие регионов
- Повышение технического уровня и организации производства предприятий и объединений, акционерных и частных предприятий

235 192. К главным задачам планирования научных и инновационных организаций не относится:

- Осуществление маркетинга рынков инновационной продукции
- Разработка и производство высокоэффективных технологических процессов и технических средств
- Решение важнейших отраслевых научно-технических и социально-экономических проблем, обеспечивающих широкое внедрение полученных результатов
- Решение проблем занятости
- Повышение технического уровня и организации производства предприятий и объединений, акционерных и частных предприятий

236 191. Планирование является:

- функцией стимулирования
- функцией контроля
- функцией организации
- функцией управления
- функцией регулирования

237 322. Какой из показателей рассчитан неверно?

- фондоемкость – отношение стоимости основных фондов к объему производимой продукции
- электровооруженность – отношение количества рабочих к количеству используемой электроэнергии
- коэффициент электрификации производства – отношение количества используемой в технологических процессах электроэнергии к общему количеству всей электроэнергии
- коэффициент механизации производства – отношение производимой при помощи машин и механизма продукции к общему объему продукции
- фондовооруженность – отношение стоимости основных фондов к численности рабочих

238 321. На промышленном предприятии в течение года произведено 2500 шт. продукции. Себестоимость единицы производимой продукции составила 220 ман. В производстве каждой продукции использовались искусственные и синтетические материалы на сумму 44 ман. Чему равен уровень химизации производства?

- 0.32
- 0.12
- 0.2
- 0.15
- 0.25

239 320. Какая отрасль считается электроемкой?

- машиностроение
- электроэнергетика
- металлургия
- станкостроение
- химическая промышленность

240 319. Рассчитайте коэффициент электрификации производства, если численность работников – 400 чел, мощность электродвигателей – 600 кВт-ч, количество энергетического оборудования – 800 шт, общее количество оборудования – 1600 шт.

- 3.5
- 0.7
- 1.5
- 0.4
- 2.0

241 318. Рассчитайте энерговооруженность труда, если численность работников – 400 чел, мощность электродвигателей – 600 кВт-ч, количество энергетического оборудования – 800 шт, общее количество оборудования – 1600 шт.

- 3.5
- 0.7
- 1.5
- 2.0
- 4.0

242 317. Рассчитайте электровооруженность труда, если численность работников – 400 чел, мощность электродвигателей – 600 кВт-ч, количество энергетического оборудования – 800 шт, общее количество оборудования – 1600 шт.

- 3.5
- 2.0
- 0.7
- 1.5
- 4.0

243 316. Рассчитайте коэффициент электрификации производства, если численность работников – 200 чел, мощность электродвигателей – 800 кВт-ч, количество установленного энергетического оборудования – 1000 штук, общее количество оборудования – 2200 штук.

- 0.7
- 5.0
- 4.0
- 0.4
- 0.25

244 315. Рассчитайте энерговооруженность труда, если численность работников – 200 чел, мощность электродвигателей – 800 кВт-ч, количество установленного энергетического оборудования – 1000 шт, общее количество оборудования – 2200 шт.

- 7.0
- 0.25
- 4.0
- 5.0
- 0.7

245 314. Рассчитайте электровооруженность труда, если численность работников – 200 чел, мощность электродвигателей – 800 кВт-ч, количество установленного энергетического оборудования – 1000 шт, общее количество оборудования – 2200 шт.

- 7.0
- 0.25
- 5.0
- 4.0
- 0.7

246 313. Рассчитать уровень механизации труда, если: общий объем продукции – 90 тыс. ман, а выполненный механизированным способом – 60 тыс. ман; общая численность работников – 70 чел, а занятых машинным производством – 20 чел.

- 0.5
- 1.5
- 0.67
- 0.3
- 3.5

247 312. Рассчитать уровень механизации работ, если: общий объем продукции – 90 тыс. ман, а выполненный механизированным способом – 60 тыс. ман; общие затраты труда – 70 нормо-ч, а занятых механизированным способом производства – 35 нормо-ч

- 3.5
- 1.5
- 0.67
- 0.5
- 0.3

248 311. Рассчитать уровень механизации производства, если: общий объем продукции – 90 тыс. ман, а выполненный механизированным способом – 60 тыс. ман; общая численность работников – 70 чел, а занятых машинным производством – 20 чел.

- 1.5
- 0.5
- 3.5
- 0.3
- 0.67

249 310. Рассчитать уровень механизации труда, если: общий объем продукции – 80 тыс. ман, а выполненный механизированным способом – 50 тыс. ман; общая численность работников – 60 чел, а занятых машинным производством – 15 чел.

- 0.5
- 1.6
- 0.6
- 0.25
- 4.0

250 309. Рассчитать уровень механизации работ, если: общий объем продукции – 80 тыс. ман, а выполненный механизированным способом – 50 тыс. ман; общие затраты труда – 80 нормо-ч, а работников, занятых механизированным способом производства – 40 нормо-ч

- 4.0
- 1.6
- 0.6
- 0.5
- 0.25

251 308. Рассчитать уровень механизации производства, если: общий объем продукции – 80 тыс. ман, а выполненный механизированным способом – 50 тыс. ман; общая численность работников – 60 чел, а занятых машинным производством – 15 чел.

- 0.5
- 0.25
- 1.6
- 0.6
- 4.0

252 307. Объем потребленной энергии за год на промышленной предприятии составил 8500 тыс. кВт, объем потребленной электроэнергии – 6800 тыс. кВт. Рассчитать коэффициент электрификации производства.

- 0.6
- 1700.0
- 1.25
- 0.8
- 1.5

253 306. Общий объем потребленной электроэнергии на промышленной предприятии составил 4500 тыс. кВт, объем потребленной электроэнергии на технологические нужды – 3600 тыс. кВт. Рассчитать потребительскую структуру электроэнергии.

- 0.825
- 0.652
- 1.25
- 0.805
- 0.8

254 305. Общая численность рабочих на промышленном предприятии – 400 человек, численность рабочих, занятых механизированным трудом, 250 человек. Рассчитать уровень механизации труда.

- 0.825
- 0.652
- 1.6
- 0.625
- 1.62

255 304. В каком веке началась химизация производства?

- 40-е годы 20 века
- 20-е годы 18 века
- 20-е годы 19 века
- 20-е годы 20 века
- 30-е годы 20 века

256 303. К отрасли, обеспечивающей НТП, не относится:

- ни одна из перечисленных
- металлургия
- машиностроение
- химическая
- электроэнергетика

257 302. Отрасль, обеспечивающая НТП:

- легкая промышленность
- нефтяная промышленность

- металлургия
- ни одна из перечисленных
- пищевая промышленность

258 301. Отрасли, обеспечивающие научно-технический прогресс:

- развитие атомной энергии, биотехнологии, генной инженерии
- механизация и автоматизация, химизация, электрификация
- энергетика, развитие биотехнологий, роботизация
- машиностроение, электроэнергетика, химическая
- приборостроение, информационные технологии, биохимия

259 300. Отрасли, обеспечивающие научно-технический прогресс:

- топливно-энергетический сектор, нефтехимический комплекс
- химическая, пищевая, легкая промышленность
- машиностроение, нефтехимия, металлургия
- машиностроение, химическая, электроэнергетика
- химическая, энергетический сектор, нефтяное машиностроение

260 299. Комплексная автоматизация:

- Происходит без участия человека
- Замена ручного труда в комплексе машинным на всех участках и стадиях основного и вспомогательного производства
- Замена ручного труда машинным на отдельных участках, стадиях основного или вспомогательного производства
- Полная замена функций человека по регулированию и контролю производственных процессов автоматическими приборами или средствами на всех участках
- Замена функций человека по регулированию и контролю производственных процессов автоматическими приборами или средствами на отдельных участках

261 298. Частичная автоматизация:

- Замена функций человека по регулированию и контролю производственных процессов автоматическими приборами или средствами на отдельных участках
- Полная замена функций человека по регулированию и контролю производственных процессов автоматическими приборами или средствами на всех участках
- Замена ручного труда в комплексе машинным на всех участках и стадиях основного и вспомогательного производства
- Замена ручного труда машинным на отдельных участках, стадиях основного или вспомогательного производства
- Происходит без участия человека

262 297. Комплексная механизация:

- Происходит без участия человека
- Замена функций человека по регулированию и контролю производственных процессов автоматическими приборами или средствами на отдельных участках
- Замена ручного труда машинным на отдельных участках, стадиях основного или вспомогательного производства
- Замена ручного труда в комплексе машинным на всех участках и стадиях основного и вспомогательного производства
- Полная замена функций человека по регулированию и контролю производственных процессов автоматическими приборами или средствами на всех участках

263 296. Частичная механизация:

- Происходит без участия человека
- Замена функций человека по регулированию и контролю производственных процессов автоматическими приборами или средствами на отдельных участках

- Замена ручного труда в комплексе машинным на всех участках и стадиях основного и вспомогательного производства
- Замена ручного труда машинным на отдельных участках, стадиях основного или вспомогательного производства
- Полная замена функций человека по регулированию и контролю производственных процессов автоматическими приборами или средствами на всех участках

264 295. Что относится к прогрессивным направлениям НТП?

- химизация и механизация производства
- химизация производства
- комплексная механизация и автоматизация
- освоение космического пространства
- электрификация производства

265 294. Что относится к прогрессивным направлениям НТП?

- электрификация и механизация производства
- комплексная механизация и автоматизация
- электрификация производства
- развитие биоинженерии
- химизация производства

266 293. Что относится к прогрессивным направлениям НТП?

- автоматизация и химизация производства
- комплексная механизация и автоматизация
- химизация производства
- развитие атомной энергетики
- электрификация производства

267 292. Что относится к основным направлениям НТП?

- развитие альтернативных источников энергии
- развитие биоинженерии
- развитие атомной энергетики
- комплексная механизация и автоматизация производства
- переход на безотходные технологии

268 291. Что относится к основным направлениям НТП?

- освоение космического пространства
- развитие генной инженерии
- использование эффекта лазера
- химизация производства
- развитие биотехнологий

269 290. Что относится к основным направлениям НТП?

- роботизация производственных процессов
- освоение космического пространства
- развитие биотехнологий
- электрификация производства
- переход на ресурсосберегающие технологии

270 Как рассчитывается показатель уровня механизации труда?

- это сумма общего числа рабочих и числа рабочих с механизированным трудом.
- это произведение числа рабочих с механизированным трудом на общее число рабочих;
- это разность общего числа рабочих и числа рабочих с механизированным трудом;

- это отношение числа рабочих с механизированным трудом к общему числу рабочих;
- это отношение общего числа рабочих к числу рабочих с механизированным трудом;

271 Как рассчитывается электровооруженность труда?

- это произведение числа рабочих на сумму технических сил электрических двигателей;
- это отношение общего объема использованной электрической энергии к числу рабочих;
- это отношение объема электрической энергии использованной на технические нужды к числу рабочих;
- это отношение суммы технической мощности электрических двигателей к числу рабочих.
- это отношение числа рабочих к сумме технических сил электрических двигателей;

272 Как вычисляется потребительская структура электрической энергии?

- это отношение общего объема использованной электрической энергии к объему электрической энергии, использованной на технические нужды.
- это произведение объема электрической энергии, использованной на технические нужды и всего объема использованной электрической энергии;
- это сумма объема электрической энергии, использованной на технические нужды и всего объема использованной электрической энергии;
- это отношение объема электрической энергии, использованной на технические нужды, ко всему объему использованной электрической энергии;
- это разность общего объема использованной электрической энергии и объема электрической энергии, использованной на технические нужды;

273 Как вычисляется коэффициент электрификации производства?

- как отношение объема электрической энергии, использованной на технические нужды к общему объему использованной электрической энергии.
- как отношение объема электрической энергии, потребленной в течение года к объему всей энергии, потребленной в течение года;
- как отношение объема всей использованной энергии (электрической, тепловой и др.) в течении года к объему использованной в течении года электрической энергии;
- как отношение суммы технических сил электрических двигателей к объему электрической энергии, использованной в течение года;
- как отношение суммы технической силы электрических двигателей к объему всей энергии, использованной в течение года;

274 285. Что относится к особенностям электроэнергетики по сравнению с другими видами энергии?

- дает возможность достижения низкой степени концентрации производства электроэнергии
- обеспечивает наименьшую интенсивность, скорость и точность производственных процессов по сравнению с другими видами энергии;
- сложно превращается в другие виды энергии (механическую, тепловую, световую);
- позволяет осуществлять развитие все новых путей для непрерывного развития орудий труда;
- возможность постепенного накопления электроэнергии в процессе ее потребления

275 284. Что не относится к особенностям электроэнергетики по сравнению с другими видами энергии?

- дает возможность достижения высокой степени концентрации производства электроэнергии и ее использование в рамках всего региона.
- обеспечивает наибольшую интенсивность, скорость и точность производственных процессов и наилучшие условия управления ими;
- легко превращается в другие виды (механическую, тепловую, световую);
- энергопродукт является конечным для получения результата труда в материализованной форме или в форме интеллектуального продукта, защищенного авторским правом, патентом
- позволяет осуществлять развитие все новых путей для непрерывного развития орудий труда;

276 283. Что не относится к особенностям электроэнергетики по сравнению с другими видами энергии?

- дает возможность достижения высокой степени концентрации производства электроэнергии и ее использование в рамках всего региона.
- обеспечивает наибольшую интенсивность, скорость и точность производственных процессов и наилучшие условия управления ими;

- легко превращается в другие виды (механическую, тепловую, световую);
- возможность постепенного накопления электроэнергии в процессе ее потребления
- позволяет осуществлять развитие все новых путей для непрерывного развития орудий труда;

277 282. Какое производство характеризуются применением сложных химических технологий, уникального крупнотоннажного оборудования, массовым типом производства и наличием химико-технологических процессов непрерывного действия?

- электроэнергетическое
- металлургическое
- машиностроительное
- химическое
- нефтедобывающее

278 281. Что не относится к технико-экономическим особенностям технологий производства химических продуктов?

- Относительно низкие затраты живого труда
- Большое разнообразие типов и видов технологического оборудования и применяемых машин в сочетании с их узкой специализацией в технологических схемах производства
- Специфический характер сырьевой базы на основе применения природного газа, серы, отходов металлургии, сахара, некоторых продуктов сельского хозяйства и т.д.
- возможности комбинирования невелики
- Высокая энерго-, материало- и фондоемкость, подтверждаемая высокой долей в себестоимости химических продуктов составляющих материальных затрат

279 280. Что не относится к технико-экономическим особенностям технологий производства химических продуктов?

- Широкое комбинирование, обусловленное комплексностью использования сырья
- Большое разнообразие типов и видов технологического оборудования и применяемых машин в сочетании с их узкой специализацией в технологических схемах производства
- Специфический характер сырьевой базы на основе применения природного газа, серы, отходов металлургии, сахара, некоторых продуктов сельского хозяйства и т.д.
- Относительно высокие затраты живого труда,
- Высокая энерго-, материало- и фондоемкость, подтверждаемая высокой долей в себестоимости химических продуктов составляющих материальных затрат

280 279. Что не относится к технико-экономическим особенностям технологий производства химических продуктов?

- Широкое комбинирование, обусловленное комплексностью использования сырья
- Высокая энерго-, материало- и фондоемкость, подтверждаемая высокой долей в себестоимости химических продуктов составляющих материальных затрат
- Специфический характер сырьевой базы на основе применения природного газа, серы, отходов металлургии, сахара, некоторых продуктов сельского хозяйства и т.д.
- однообразие технологического оборудования и применяемых машин в сочетании с их узкой специализацией в технологических схемах производства
- Относительно низкие затраты живого труда, которые например, в 2-3 раза ниже на единицу продукции по сравнению с машиностроением или легкой промышленностью.

281 278. Что относится к технико-экономическим особенностям технологий производства химических продуктов?

- возможности комбинирования невелики
- высокая энерго-, материало- и фондоотдача, подтверждаемая низкой долей в себестоимости химических продуктов составляющих материальных затрат
- однотипность технологического оборудования и применяемых машин в сочетании с их узкой специализацией в технологических схемах производства
- специфический характер сырьевой базы на основе применения природного газа, серы, отходов металлургии, сахара, некоторых продуктов сельского хозяйства
- относительно высокие затраты живого труда

282 277. В какой отрасли реализуется до 40% пластмасс, до 35% лаков и красок, до 25% химических волокон?

- металлургия
- машиностроение
- приборостроение
- электроэнергетика
- химическая промышленность

283 276. От структуры какой отрасли в значительной мере зависит структура других отраслей промышленности?

- приборостроение
- металлургия
- химическая промышленность
- машиностроение
- электроэнергетика

284 275. Ускоренное развитие какой отрасли вызывается ростом электроемких отраслей химической промышленности, цветной металлургии, более глубокой переработкой нефти и газа, совершенствованием технологических процессов?

- приборостроение
- химическая промышленность
- машиностроение
- электроэнергетика
- металлургия

285 Какое направление научно-технического прогресса из материальных элементов общественного производства сочетается только с предметами труда?

- электрификация и автоматизация.
- автоматизация;
- электрификация;
- химизация;
- роботизация;

286 Какой показатель определяет уровень химизации производства?

- удельный вес числа работников предприятий химической промышленности в числе работников промышленности страны.
- уровень рентабельности на предприятиях химической промышленности;
- уровень фондоотдачи на предприятиях химической промышленности;
- удельный вес в себестоимости продукции потребляемых искусственных и синтетических материалов;
- удельный вес стоимости основных фондов предприятий химической промышленности в стоимости основных фондов промышленности страны;

287 Какой показатель определяет уровень химизации производства?

- уровень производительности труда на предприятиях химической промышленности.
- число работников на предприятиях химической промышленности;
- количество предприятий химической промышленности;
- удельный вес химических методов в технологии производства промышленной продукции;
- стоимость основных фондов на предприятиях химической промышленности;

288 271. Совокупность предприятий и производств, применяющих преимущественно химические технологии переработки средств и выпускающих химические продукты

- приборостроение
- металлургия

- машиностроение
- химическая промышленность
- электроэнергетика

289 270. Какая отрасль представляет наиболее сложное, многоотраслевое производство?

- приборостроение
- металлургия
- химическая промышленность
- машиностроение
- электроэнергетика

290 269. Показатели уровня электрификации:

- энергоотдача
- фондовооруженность
- энерговооруженность труда
- коэффициент электрификации производства
- энергоемкость

291 268. К показателям уровня химизации производства относятся:

- удельный вес потребляемых естественных красителей в общей стоимости готовой продукции
- коэффициент химизации производства, труда и работ
- коэффициент химизации производства, труда и управления
- удельный вес химических методов в технологии производства данного вида продукции
- удельный вес натуральных материалов в процессе производства отдельных видов продукции

292 267. Показатели уровня автоматизации производства:

- коэффициент автоматизации труда, планирования и управления
- коэффициент автоматизации продукции, труда и работ
- коэффициент автоматизации производства, труда и управления
- коэффициент автоматизации производства, труда и работ
- коэффициент автоматизации продукции, производства и управления

293 266. Показатели уровня механизации производства:

- коэффициент механизации труда, планирования и управления
- коэффициент механизации продукции, труда и работ
- коэффициент механизации производства, труда и управления
- коэффициент механизации производства, труда и работ
- коэффициент механизации продукции, производства и управления

294 265. Отрасли, определяющие НТП:

- химическая, электроэнергетическая, нефтяная
- нефтяная промышленность, машиностроение, электроэнергетика
- машиностроение, металлургия, химическая промышленность
- машиностроение, химическая, электроэнергетика
- химическая, электроэнергетика, пищевая

295 264. Основные направления НТП:

- механизация, химизация биотехнологии
- химизация, электрификация, геновая инженерия
- автоматизация, роботизация, электрификация
- механизация, автоматизация, роботизация, химизация, электрификация
- комплексная механизация и автоматизация, химизация, электрификация

296 Что из перечисленного не относится к отраслям промышленности, обеспечивающим научно-технический прогресс?

- химическая промышленность.
- нефтехимическая промышленность;
- отрасль электроэнергетики;
- пищевая промышленность;
- отрасль машиностроения;

297 Что относится к отраслям промышленности, обеспечивающим научно-технический прогресс?

- отрасли строительства и транспорта.
- отрасли машиностроения и пищевой промышленности;
- отрасли легкой и пищевой промышленности;
- машиностроение и отрасли химической промышленности;
- сельского хозяйства;

298 Какие из нижеуказанных не относятся к основным направлениям НТП в промышленности?

- Автоматизация промышленного производства;
- Химизация производства;
- Электрификация промышленного производства;
- Концентрация промышленного производства.
- Комплексная механизация производства;

299 Какие из нижеперечисленных являются основными направлениями НТП в промышленности?

- Электрификация, концентрация и специализация промышленного производства.
- Концентрация, специализация и химизация производства;
- Электрификация, концентрация, комплексная механизация и автоматизация промышленного производства;
- Электрификация, комплексная механизация и автоматизация, химизация промышленного производства;
- Концентрация, комплексная механизация и автоматизация, химизация производства;

300 Какая отрасль материального производства является наибольшим потребителем энергии?

- сельское хозяйство;
- связь;
- общественное продовольствие;
- промышленность.
- строительство;

301 Какая отрасль является материальной основой и проводником научно-технического прогресса?

- топливная промышленность
- пищевая;
- легкая;
- машиностроение;
- металлургия;

302 Какой из нижеперечисленных не является направлением научно-технического прогресса?

- химизация промышленности.
- создание прогрессивной технологии;
- механизация;
- структурные изменения, создание новых предприятий;
- Электрификация, создание новых видов энергии;

303 256. В какой отрасли промышленности сосредоточена наиболее квалифицированная часть рабочих, функционируют наиболее современные высокопроизводительные станки и оборудование?

- электроэнергетика
- химическая промышленность
- металлургия
- машиностроение
- нефтяная промышленность

304 255. Какая отрасль производственных технологий включает в себя заготовительные, обрабатывающие, сборочные, литьевые, штамповочные, упаковочные и другие технологии?

- электроэнергетика
- химическая промышленность
- металлургия
- машиностроение
- нефтяная промышленность

305 254. Развитие какой отрасли создает базу для химизации общественного производства, экономии дефицитных материалов и повышения качества изделий?

- приборостроение
- металлургия
- машиностроение
- химическая промышленность
- электроэнергетика

306 253. Отрасль, определяющая технический прогресс

- приборостроение
- металлургия
- нефтяная промышленность
- химическая промышленность
- нефтяное машиностроение

307 252. Отрасли, определяющие технический прогресс:

- все перечисленные
- нефтяная промышленность, химическая промышленность, машиностроение
- машиностроение, металлургия, химическая промышленность
- электроэнергетика, химическая промышленность и машиностроение
- машиностроение, металлургия, электроэнергетика

308 251. Процесс широкого внедрения электроэнергии как источника питания производственного силового аппарата в технологические процессы, средства управления и контроля хода производства:

- электрификация
- развитие атомной энергетики
- автоматизация
- механизация
- использование альтернативных источников энергии

309 250. К направлениям химизации относится:

- применение естественных красителей
- комплексная химизация
- частичная химизация
- внедрение новых конструкционных и электроизоляционных материалов
- использование в производстве натуральных материалов

310 249. Совершенствование производства за счет внедрения химических технологий, сырья, материалов, изделий с целью получения новых видов продукции, повышения их качества – это:

- биоинженерия
- автоматизация
- механизация
- химизация
- электрификация

311 248. Полная замена функций человека по регулированию и контролю производственных процессов автоматическими приборами или средствами на всех участках – это:

- внутрипроизводственная автоматизация
- комплексная механизация
- частичная механизация
- комплексная автоматизация
- частичная автоматизация

312 247. Замена функций человека по регулированию и контролю производственных процессов автоматическими приборами или средствами на отдельных участках – это:

- внутрипроизводственная автоматизация
- комплексная механизация
- частичная механизация
- частичная автоматизация
- комплексная автоматизация

313 246. Замена ручного труда в комплексе машинным на всех участках и стадиях основного и вспомогательного производства

- внутрипроизводственная механизация
- частичная автоматизация
- частичная механизация
- комплексная механизация
- комплексная автоматизация

314 245. Замена ручного труда машинным на отдельных участках, стадиях основного или вспомогательного производства это:

- внутрипроизводственная механизация
- частичная автоматизация
- комплексная механизация
- частичная механизация
- комплексная автоматизация

315 244. Виды автоматизации производства:

- внутренняя и внешняя
- полная и неполная
- абсолютная и относительная
- частичная и комплексная
- цеховая и внутризаводская

316 243. Виды механизации производства:

- внутренняя и внешняя
- полная и неполная
- абсолютная и относительная
- частичная и комплексная
- цеховая и внутризаводская

317 242. Что относится к прогрессивным направлениям НТП?

- химизация и электрификация
- химизация производства
- комплексная механизация и автоматизация
- автоматизация и роботизация производственных процессов
- электрификация производства

318 241. Что относится к основным направлениям НТП?

- автоматизация и роботизация производственных процессов
- освоение космического пространства
- развитие атомной энергетики
- электрификация производства
- развитие генной инженерии

319 240. Что относится к основным направлениям НТП?

- автоматизация и роботизация производственных процессов
- освоение космического пространства
- развитие атомной энергетики
- химизация производства
- развитие генной инженерии

320 239. Что относится к основным направлениям НТП?

- автоматизация и роботизация производственных процессов
- освоение космического пространства
- развитие атомной энергетики
- комплексная механизация и автоматизация
- развитие генной инженерии

321 373. Что не относится к показателям, характеризующим влияние научного прогресса на использование трудовых ресурсов?

- снижение норм затрат труда
- темпы роста производительности труда
- объем производства, увеличивающийся за счет повышения производительности труда
- экономия затрат живого труда по отношению к базисному периоду
- фондоотдача и фондоемкость

322 372. Что такое фактическая трудоемкость?

- затраты рабочего времени, предусмотренные планом на изготовление одного изделия
- технически обоснованная норма времени по определенной операции технологического процесса изготовления определенного изделия
- фактические затраты рабочего времени на изготовление одного изделия в имеющихся условиях
- совокупность всех технически обоснованных норм времени по всем действующим операциям технологического процесса изготовления определенного изделия
- технически обоснованная норма времени по всем действующим операциям технологического процесса изготовления определенного изделия

323 371. Что такое плановая трудоемкость?

- совокупность всех технически обоснованных норм времени по всем действующим операциям технологического процесса изготовления определенного изделия
- затраты рабочего времени, предусмотренные планом на изготовление одного изделия
- фактические затраты рабочего времени на изготовление одного изделия в имеющихся условиях
- технически обоснованная норма времени по определенной операции технологического процесса изготовления определенного изделия
- технически обоснованная норма времени по всем действующим операциям технологического процесса изготовления определенного изделия

324 370. Что такое нормативная трудоемкость?

- фактические затраты рабочего времени на изготовление одного изделия в имеющихся условиях
- совокупность всех технически обоснованных норм времени по всем действующим операциям технологического процесса изготовления определенного изделия
- технически обоснованная норма времени по всем действующим операциям технологического процесса изготовления определенного изделия
- технически обоснованная норма времени по определенной операции технологического процесса изготовления определенного изделия
- затраты рабочего времени, предусмотренные планом на изготовление одного изделия

325 369. Какой показатель трудоемкости отражает в себе совокупность затрат труда промышленно-производственного персонала?

- трудоемкость управления
- полная трудоемкость
- технологическая трудоемкость
- производственная трудоемкость
- трудоемкость обслуживания

326 368. Какой показатель трудоемкости отражает в себе затраты труда руководителей и специалистов?

- технологическая трудоемкость
- трудоемкость управления
- полная трудоемкость
- трудоемкость обслуживания
- производственная трудоемкость

327 367. Какой показатель трудоемкости отражает в себе затраты труда вспомогательных рабочих?

- технологическая трудоемкость
- трудоемкость обслуживания
- полная трудоемкость
- трудоемкость управления
- производственная трудоемкость

328 366. Какой показатель трудоемкости равен сумме технологической трудоемкости и трудоемкости обслуживания?

- трудоемкость обслуживания
- технологическая трудоемкость
- полная трудоемкость
- производственная трудоемкость
- трудоемкость управления

329 365. Какой показатель трудоемкости отражает в себе затраты труда как основных, так и вспомогательных рабочих?

- механическая трудоемкость
- производственная трудоемкость
- технологическая трудоемкость
- трудоемкость обслуживания
- трудоемкость управления

330 364. Какой показатель трудоемкости отражает в себе затраты труда основных рабочих?

- полная трудоемкость
- трудоемкость управления
- технологическая трудоемкость

- производственная трудоемкость
- трудоемкость обслуживания

331 363. Какой показатель трудоемкости не используется на машиностроительных предприятиях?

- трудоемкость управления
- механическая трудоемкость
- технологическая трудоемкость
- производственная трудоемкость
- трудоемкость обслуживания

332 362. К организационным факторам повышения производительности труда относятся:

- применение новой техники и модернизация действующего оборудования
- повышение уровня концентрации и специализации производства
- разработка и применение новых технологических процессов
- создание благоприятных финансовых и других экономических стимулов повышения производительности труда
- механизация и автоматизация производства,

333 361. К экономическим факторам повышения производительности труда относятся:

- создание благоприятных финансовых и других экономических стимулов повышения производительности труда
- разработка и применение новых технологических процессов
- повышение уровня концентрации и специализации производства
- повышение степени непрерывности, ритмичности и пропорциональности производства
- создание здоровых, безопасных и эстетически благоприятных условий труда

334 360. К материально-техническим факторам повышения производительности труда относятся:

- создание здоровых, безопасных и эстетически благоприятных условий труда
- повышение уровня концентрации и специализации производства
- создание благоприятных финансовых и других экономических стимулов повышения производительности труда
- повышение степени непрерывности, ритмичности и пропорциональности производства
- разработка и применение новых технологических процессов

335 359. Что не относится к путям повышения производительности труда на предприятиях?

- оптимальный уровень специализации, кооперирования и комбинирования производства
- увеличение масштабов производства
- повышение оплаты труда работникам
- улучшение качества перерабатываемого сырья
- механизация и автоматизация производственных процессов

336 358. Какое из высказываний верно характеризует трудоемкость?

- отражает обратную связь между объемом производства и трудозатратами;
- позволяет увязать проблему измерения производительности труда с факторами и резервами ее роста;
- отражает количество продукции, произведенной в единицу рабочего времени
- позволяет сопоставить затраты труда на разнородные изделия в разных цехах предприятия
- позволяет сопоставить затраты труда на разнородные изделия в одном цехе

337 357. Как определяется годовая производительность труда на промышленных предприятиях?

- произведением объема производимой продукции и количества затраченных рабочими человеко-часов
- отношением объема производимой продукции к количеству затраченных рабочими человеко-часов
- отношением объема производимой продукции к среднесписочной численности работников
- отношением объема производимой продукции к количеству затраченных рабочими человеко-дней

- произведением объема производимой продукции и количества затраченных рабочими человеко-дней

338 356. Как определяется квартальная производительность труда на промышленных предприятиях?

- произведением объема производимой продукции и количества затраченных рабочими человеко-часов  
 отношением объема производимой продукции к количеству затраченных рабочими человеко-дней  
 отношением объема производимой продукции к среднесписочной численности работников  
 отношением объема производимой продукции к количеству затраченных рабочими человеко-часов  
 произведением объема производимой продукции и количества затраченных рабочими человеко-дней

339 355. Как определяется месячная производительность труда на промышленных предприятиях?

- отношением объема производимой продукции к количеству затраченных рабочими человеко-дней  
 отношением объема производимой продукции к среднесписочной численности работников  
 произведением объема производимой продукции и количества затраченных рабочими человеко-часов  
 произведением объема производимой продукции и количества затраченных рабочими человеко-дней  
 отношением объема производимой продукции к количеству затраченных рабочими человеко-часов

340 354. К факторам повышения производительности труда относятся:

- технические, региональные, социальные  
 материально-технические, организационные, экономические  
 административные, экономические, социальные  
 экономические, финансовые, социальные  
 социально-экономические, технико-экономические

341 353. Какой метод определения выработки используется на предприятиях, производящих однородную продукцию?

- стоимостной  
 условно-натуральный  
 все перечисленные  
 натуральный  
 трудовой

342 352. При увеличении объема произведенной продукции трудоемкость:

- уменьшается вместе с фондоемкостью продукции  
 уменьшается  
 увеличивается  
 не зависит от объема продукции  
 увеличивается наряду с увеличением материалоемкости

343 351. При увеличении объема произведенной продукции выработка:

- уменьшается вместе с фондоемкостью продукции  
 увеличивается наряду с увеличением трудоемкости  
 увеличивается  
 уменьшается  
 не зависит от объема продукции

344 350. Для эффективной работы предприятий выработку следует:

- изменение выработки не влияет на эффективность работы предприятия  
 повышать  
 понижать  
 повышать наряду с повышением трудоемкости  
 понижать наряду со снижением трудоемкости

345 349. Для эффективной работы предприятий трудоемкость следует:

- изменение трудоемкости не влияет на эффективность работы предприятия
- понижать
- повышать
- повышать наряду со снижением выработки
- понижать наряду со снижением выработки

346 348. При помощи каких методов определяется выработка?

- натуральный, трудовой
- натуральный, трудовой, стоимостной
- натуральный, условно-натуральный
- стоимостной, трудовой
- условно-натуральный, стоимостной

347 347. Какими показателями измеряется производительность труда?

- рентабельность и затраты труда
- интенсивность и экстенсивность труда
- трудоемкость и трудоотдача
- трудоемкость и трудовооруженность
- трудоемкость и выработка

348 346. Какой показатель определяется количеством продукции, произведенной в единицу рабочего времени?

- затраты труда
- себестоимость
- выработка
- интенсивность труда
- трудоемкость

349 345. Какой показатель характеризует затраты рабочего времени на производство единицы продукции в натуральном выражении по всей номенклатуре выпускаемой продукции?

- выработка
- трудоемкость
- эффективность
- себестоимость
- интенсивность труда

350 344. Производительность труда характеризует:

- затраты на производство и реализацию продукции
- эффективность труда
- эффективность времени
- эффективность затрат
- затраты на производство продукции

351 343. Трудоемкость, отражающая затраты труда основных рабочих:

- основная
- технологическая
- полная
- производственная
- трудоемкость обслуживания

352 342. Показатель, отражающий затраты труда, приходящиеся на единицу выпуска продукции:

- выработка
- трудоемкость
- индивидуальная производительность труда
- общественная производительность труда
- интенсивность труда

353 Какой фактор роста производительности труда учитывает снижение трудоемкости какого-либо изделия в общем объеме производства?

- организационно-технический
- структурный
- региональный
- фактор научно-технического прогресса
- социально-экономический

354 Что относится к социальным факторам повышения производительности труда?

- внедрение достижений научно-технического прогресса с целью повышения производительности труда
- использование благоприятных финансовых и других экономических стимулов для работников с целью повышения производительности труда
- модернизация оборудования, повышение уровня непрерывности, равномерности и пропорциональности производства
- характер общественной и государственной структуры
- концентрация производства и повышение уровня специализации, создание здоровых, безопасных и эстетических благоприятных условий труда

355 Что относится к социальным факторам повышения производительности труда?

- модернизация оборудования, повышение уровня непрерывности, равномерности и пропорциональности производства
- уровень трудового распорядка
- концентрация производства и повышение уровня специализации
- механизация и автоматизация производства; применение новой техники, модернизация оборудования, применение новых технологических процессов
- применение новых технологических процессов, совершенствование управления производством, эффективная организация рабочих мест

356 Что не относится к социальным факторам повышения производительности труда на промышленных предприятиях?

- уровень морального стимулирования работников
- морально-технический и культурно-политический уровень кадров
- механизация производства и модернизация оборудования
- характер общественной и государственной структуры
- социальный оптимизм и вера в будущее;

357 К экономическим факторам повышения производительности труда относятся:

- разработка и применение новых технологических процессов с целью повышения производительности труда
- создание благоприятных финансовых и других экономических стимулов с целью повышения производительности труда
- применение в производстве достижений научно-технического прогресса с целью повышения производительности труда
- совершенствование управления производством с целью повышения производительности труда
- повышение уровня концентрации и специализации производства с целью повышения производительности труда

358 К организационным факторам повышения производительности труда относятся:

- модернизация действующего оборудования, повышение качества продукции, разработка и применение новых технологических процессов

- повышение уровня концентрации и специализации производства, создание здоровых, безопасных и эстетически благоприятных условий труда, повышение степени непрерывности, ритмичности и пропорциональности производства
- механизация производства и модернизация действующего оборудования, повышение культурно-технического и морального уровня кадров, повышение уровня концентрации и специализации производства
- механизация и автоматизация производства, применение новой техники и модернизация действующего оборудования,
- разработка и применение новых технологических процессов, совершенствование управления производством, эффективная организация рабочих мест, создание благоприятных финансовых и прочих экономических стимулов для повышения производительности труда коллектива

359 Материально-технические факторы повышения производительности труда:

- механизация и автоматизация производства, применение новой техники и модернизация действующего оборудования, разработка и применение новых технологических процессов
- механизация и автоматизация производства, применение новой техники и модернизация действующего оборудования, концентрация производства и уровень специализации
- разработка и применение новых технологических процессов, совершенствование управления производством, эффективная организация рабочих мест
- повышение уровня концентрации и специализации производства, создание здоровых, безопасных и эстетически благоприятных условий труда, повышение качества продукции
- модернизация действующего оборудования, повышение степени непрерывности, ритмичности и пропорциональности производства

360 334. Какой вид трудоемкости учитывает затраты труда вспомогательных рабочих?

- производственная трудоемкость
- трудоемкость управления
- полная трудоемкость
- технологическая трудоемкость
- трудоемкость обслуживания

361 Какой показатель отражает затраты труда, приходящиеся на единицу выпуска продукции?

- индивидуальная производительность труда
- общественная производительность труда
- трудоемкость
- выработка
- интенсивность труда

362 Какой показатель определяется как отношение объема произведенной продукции к численности рабочего персонала?

- трудоемкость
- выработка
- товарная продукция
- показатель плановой потребности в кадрах
- коэффициент текучести

363 Что такое трудоемкость продукции?

- показывает снижение себестоимости продукции за счет снижения зарплаты работников
- показывает относительно высокий удельный вес оплаты труда в себестоимости продукции
- показывает количество труда (человеко-часо , затраченного на производство единицы продукции
- показывает трудоемкость продукции
- показывает число работников предприятия, участвующих в производстве продукции

364 Как рассчитывается производительность труда?

- отношением объема произведенной продукции к численности работников в управленческом аппарате
- отношением объема произведенной продукции к затратам рабочего времени на производство продукции

- отношением затрат рабочего времени на производство продукции к объему произведенной продукции
- произведением затрат рабочего времени на производство продукции на объем произведенной продукции
- суммой объема произведенной продукции и затрат рабочего времени на производство продукции

365 К показателям, характеризующим результат труда при оценке производительности труда, не относятся:

- натуральные показатели;
- технологические показатели;
- стоимостные показатели.
- трудовые показатели;
- условно-натуральные показатели;

366 Факторы роста производительности труда:

- интенсивные, экстенсивные, переменные
- материально-технические, социальные, экономические и организационные
- увеличение числа административно-управленческого персонала на предприятии, конкуренция между рабочими
- увеличение рабочего времени рабочих, непрерывность смены и сокращение времени отдыха
- интенсивные, смешанные, экстенсивные

367 Методы измерения производительности труда:

- динамика роста фонда оплаты труда, расходуемого на единицу продукции
- индивидуальный и общественный труд, затрачиваемый на производство единицы продукции
- общий и индивидуальный фонд заработной платы
- рабочее время, затрачиваемое на производство единицы продукции и количество производственной продукции в единицу времени
- рабочее время, затрачиваемое на производство единицы продукции и динамика роста объема производства продукции в единицу отработанного времени

368 326. Какой метод определения выработки используется в отраслях, производящих однородную продукцию?

- натуральный и трудовой
- натуральный
- условно-натуральный
- стоимостной
- трудовой

369 Какой показатель эффективности использования трудовых ресурсов является наиболее обобщающим?

- коэффициент текучести
- фондовооруженность
- производительность труда
- трудоемкость
- выработка

370 Формы производительности труда

- частная и общественная
- индивидуальная и общественная
- промышленная, отраслевая, фирменная
- индивидуальная, частная, коллективная и общественная
- индивидуальная и коллективная

371 Что такое производительность труда?

- отношение фонда рабочего времени производственного персонала к фонду рабочего времени непроизводственного персонала
- характеризует эффективность труда, способность производства определенного количества продукции в единицу рабочего времени
- стоимость каждой единицы произведенной на предприятии продукции
- затраты труда на производство единицы продукции
- отношение фонда оплаты труда производственного персонала к фонду оплаты труда непроизводственного персонала

372 416. Как рассчитывается показатель материалоемкости на предприятиях машиностроения?

- отношением количества израсходованного материала на реализованную продукцию в стоимостном выражении
- произведением общего объема материальных затрат на реализованную продукцию
- отношением реализованной продукции к общему объему материальных затрат на продукцию
- отношением общего объема материальных затрат реализованной продукции на объем продукции
- отношением реализованной продукции в стоимостном выражении к количеству израсходованного материала

373 415. Как рассчитывается показатель материалоотдачи на предприятиях машиностроения?

- отношением количества израсходованного материала на реализованную продукцию в стоимостном выражении
- произведением общего объема материальных затрат на реализованную продукцию
- отношением общего объема материальных затрат реализованной продукции на объем продукции
- отношением реализованной продукции к общему объему материальных затрат на продукцию
- отношением реализованной продукции в стоимостном выражении к количеству израсходованного материала

374 414. Как рассчитывается показатель металлоемкости машиностроительной продукции?

- суммой количества израсходованного материала и выпуска товарной (реализованной) продукции
- отношением количества израсходованного материала к выпуску товарной (реализованной) продукции
- произведением количества израсходованного металла на выпуск товарной (реализованной) продукции
- отношением количества израсходованного металла к выпуску товарной (реализованной) продукции
- произведением количества израсходованного материала на выпуск товарной (реализованной) продукции

375 413. Как рассчитывается металлоемкость на уровне национальной экономики?

- как произведение объема потребленных черных металлов к объему товарной продукции
- как отношение объема потребленных черных металлов к объему товарной продукции
- отношение объема потребленных цветных металлов в натуральном выражении (в тоннах) к национальному доходу
- отношение объема потребленных черных металлов в натуральном выражении (в тоннах) к национальному доходу
- как отношение объема потребленных цветных металлов к объему товарной продукции

376 412. Как рассчитывается металлоемкость по предприятиям машиностроения?

- отношение объема потребленных цветных металлов в натуральном выражении (в тоннах) к национальному доходу
- как отношение объема потребленных черных металлов к объему товарной продукции
- как произведение объема потребленных черных металлов к объему товарной продукции
- как отношение объема потребленных цветных металлов к объему товарной продукции
- отношение объема потребленных черных металлов в натуральном выражении (в тоннах) к национальному доходу

377 411. Как рассчитывается интегральный коэффициент использования оборудования?

- отношением фактического времени работы оборудования к времени возможного его использования
- разностью коэффициента интенсивного использования машин и оборудования и коэффициента экстенсивного использования

- отношением коэффициента интенсивного использования машин и оборудования к коэффициенту экстенсивного использования
- произведением коэффициента интенсивного использования машин и оборудования к коэффициенту экстенсивного использования
- суммой коэффициента интенсивного использования машин и оборудования и коэффициента экстенсивного использования

378 410. Как рассчитывается коэффициент интенсивного использования машин и оборудования?

- отношением фактического времени работы оборудования к времени возможного его использования
- произведением отношением технически обоснованной нормы времени на единицу продукции (работ) и фактического времени, затраченного на изготовление единицы продукции (работ)
- отношением фактического времени изготовления единицы продукции к технически обоснованной норме времени на единицу продукции
- отношением технически обоснованной нормы времени на единицу продукции (работ) к фактическому времени, затраченному на изготовление единицы продукции (работ)
- отношением количества станко-смен оборудования цеха, предприятия в течение дня (суток) к количеству установленного оборудования

379 409. Как рассчитывается коэффициент экстенсивного использования оборудования?

- суммой времени возможного использования оборудования и фактического времени его работы
- отношением времени возможного использования оборудования к фактическому времени его работы
- отношением количества станко-смен оборудования цеха, предприятия в течение дня (суток) к количеству установленного оборудования
- отношением фактического времени работы оборудования к времени возможного его использования
- произведением времени возможного использования оборудования и фактического времени его работы

380 408. При увеличении объема произведенной продукции фондоемкость:

- уменьшается вместе с материалоемкостью продукции
- не зависит от объема продукции
- увеличивается
- уменьшается
- увеличивается наряду с увеличением трудоемкости

381 407. При увеличении объема произведенной продукции фондоотдача:

- уменьшается вместе с фондоемкостью продукции
- не зависит от объема продукции
- уменьшается
- увеличивается
- увеличивается наряду с увеличением трудоемкости

382 406. При увеличении объема произведенной продукции материалоотдача:

- уменьшается вместе с фондоемкостью продукции
- не зависит от объема продукции
- уменьшается
- увеличивается
- увеличивается наряду с увеличением трудоемкости

383 405. Для эффективной работы предприятий материалоотдачу следует:

- изменение материалоотдачи не влияет на эффективность работы предприятия
- повышать наряду с повышением материалоемкости
- понижать
- повышать
- понижать наряду со снижением материалоемкости

384 404. Для эффективной работы предприятий материалоемкость следует:

- изменение материалоемкости не влияет на эффективность работы предприятия
- повышать наряду со снижением материалоотдачи
- повышать
- понижать
- понижать наряду со снижением материалоотдачи

385 403. Для эффективной работы предприятий фондоотдачу следует:

- изменение фондоотдачи не влияет на эффективность работы предприятия
- повышать наряду с повышением фондоемкости
- понижать
- повышать
- понижать наряду со снижением фондоемкости

386 402. Для эффективной работы предприятий фондоемкость следует:

- изменение фондоемкости не влияет на эффективность работы предприятия
- повышать наряду со снижением фондоотдачи
- повышать
- понижать
- понижать наряду со снижением фондоотдачи

387 401. Как рассчитывается фондовооруженность труда?

- отношением численности рабочих к среднегодовой стоимости основных производственных фондов
- отношением среднегодовой стоимости основных производственных фондов к объему продукции
- отношением объема продукции к среднегодовой стоимости основных производственных фондов
- отношением среднегодовой стоимости основных производственных фондов к численности рабочих
- отношением производительности труда к количеству рабочих

388 400. Численность работников на предприятии составила 500 чел, численность рабочих – 400 чел. Стоимость основных производственных фондов – 800 тыс. ман. Рассчитайте фондовооруженность.

- 3 тыс. ман/чел;
- 1,8 тыс. ман/чел;
- 1,6 тыс. ман/чел;
- 2 тыс. ман/чел;
- 2,2 тыс. ман/чел;

389 399. Показатель производительности труда на промышленном предприятии составил 36 тыс. ман/чел., показатель фондовооруженности – 2 тыс. ман/чел. Чему равна фондоотдача?

- 72 тыс. ман;
- 38 тыс. ман.
- 0,5 тыс. ман;
- 0,05 тыс. ман;
- 18 тыс. ман;

390 398. Стоимость основных фондов на начало года составила 250 тыс. ман, на конец года – 250 тыс. ман. В течение года было введено оборудование на сумму 100 тыс. ман. Чему равен коэффициент прироста основных фондов?

- 65 %.
- 100 %;
- 24%;
- 40 %;
- 62 %;

391 397. Стоимость основных фондов на начало года составила 300 тыс. ман, на конец года – 400 тыс. ман. В течение года произошла замена основных фондов новыми на сумму 150 тыс. ман. Чему равен коэффициент прироста основных фондов?

- 75 %;
- 22 %;
- 37%;
- 50 %.
- 37,5 %;

392 396. Отношение прибыли от реализации продукции к среднегодовой стоимости основных фондов:

- фондопроизводительность
- фондоемкость
- фондоотдача
- фондорентабельность
- фондовооруженность

393 395. Отношение среднегодовой стоимости основных фондов к численности рабочих:

- фондопроизводительность
- фондоемкость
- фондоотдача
- фондовооруженность
- фондорентабельность

394 394. Отношение среднегодовой стоимости основных фондов к объему произведенной в течение года продукции в стоимостном выражении:

- фондопроизводительность
- фондовооруженность
- фондоотдача
- фондоемкость
- фондорентабельность

395 393. Отношение объема произведенной в течение года продукции в стоимостном выражении к среднегодовой стоимости основных фондов:

- фондопроизводительность
- фондовооруженность
- фондоемкость
- фондоотдача
- фондорентабельность

396 392. Какой фактор влияет на технико-экономический уровень парка оборудования на промышленных предприятиях?

- количество конкурентов предприятия
- количество работников
- структура кадров
- возрастная структура оборудования
- размеры предприятия

397 391. Какой фактор влияет на технико-экономический уровень парка оборудования на промышленных предприятиях?

- календарный фонд времени
- количество работников

- количество конкурентов предприятия
- состояние обновления и выбытия основных производственных фондов
- уровень квалификации работников

398 390. При помощи каких показателей изучается воспроизводственная характеристика основных фондов?

- коэффициент экстенсивной нагрузки и коэффициент интенсивной нагрузки
- коэффициент прироста, коэффициент обновления и коэффициент выбытия
- коэффициент износа, коэффициент обновления
- коэффициент сменности, коэффициент износа и коэффициент обновления
- интегральный коэффициент, коэффициент обновления и коэффициент выбытия

399 389. При увеличении объема произведенной продукции материалоемкость:

- уменьшается вместе с фондоемкостью продукции
- не зависит от объема продукции
- увеличивается
- уменьшается
- увеличивается наряду со снижением материальных затрат

400 388. Выгодно ли предприятию амортизировать стоимость его основных фондов?

- нет, предприятие тратит много средств на закупку новых основных фондов
- да, потому что все предприятия обязаны амортизировать стоимость основных фондов
- нет, амортизация увеличивает себестоимость продукции
- да, потому что амортизация создает возможности для своевременного обновления основных фондов
- да, потому что амортизация способствует уменьшению налога на прибыль

401 387. Если растет стоимость используемых в производстве основных фондов, фондоотдача

- растет при одновременном повышении объемов выпускаемой продукции
- не меняется
- растёт
- снижается
- снижается при одновременном снижении объемов выпускаемой продукции

402 386. Ускоренная амортизация позволяет

- поддерживать основные фонды на высоком техническом уровне
- увеличить оборачиваемость оборотных средств
- уменьшать суммы, включаемые в стоимость продукции в качестве амортизации
- увеличивать прибыль предприятия
- совершенствовать структуру управления

403 385. Следует ли считать моральный износ прогрессивным явлением?

- нет, он способствует снижению качества выпускаемой продукции
- нет, потому что средства труда обесцениваются до окончания срока физической службы
- нет, он способствует быстрому обесцениванию основных фондов прогрессивных отраслей;
- да, так как он ведет в конечном итоге к снижению издержек производства
- да, потому что он приводит к снижению налоговых выплат

404 384. Какой вид износа основных фондов связан с НТП?

- все перечисленные
- социальный
- физический
- моральный

- экологический

405 Какой фактор не влияет на структуру основных фондов предприятия?

- уровень специализации производства  
 уровень сложности производимой продукции  
 научно-технический прогресс  
 совершенствование управления кадрами  
 уровень концентрации производства

406 Как рассчитывается показатель фондоотдачи?

- отношением среднегодовой стоимости основных фондов к объему произведенной в течение года продукции в стоимостном выражении  
 отношением объема произведенной в течение года продукции в стоимостном выражении к остаточной стоимости основных фондов  
 отношением объема произведенной в течение года продукции в стоимостном выражении к стоимости основных фондов  
 отношением объема произведенной в течение года продукции в стоимостном выражении к среднегодовой стоимости основных фондов  
 отношением объема произведенной в течение года продукции в стоимостном выражении к восстановительной стоимости основных фондов

407 Какие общие и частные показатели характеризуют использование основных фондов?

- фондоёмкость и коэффициент обновления  
 экономические и социальные  
 темпы роста стоимости основных фондов и срок износа  
 фондоотдача и коэффициент сменности  
 фондоотдача и срок износа

408 Какая связь существует между показателями фондоотдачи, фондовооруженности и производительности труда?

- фондовооруженности представляет собой отношение фондоотдачи к производительности труда  
 производительность труда – это отношение фондовооруженности к фондоотдаче  
 производительность труда – это отношение фондоотдачи к фондовооруженности  
 производительность труда представляет собой произведение фондоотдачи и фондовооруженности  
 фондовооруженность представляет собой произведение производительности труда и фондоотдачи

409 Какие направления не используются при снижении себестоимости в фондоемких отраслях промышленности?

- максимальная загрузка технологического и прочего оборудования  
 снижение внутрисменных простоев  
 улучшение использования производственных мощностей  
 сокращение численности работников  
 сокращение простоев в течение смены

410 378. Что такое фондоемкость продукции?

- показывает общий объем произведенной продукции на 1 манат стоимости основных фондов  
 показывает отношение среднегодовой стоимости основных фондов к себестоимости продукции  
 показывает стоимость производственных фондов на единицу продукции  
 показывает относительно высокий удельный вес амортизационных отчислений в себестоимости продукции  
 показывает среднегодовую стоимость основных фондов на 1 манат произведенной продукции

411 Эффективность использования каких элементов организации производства характеризует показатель фондоотдачи?

- резервные фонды предприятия.
- фонды обращения предприятия;
- оборотные производственные фонды;
- основные производственные фонды;
- денежные фонды предприятия;

412 376. Что значит материалоемкость продукции?

- оставшаяся часть после вычета объема отходов из объема материала, израсходованного на единицу продукции
- показывает вместимость производственного склада материалами
- показывает объем материала, израсходованного на производство единицы продукции
- показывает относительно высокий удельный вес материальных затрат в себестоимости продукции
- способность вместимости продукции складов на предприятии

413 Эффективность использования каких ресурсов характеризует показатель материалоемкости?

- финансовые ресурсы;
- основные и оборотные фонды;
- информационные ресурсы;
- сырьевые и материальных ресурсы.
- трудовые ресурсы;

414 Какой показатель эффективного использования основных фондов является основным?

- коэффициент интегрального использования
- коэффициент интенсивного использования
- коэффициент сменности
- фондоотдача
- коэффициент экстенсивного использования

415 451. Что означает ISO?

- государственный стандарт
- добровольная стандартизация
- международная сертификация продукции
- Международная организация по стандартизации
- Международная техническая комиссия

416 450. Техническое условие:

- разрабатывается с целью унификации соответствующих деталей, входящих в конструкцию изделий
- обязателен только в той отрасли, для которой он установлен
- имеет силу закона и обязателен для всех типов предприятий, независимо от форм собственности и подчиненности
- носит временный характер и устанавливается для новой продукции или для продукции, качественные требования к которой еще до конца не определились
- имеет цель создания на международном уровне единой методической основы для разработки новых и совершенствования действующих систем качества и их сертификации

417 449. Международный стандарт:

- разрабатывается с целью унификации соответствующих деталей, входящих в конструкцию изделий
- обязателен только в той отрасли, для которой он установлен
- имеет силу закона и обязателен для всех типов предприятий, независимо от форм собственности и подчиненности
- имеет цель создания на международном уровне единой методической основы для разработки новых и совершенствования действующих систем качества и их сертификации
- носит временный характер и устанавливается для новой продукции или для продукции, качественные требования к которой еще до конца не определились

418 448. Отраслевой стандарт:

- разрабатывается с целью унификации соответствующих деталей, входящих в конструкцию изделий
- носит временный характер и устанавливается для новой продукции или для продукции, качественные требования к которой еще до конца не определились
- имеет силу закона и обязателен для всех типов предприятий, независимо от форм собственности и подчиненности
- обязателен только в той отрасли, для которой он установлен
- имеет цель создания на международном уровне единой методической основы для разработки новых и совершенствования действующих систем качества и их сертификации

419 447. Государственный стандарт:

- разрабатывается с целью унификации соответствующих деталей, входящих в конструкцию изделий
- носит временный характер и устанавливается для новой продукции или для продукции, качественные требования к которой еще до конца не определились
- обязателен только в той отрасли, для которой он установлен
- имеет силу закона и обязателен для всех типов предприятий, независимо от форм собственности и подчиненности
- имеет цель создания на международном уровне единой методической основы для разработки новых и совершенствования действующих систем качества и их сертификации

420 Что необходимо для выхода на мировой рынок?

- получить аттестат производства
- установить государственный стандарт на продукцию
- соблюдать меры технического контроля
- сертифицировать продукцию
- выпускать унифицированную продукцию

421 445. Какой документ выдается после оценки условий производства?

- Постановление Комитета по стандартизации о прохождении сертификации
- сертификат соответствия
- знак соответствия
- аттестат производства
- справка о проведении сертификации

422 444. Какой документ выдается после проведения типовых испытаний?

- Постановление Комитета по стандартизации о прохождении сертификации
- знак соответствия
- аттестат производства
- сертификат соответствия
- справка о проведении сертификации

423 443. Какой документ выдается предприятию-производителю после прохождения сертификации?

- Постановление Комитета по стандартизации о прохождении сертификации
- знак соответствия
- аттестат производства
- сертификат соответствия
- справка о проведении сертификации

424 442. Что такое сертификат соответствия?

- нормативный документ, разработанный на основе консенсуса и утвержденный признанным органом, направленный на достижение оптимальной степени упорядочения в определенной области
- комплекс действий, посредством которых независимой стороной проверяется и удостоверяется соответствие продукции требованиям определенных нормативно-технических документов

- создание на международном уровне единой методической основы для разработки новых и совершенствования действующих систем качества и их сертификации
- деятельность по разработке и установлению требований, норм, правил, характеристик, как обязательных, так и рекомендуемых для выполнения
- документ, выданный по правилам системы сертификации для подтверждения соблюдения всех установленных требований к продукции, процессу или услуге

425 441. Что такое сертификация?

- документ, выданный по правилам системы сертификации для подтверждения соблюдения всех установленных требований к продукции, процессу или услуге
- деятельность по разработке и установлению требований, норм, правил, характеристик, как обязательных, так и рекомендуемых для выполнения
- нормативный документ, разработанный на основе консенсуса и утвержденный признанным органом, направленный на достижение оптимальной степени упорядочения в определенной области
- комплекс действий, посредством которых независимой стороной проверяется и удостоверяется соответствие продукции требованиям определенных нормативно-технических документов
- создание на международном уровне единой методической основы для разработки новых и совершенствования действующих систем качества и их сертификации

426 440. Что такое международный стандарт?

- документ, выданный по правилам системы сертификации для подтверждения соблюдения всех установленных требований к продукции, процессу или услуге
- деятельность по разработке и установлению требований, норм, правил, характеристик, как обязательных, так и рекомендуемых для выполнения
- нормативный документ, разработанный на основе консенсуса и утвержденный признанным органом, направленный на достижение оптимальной степени упорядочения в определенной области
- создание на международном уровне единой методической основы для разработки новых и совершенствования действующих систем качества и их сертификации
- комплекс действий, посредством которых независимой стороной проверяется и удостоверяется соответствие продукции требованиям определенных нормативно-технических документов

427 439. Что такое стандарт?

- документ, выданный по правилам системы сертификации для подтверждения соблюдения всех установленных требований к продукции, процессу или услуге
- создание на международном уровне единой методической основы для разработки новых и совершенствования действующих систем качества и их сертификации
- деятельность по разработке и установлению требований, норм, правил, характеристик, как обязательных, так и рекомендуемых для выполнения
- нормативный документ, разработанный на основе консенсуса (соглашения большинства заинтересованных сторон) и утвержденный признанным органом, направленный на достижение оптимальной степени упорядочения в определенной области
- комплекс действий, посредством которых независимой стороной проверяется и удостоверяется соответствие продукции требованиям определенных нормативно-технических документов

428 438. Что такое стандартизация?

- документ, выданный по правилам системы сертификации для подтверждения соблюдения всех установленных требований к продукции, процессу или услуге
- создание на международном уровне единой методической основы для разработки новых и совершенствования действующих систем качества и их сертификации
- нормативный документ, разработанный на основе консенсуса и утвержденный признанным органом, направленный на достижение оптимальной степени упорядочения в определенной области
- деятельность по разработке и установлению требований, норм, правил, характеристик, как обязательных, так и рекомендуемых для выполнения
- комплекс действий, посредством которых независимой стороной проверяется и удостоверяется соответствие продукции требованиям определенных нормативно-технических документов

429 Какие товары не подлежат обязательной сертификации?

- лекарственные препараты
- женская обувь

- молочные продукты
- детская одежда
- кондитерские изделия

430 Какая система обеспечения качества заключается в выявлении и управлении опасных факторов, влияющих на безопасность продукции?

- ИСО
- ТУ
- ОСТ
- НАССР
- GMP

431 На какие виды делятся стандарты по значению, масштабам применения и степени ответственности?

- аналитические, экспериментальные, статистические стандарты
- международные, региональные, межгосударственные, национальные стандарты
- стандарты продукции, услуг, промышленности, торговли
- внутризаводские, межзаводские, отраслевые, национальные стандарты
- стандарты материалов, готовой продукции, услуг

432 434. Стандартизация – это:

- подтверждает способность производства обеспечивать в течение определенного времени соответствующее качество
- комплекс действий, посредством которых независимой стороной проверяется и удостоверяется соответствие продукции требованиям определенных нормативно-технических документов
- деятельность по разработке и установлению требований, норм, правил, характеристик, как обязательных, так и рекомендуемых для выполнения
- носит временный характер и устанавливается для новой продукции или для продукции, качественные требования к которой еще до конца не определились
- проверка соответствия объекта установленным техническим требованиям

433 433. Комплекс действий, посредством которых независимой стороной проверяется и удостоверяется соответствие продукции требованиям определенных нормативно-технических документов:

- технический контроль
- сертификация
- стандартизация
- технические условия
- аттестация производства

434 432. Деятельность по разработке и установлению требований, норм, правил, характеристик, как обязательных, так и рекомендуемых для выполнения:

- технический контроль
- стандартизация
- технические условия
- сертификация
- аттестация производства

435 431. Кто оплачивает расходы по проведению сертификации?

- поставщик
- потребитель
- заявитель
- изготовитель
- население

436 430. Целью сертификации является:

- техническая и информационная совместимость изделий
- безопасность хозяйственных объектов с учетом риска возникновения природных и технологических катастроф
- единство измерений, экономия ресурсов
- защита потребителя от приобретения продукции, в том числе импортной, которая опасна для его жизни, здоровья, имущества, окружающей среды
- качество в соответствии с уровнем развития науки, техники и технологии

437 429. Что не относится к целям стандартизации?

- безопасность продукции для имущества и окружающей среды
- содействие импорту
- безопасность продукции для жизни и здоровья
- техническая и информационная совместимость изделий
- качество в соответствии с уровнем развития науки, техники и технологии

438 428. Что относится к целям сертификации?

- единство измерений, экономия ресурсов
- качество в соответствии с уровнем развития науки, техники и технологии
- содействие экспорту и повышение конкурентоспособности продукции
- безопасность продукции для жизни, здоровья, имущества и окружающей среды
- техническая и информационная совместимость и взаимозаменяемость изделий

439 427. Что не относится к целям стандартизации?

- единство измерений, экономия ресурсов
- содействие импорту
- безопасность продукции для жизни, здоровья, имущества и окружающей среды
- техническая и информационная совместимость и взаимозаменяемость изделий
- качество в соответствии с уровнем развития науки, техники и технологии

440 Какой вид стандарта устанавливается временно на новую продукцию?

- национальный
- технические условия
- государственный
- отраслевой
- международный

441 Что не относится к видам стандартов качества продукции?

- международные стандарты
- региональные стандарты
- межгосударственные стандарты
- национальные стандарты
- бухгалтерские стандарты

442 Сертификация:

- деятельность, направленная на унификацию соответствующих деталей, входящих в конструкцию изделий
- проведение испытаний качества продукции для проверки и удостоверения соответствия продукции требованиям определенных стандартов
- деятельность, направленная на разработку норм расходов для производства продукции
- деятельность, определяющая нормы, правила и характеристики продукции
- деятельность, связанная с расчетом потребности в кадрах на основе норм, определенных для производства продукции

443 Стандартизация:

- деятельность, направленная на унификацию соответствующих деталей, входящих в конструкцию изделий
- деятельность по разработке (созданию) норм
- деятельность, связанная с расчетом потребности в кадрах на основе норм, определенных для производства продукции
- проведение испытаний качества продукции для проверки и удостоверения соответствия продукции требованиям определенных стандартов
- деятельность, направленная на разработку норм расходов для производства продукции

444 422. Виды сертификации:

- обязательная и рекомендательная
- государственная и частная
- обязательная и добровольная
- абсолютная и относительная
- общественная и частная

445 421. Какой вид стандарта имеет цель создания на международном уровне единой методической основы для разработки новых и совершенствования действующих систем качества и их сертификации?

- технические условия
- международный стандарт
- государственный стандарт
- отраслевой стандарт
- добровольный стандарт

446 420. Какой вид стандарта носит временный характер и устанавливается для новой продукции или для продукции, качественные требования к которой еще до конца не определились?

- отраслевой стандарт
- технические условия
- государственный стандарт
- международный стандарт
- добровольный стандарт

447 419. Какой вид стандарта обязателен только в той отрасли, для которой он установлен?

- международный стандарт
- отраслевой стандарт
- технические условия
- добровольный стандарт
- государственный стандарт

448 418. Какой вид стандарта имеет силу закона и обязателен для всех типов предприятий, независимо от форм собственности и подчиненности?

- добровольный стандарт
- международный стандарт
- государственный стандарт
- отраслевой стандарт
- технические условия

449 417. Каких видов стандартов не существует?

- государственный стандарт
- добровольный стандарт
- отраслевой стандарт
- технические условия

- международный стандарт

450 535. Показатели эргономичности:

- характеризуют уровень отдачи используемых в производстве ресурсов
- характеризуют оригинальность изделия, благоприятное воздействие на человека
- отражают свойства продукции, воспринимаемые органами чувств человека
- отражают удобство и комфорт эксплуатации
- отражают соответствие продукции потребностям конкретной группы потребителей

451 534. Показатели эстетичности:

- отражают удобство и комфорт эксплуатации
- характеризуют оригинальность изделия, благоприятное воздействие на человека
- отражают свойства продукции, воспринимаемые органами чувств человека
- отражают соответствие продукции потребностям конкретной группы потребителей
- характеризуют уровень отдачи используемых в производстве ресурсов

452 533. Показатели экономичности:

- отражают удобство и комфорт эксплуатации
- характеризуют оригинальность изделия, благоприятное воздействие на человека
- характеризуют уровень отдачи используемых в производстве ресурсов
- отражают свойства продукции, воспринимаемые органами чувств человека
- отражают соответствие продукции потребностям конкретной группы потребителей

453 532. Показатели социального назначения:

- отражают удобство и комфорт эксплуатации
- отражают соответствие продукции потребностям конкретной группы потребителей
- отражают свойства продукции, воспринимаемые органами чувств человека
- характеризуют уровень отдачи используемых в производстве ресурсов
- характеризуют оригинальность изделия, благоприятное воздействие на человека

454 531. Органолептические показатели:

- отражают соответствие продукции потребностям конкретной группы потребителей
- отражают свойства продукции, воспринимаемые органами чувств человека
- отражают удобство и комфорт эксплуатации
- характеризуют оригинальность изделия, благоприятное воздействие на человека
- характеризуют уровень отдачи используемых в производстве ресурсов

455 530. Показатели экономичности характеризуют:

- сущность продукции, свойства, определяющие способность продукции выполнять свои функции в заданных условиях использования по назначению
- уровень отдачи используемых в производстве ресурсов
- оригинальность изделия, соответствие среде и стилю, самовыразительность, внешний вид, благоприятное воздействие на человека
- рациональное использование материалов, средств труда и времени в процессе технологического цикла
- возможность в процессе использования изделия сохранять свои основные характеристики и параметры в течение определенного времени и в заданных режимах эксплуатации

456 529. Показатели эстетичности характеризуют:

- сущность продукции, свойства, определяющие способность продукции выполнять свои функции в заданных условиях использования по назначению
- оригинальность изделия, соответствие среде и стилю, самовыразительность, внешний вид, благоприятное воздействие на человека
- уровень отдачи используемых в производстве ресурсов

- рациональное использование материалов, средств труда и времени в процессе технологического цикла
- возможность в процессе использования изделия сохранять свои основные характеристики и параметры в течение определенного времени и в заданных режимах эксплуатации

457 528. Показатели технологичности характеризуют:

- уровень отдачи используемых в производстве ресурсов
- рациональное использование материалов, средств труда и времени в процессе технологического цикла
- сущность продукции, свойства, определяющие способность продукции выполнять свои функции в заданных условиях использования по назначению
- возможность в процессе использования изделия сохранять свои основные характеристики и параметры в течение определенного времени и в заданных режимах эксплуатации
- оригинальность изделия, соответствие среде и стилю, самовыразительность, внешний вид, благоприятное воздействие на человека

458 527. Показатели надежности характеризуют:

- уровень отдачи используемых в производстве ресурсов
- возможность в процессе использования изделия сохранять свои основные характеристики и параметры в течение определенного времени и в заданных режимах эксплуатации
- сущность продукции, свойства, определяющие способность продукции выполнять свои функции в заданных условиях использования по назначению
- рациональное использование материалов, средств труда и времени в процессе технологического цикла
- оригинальность изделия, соответствие среде и стилю, самовыразительность, внешний вид, благоприятное воздействие на человека

459 526. Показатели назначения характеризуют:

- возможность в процессе использования изделия сохранять свои основные характеристики и параметры в течение определенного времени и в заданных режимах эксплуатации
- сущность продукции, свойства, определяющие способность продукции выполнять свои функции в заданных условиях использования по назначению
- уровень отдачи используемых в производстве ресурсов
- оригинальность изделия, соответствие среде и стилю, самовыразительность, внешний вид, благоприятное воздействие на человека
- рациональное использование материалов, средств труда и времени в процессе технологического цикла

460 525. По какому признаку показатели качества делятся на показатели назначения, надежности, безопасности, технологичности и др.?

- в зависимости от числа характеризующих свойств
- по применению
- по масштабам (размерам) внедрения
- в зависимости от используемых ресурсов
- по характеризующим свойствам

461 524. По какому признаку показатели качества делятся на абсолютные и относительные?

- в зависимости от используемых ресурсов
- по применению
- по характеризующим свойствам
- в зависимости от числа характеризующих свойств
- по масштабам (размерам) внедрения

462 523. По какому признаку показатели качества делятся на единичные и комплексные?

- в зависимости от используемых ресурсов
- в зависимости от числа характеризующих свойств
- по применению
- по характеризующим свойствам
- по масштабам (размерам) внедрения

463 522. Комплексные показатели качества:

- характеризуют какое-то одно свойство изделия
- выражаются в натуральных и стоимостных единицах
- характеризуют несколько свойств изделия
- характеризуют свойства по сравнению с базовыми, эталонным или конкурирующим образцом
- оценивают степень безопасности при эксплуатации и хранении

464 521. Единичные показатели качества:

- оценивают степень безопасности при эксплуатации и хранении
- характеризуют какое-то одно свойство изделия
- выражаются в натуральных и стоимостных единицах
- характеризуют свойства по сравнению с базовыми, эталонным или конкурирующим образцом
- характеризуют несколько свойств изделия

465 520. Относительные показатели качества:

- характеризуют несколько свойств изделия
- характеризуют свойства по сравнению с базовыми, эталонным или конкурирующим образцом
- выражаются в натуральных и стоимостных единицах
- характеризуют какое-то одно свойство изделия
- оценивают степень безопасности при эксплуатации и хранении

466 519. Абсолютные показатели качества:

- оценивают степень безопасности при эксплуатации и хранении
- характеризуют какое-то одно свойство изделия
- характеризуют свойства по сравнению с базовыми, эталонным или конкурирующим образцом
- характеризуют несколько свойств изделия
- выражаются в натуральных и стоимостных единицах

467 518. Экологические показатели:

- характеризуют эстетическое воздействие на человека
- отражают степень использования стандартных, унифицированных и оригинальных частей в составе изделия
- отражают уровень вредных воздействий на окружающую среду при эксплуатации продукции
- оценивают степень безопасности при эксплуатации и хранении
- отражают степень возможности транспортировки изделия различным транспортом без нарушения его свойств

468 517. Показатели эстетичности:

- оценивают степень безопасности при эксплуатации и хранении
- характеризуют эстетическое воздействие на человека
- отражают удобство и комфорт эксплуатации
- отражают степень использования стандартных, унифицированных и оригинальных частей в составе изделия
- отражают степень возможности транспортировки изделия различным транспортом без нарушения его свойств

469 516. Эргономические показатели:

- отражают степень использования стандартных, унифицированных и оригинальных частей в составе изделия
- оценивают степень безопасности при эксплуатации и хранении
- отражают удобство и комфорт эксплуатации
- отражают степень возможности транспортировки изделия различным транспортом без нарушения его свойств
- характеризуют степень патентной защиты продукции

470 515. Патентно-правовые показатели:

- отражают удобство и комфорт эксплуатации
- оценивают степень безопасности при эксплуатации и хранении
- отражают степень возможности транспортировки изделия различным транспортом без нарушения его свойств
- отражают степень использования стандартных, унифицированных и оригинальных частей в составе изделия
- характеризуют степень патентной защиты продукции

471 514. Показатели стандартизации и унификации:

- отражают удобство и комфорт эксплуатации
- характеризуют степень патентной защиты продукции
- отражают степень использования стандартных, унифицированных и оригинальных частей в составе изделия
- оценивают степень безопасности при эксплуатации и хранении
- отражают степень возможности транспортировки изделия различным транспортом без нарушения его свойств

472 513. Показатели транспортабельности:

- оценивают степень безопасности при эксплуатации и хранении
- отражают степень возможности транспортировки изделия различным транспортом без нарушения его свойств
- характеризуют степень патентной защиты продукции
- отражают удобство и комфорт эксплуатации
- отражают степень использования стандартных, унифицированных и оригинальных частей в составе изделия

473 512. Показатели безопасности:

- отражают удобство и комфорт эксплуатации
- оценивают степень безопасности при эксплуатации и хранении
- отражают степень возможности транспортировки изделия различным транспортом без нарушения его свойств
- отражают степень использования стандартных, унифицированных и оригинальных частей в составе изделия
- характеризуют степень патентной защиты продукции

474 511. Показатели безопасности:

- характеризуют несколько свойств изделия
- выражаются в натуральных и стоимостных единицах
- характеризуют свойства по сравнению с базовыми, эталонным или конкурирующим образцом
- характеризуют какое-то одно свойство изделия
- оценивают степень безопасности при эксплуатации и хранении

475 Что относится к факторам повышения качества?

- увеличение количества используемого оборудования
- ускорение процесса подготовки сырья и материалов к производству
- внедрение безотходной, ресурсосберегающей техники
- внедрение дешевых видов сырья и материалов
- повышение заработной платы рабочим

476 Что не относится к процессу управления качеством?

- проектирование продукции и заключение договоров
- определение потребности в работниках
- упаковка и хранение готовой продукции
- применяемый технологический способ производства, проведение испытаний
- изучение поведения производителей и потребителей, определение используемого оборудования и материалов

477 Какие показатели качества характеризуют вредное воздействие на окружающую среду в процессе его использования или эксплуатации?

- показатели надежности
- экологические показатели
- показатели эстетичности изделия
- транспортабельность изделия
- показатели эргономичности

478 Какие показатели качества объединяют в себе следующие свойства изделия: оригинальность изделия, соответствие среде и стилю, самовыразительность, внешний вид, благоприятное воздействие на человека?

- транспортабельность изделия
- показатели эстетичности изделия
- показатели надежности
- показатели назначения продукции
- показатели стандартизации и унификации

479 Какие показатели качества характеризуют систему «человек-машина-среда»?

- показатели технологичности
- показатели эргономичности
- экологические показатели
- патентно-правовые показатели
- показатели эстетичности изделия

480 Что из перечисленного относится к затратам, связанным с обеспечением качества?

- затраты, связанные с производством продукции
- затраты, связанные с проведением проверок и испытаний
- общезаводские расходы
- оплата труда производственных рабочих
- затраты по сбыту продукции

481 504. В чем не заключается организация технического контроля?

- в определении организационных форм контроля;
- в проектировании и осуществлении процесса контроля качества;
- в разработке методов и систематическом проведении анализа брака и дефектов
- в проведении типовых испытаний и государственном надзоре за качеством;
- в выборе и технико-экономическом обосновании средств и методов контроля;

482 503. В чем заключается организация технического контроля?

- в оценке условий производства
- в разработке методов и систематическом проведении анализа брака и дефектов
- в проведении сертификации продукции
- в осуществлении стандартизации
- в проведении типовых испытаний и государственном надзоре за качеством

483 502. В чем заключается основная задача технического контроля?

- оценка условий производства
- проведение типовых испытаний и государственный надзор за качеством
- проведение мер по дальнейшему улучшению качества изделий
- проведение сертификации продукции
- осуществление стандартизации

484 501. В чем не заключается основная задача технического контроля?

- проведение мер по дальнейшему улучшению качества изделий
- проведение сертификации продукции
- обеспечение выпуска качественной продукции, в соответствии со стандартами и техническими условиями;
- выявление брака
- предупреждение брака;

485 500. Аттестат производства:

- комплекс действий, посредством которых независимой стороной проверяется и удостоверяется соответствие продукции требованиям определенных нормативно-технических документов
- подтверждает способность производства обеспечивать в течение определенного времени соответствующее качество
- деятельность по разработке и установлению требований, норм, правил, характеристик, как обязательных, так и рекомендуемых для выполнения
- носит временный характер и устанавливается для новой продукции или для продукции, качественные требования к которой еще до конца не определились
- проверка соответствия объекта установленным техническим требованиям

486 499. Сертификация:

- подтверждает способность производства обеспечивать в течение определенного времени соответствующее качество
- комплекс действий, посредством которых независимой стороной проверяется и удостоверяется соответствие продукции требованиям определенных нормативно-технических документов
- деятельность по разработке и установлению требований, норм, правил, характеристик, как обязательных, так и рекомендуемых для выполнения
- носит временный характер и устанавливается для новой продукции или для продукции, качественные требования к которой еще до конца не определились
- проверка соответствия объекта установленным техническим требованиям

487 498. Технические условия:

- подтверждает способность производства обеспечивать в течение определенного времени соответствующее качество
- проверка соответствия объекта установленным техническим требованиям
- деятельность по разработке и установлению требований, норм, правил, характеристик, как обязательных, так и рекомендуемых для выполнения
- носят временный характер и устанавливаются для новой продукции или для продукции, качественные требования к которой еще до конца не определились
- комплекс действий, посредством которых независимой стороной проверяется и удостоверяется соответствие продукции требованиям определенных нормативно-технических документов

488 497. Технический контроль:

- подтверждает способность производства обеспечивать в течение определенного времени соответствующее качество
- носит временный характер и устанавливается для новой продукции или для продукции, качественные требования к которой еще до конца не определились
- деятельность по разработке и установлению требований, норм, правил, характеристик, как обязательных, так и рекомендуемых для выполнения
- проверка соответствия объекта установленным техническим требованиям
- комплекс действий, посредством которых независимой стороной проверяется и удостоверяется соответствие продукции требованиям определенных нормативно-технических документов

489 496. Комплексные показатели качества делятся на:

- организационные, правовые, кадровые и др.
- единичные и массовые
- абсолютные и относительные
- обобщенные, интегральные и индексные

- показатели назначения, надежности, безопасности, технологичности и др.

490 495. Относительная характеристика качества, основанная на сравнении совокупности показателей качества рассматриваемого изделия с совокупностью базовых показателей:

- все перечисленное  
 показатель качества  
 качество товара  
 уровень качества  
 свойство продукции

491 494. Объективная способность продукции, которая может проявляться при ее создании, эксплуатации и потреблении:

- все перечисленное  
 показатель качества  
 качество товара  
 свойство продукции  
 уровень качества

492 С чем сравнивается продукция при оценке технического уровня?

- экологически чистой продукцией  
 продукцией, изготовленной в другом цехе  
 продукцией, произведенной в прошлом году  
 лучшими отечественными и мировыми аналогами  
 изделиями, изготовленными в данном регионе

493 Какие показатели качества служат для оценки соответствующих свойств изделия?

- показатели сохраняемости  
 функциональные показатели  
 показатели социального назначения  
 эстетические показатели  
 показатели экономичности

494 Какие показатели качества характеризуют уровень отдачи используемых в производстве ресурсов?

- эстетические показатели  
 функциональные показатели  
 показатели социального назначения  
 показатели экономичности  
 показатели сохраняемости

495 Какие показатели качества отражают соответствие продукции своему целевому назначению?

- показатели экономичности  
 функциональные показатели  
 эстетические показатели  
 показатели сохраняемости  
 показатели социального назначения

496 Повышение качества продукции:

- означает относительное снижение количества продукции  
 означает повышение фактического объема производства продукции  
 означает снижение спроса  
 означает относительное повышение количества продукции

- означает сокращение численности работников

497 Показатели эстетичности изделий:

- свойство изделия, отражающее влияние на окружающую среду в течение срока службы
- объединяют в себе свойства изделия выполнять определенные функции с условием сохранения эксплуатационных способностей в течение срока службы
- объединяют в себе свойства изделия, отражающие простоту эксплуатации изделия и повышающие производительность труда работников
- объединяют в себе следующие свойства изделия: оригинальность изделия, полнота, соответствие среде и стилю, само выразительность, внешний вид, благоприятное воздействие на человека
- объединяют в себе свойства изделия, отражающие скорость износа в течение срока обслуживания

498 Что из перечисленного не относится к показателям качества продукции?

- показатели стандартизации и унификации
- транспортабельность продукции
- показатели технологичности
- себестоимость продукции
- показатели эстетичности продукции

499 Надежность изделия:

- свойство изделия, отражающее влияние на окружающую среду в течение срока службы
- свойство изделия, обуславливающее снижение эксплуатационных издержек в течение срока службы
- свойство, отражающее простоту эксплуатации изделия и повышающее производительность труда работника
- свойство изделия в процессе его использования сохранять свои основные характеристики и параметры в течение определенного времени и в заданных режимах эксплуатации
- свойство изделия, отражающее скорость износа в течение срока службы

500 Что относится к показателям технологичности?

- себестоимость сборки, показатели эргономичности и эстетичности машин
- сложность эксплуатации, скорость и производительность машин
- показатели эргономичности и эстетичности машин
- сложность сборки машин, показатели материало-труда, фондоемкости
- габариты, принципы работы, цена, трудоемкость машин

501 484. Управление качеством на предприятии происходит при помощи:

- все перечисленное
- «пирамиды качества»
- «кружков качества»
- «петли качества»
- сертификата качества

502 483. К показателям безопасности относится:

- безотказность, степень изоляции
- безотказность, долговечность
- производительность, мощность
- время срабатывания защитных установок
- производительность, ремонтпригодность

503 482. К показателям надежности относится:

- степень изоляции
- производительность, ремонтпригодность
- производительность, мощность
- безотказность, долговечность

- время срабатывания защитных установок

504 481. К показателям назначения относится:

- степень изоляции
- ремонтпригодность
- безотказность, долговечность
- производительность, мощность
- время срабатывания защитных установок

505 480. Какие показатели обеспечивают рациональное использование материалов, средств труда и времени в процессе технологического цикла?

- показатели транспортабельности
- показатели надежности
- показатели назначения
- показатели технологичности
- показатели безопасности

506 479. Какие показатели предусматривают возможность предмета потребления в процессе его использования сохранять свои основные характеристики и параметры в течение определенного времени и в заданных режимах эксплуатации?

- показатели транспортабельности
- показатели безопасности
- показатели назначения
- показатели надежности
- показатели технологичности

507 478. Какие показатели характеризуют сущность продукции, свойства, определяющие способность продукции выполнять свои функции в заданных условиях использования по назначению?

- показатели транспортабельности
- показатели безопасности
- показатели надежности
- показатели назначения
- показатели технологичности

508 477. По характеризующим свойствам показатели качества делятся на:

- абсолютные и относительные
- организационные, правовые, кадровые и др.
- единичные и комплексные
- обобщенные, интегральные и индексные
- показатели назначения, надежности, безопасности, технологичности и др.

509 476. По применению показатели качества делятся на:

- организационные, правовые, кадровые и др.
- единичные и комплексные
- обобщенные, интегральные и индексные
- абсолютные и относительные
- показатели назначения, надежности, безопасности, технологичности и др.

510 475. В зависимости от числа характеризующих свойств, показатели качества делятся на:

- организационные, правовые, кадровые и др.
- обобщенные, интегральные и индексные
- абсолютные и относительные

- единичные и комплексные
- показатели назначения, надежности, безопасности, технологичности и др.

511 474. Количественная характеристика одного или нескольких свойств продукции:

- все перечисленное
- свойство продукции
- качество товара
- показатель качества
- уровень качества

512 473 Как определяется качество новой продукции?

- все перечисленное
- в зависимости от требований заявителей
- в зависимости от требований конкурентов
- как степень соответствия требованиям потребителей
- как степень соответствия требованиям производителей

513 472. Кто выбирает наиболее предпочтительные свойства товара?

- конкурент
- заявитель
- производитель
- потребитель
- посредник

514 Какие показатели отражают свойства продукции, воспринимаемые органами чувств человека?

- показатели социального назначения
- эргономические показатели
- эстетические показатели
- органолептические показатели
- функциональные показатели

515 К какой группе показателей качества относится калорийность?

- эстетические показатели
- показатели экономичности
- показатели социального назначения
- функциональные показатели
- показатели сохраняемости

516 Какие показатели качества отражают соответствие продукции потребностям конкретной группы потребителей?

- эстетические показатели
- показатели экономичности
- функциональные показатели
- показатели социального назначения
- показатели сохраняемости

517 Как классифицируются показатели качества по количеству характеризующих свойств?

- однокомпонентные и многокомпонентные
- физико-химические и органолептические
- однородные и разнородные
- единичные и комплексные
- единичные, комплексные, многокомпонентные

518 Качество продукции:

- формируется в процессе обращения
- формируется на рынке
- формируется в процессе сбыта
- формируется в процессе производства
- формируется в процессе сервиса продукции

519 Что из перечисленного не относится к затратам, связанным с обеспечением качества?

- затраты, связанные с проведением проверок и испытаний
- затраты, связанные с порчей продукции
- затраты на содержание лабораторий по контролю качества и прочих обслуживающих площадей
- затраты по сбыту продукции
- снижение цены продукции из-за рекламации

520 Качество продукции:

- совокупность свойств продукции, обуславливающих удовлетворение потребностей и имеющих важность только для производителя
- совокупность свойств продукции, показывающих соответствующее использование ее по назначению и определяющих возможности снижения материалоемкости
- совокупность свойств продукции, показывающих соответствующее использование продукции по назначению и определяющих возможности повышения эффективности ее использования
- совокупность свойств продукции, которые придают ей способность удовлетворять обусловленные или предполагаемые потребности
- совокупность показателей, позволяющих определить цену продукции и оценить ее рентабельность производства

521 464. Что не подвергается техническому контролю?

- продукция конкурентов
- готовые изделия, производимые на данном предприятии
- производимые заготовки, детали, сборочные единицы
- поступающие на предприятие сырье, материалы, топливо
- оборудование, оснастка, технологические процессы изготовления продукции

522 463. Проверка соответствия объекта установленным техническим требованиям:

- аттестация производства
- технические условия
- стандартизация
- технический контроль
- сертификация

523 462. Какие показатели отражают уровень вредных воздействий на окружающую среду при эксплуатации продукции?

- показатели транспортабельности
- эргономические
- экономические
- экологические
- показатели эстетичности

524 461. Какие показатели характеризуют ее эстетическое воздействие на человека?

- показатели транспортабельности
- эргономические
- экономические
- показатели эстетичности

- экологические

525 460. Какие показатели отражают удобство и комфорт эксплуатации?

- показатели транспортабельности  
 показатели эстетичности  
 экономические  
 эргономические  
 экологические

526 459. Какие показатели характеризуют степень патентной защиты и патентной чистоты продукции?

- показатели стандартизации и унификации  
 показатели надежности  
 показатели назначения  
 патентно-правовые показатели  
 показатели безопасности

527 458. Какие показатели отражают степень использования стандартных, унифицированных и оригинальных частей в составе изделия?

- показатели технологичности  
 показатели надежности  
 показатели назначения  
 показатели стандартизации и унификации  
 показатели безопасности

528 457. Какие показатели отражают степень возможности транспортировки изделия различным транспортом без нарушения его свойств?

- показатели технологичности  
 показатели надежности  
 показатели назначения  
 показатели транспортабельности  
 показатели безопасности

529 456. Какие показатели оценивают степень безопасности при эксплуатации и хранении?

- показатели транспортабельности  
 показатели надежности  
 показатели назначения  
 показатели безопасности  
 показатели технологичности

530 455. Какие показатели качества характеризуют несколько свойств изделия?

- все перечисленные  
 относительные  
 абсолютные  
 комплексные  
 единичные

531 454. Какие показатели качества характеризуют какое-то одно свойство изделия?

- все перечисленные  
 относительные  
 абсолютные  
 единичные

комплексные

532 453. Какие показатели качества характеризуют свойства по сравнению с базовыми, эталонным или конкурирующим образцом?

- все перечисленные
- единичные
- абсолютные
- относительные
- комплексные

533 452. Какие показатели качества выражаются в натуральных и стоимостных единицах?

- все перечисленные
- единичные
- относительные
- абсолютные
- комплексные

534 598. Сравниваются 2 варианта внедрения технологического процесса. По I варианту: капвложения  $K_1=10$  тыс. ман и себестоимость  $C_1=3$  тыс. ман. По II варианту:  $K_2=6$  тыс. ман и  $C_2=5$  тыс. ман.  $E_n=0,2$ . Рассчитайте коэффициент сравнительной эффективности капвложений.

- 5.0
- 7.0
- 1.0
- 0.5
- 2.0

535 597. Сравниваются 2 варианта внедрения технологического процесса. По I варианту: капвложения  $K_1=10$  тыс. ман и себестоимость  $C_1=3$  тыс. ман. По II варианту:  $K_2=6$  тыс. ман и  $C_2=5$  тыс. ман.  $E_n=0,2$ . Рассчитайте срок окупаемости капвложений.

- 5 лет
- 0,5 лет
- 1 год
- 2 года
- 7 лет

536 596. Какой вариант является наилучшим по сумме приведенных затрат, если: по I варианту капвложения ( $K_1$ )=5 тыс. ман, себестоимость ( $C_1$ )=2 тыс. ман. По II варианту:  $K_2=6$  тыс. ман и  $C_2=4$  тыс. ман. По III варианту:  $K_3=8$  тыс. ман и  $C_3=5$  тыс. ман.  $E_n=0,2$ .

- ни один из перечисленных
- третий
- второй
- первый
- все перечисленные

537 595. Сравниваются 2 варианта внедрения технологического процесса. По I варианту: капвложения  $K_1=11$  тыс. ман и себестоимость  $C_1=11,5$  тыс. ман. По II варианту:  $K_2=14$  тыс. ман и  $C_2=10,5$  тыс. ман.  $E_n=0,2$ . Рассчитайте коэффициент сравнительной эффективности капвложений.

- 5.0
- 7.0
- 3.0
- 0.33
- 2.0

538 594. Сравняются 2 варианта внедрения технологического процесса обработки изделия. По I варианту: капвложения  $K_1=11$  тыс. ман и себестоимость  $C_1=11,5$  тыс. ман. По II варианту:  $K_2=14$  тыс. ман и  $C_2=10,5$  тыс. ман.  $E_n=0,2$ . Рассчитайте срок окупаемости капвложений.

- 5 лет
- 7 лет
- 0,33 года
- 3 года
- 2 года

539 593. Какой вариант является наилучшим по сумме приведенных затрат, если по I варианту: капвложения ( $K_1$ )=8 тыс. ман, себестоимость ( $C_1$ )=10 тыс. ман. По II варианту:  $K_2=9$  тыс. ман и  $C_2=12$  тыс. ман. По III варианту:  $K_3=11$  тыс. ман и  $C_3=9$  тыс. ман.?  $E_n=0,2$ .

- ни один из перечисленных
- второй
- первый
- третий
- все перечисленные

540 592. Как рассчитывается сравнительная эффективность затрат?

- отношением эффекта к капитальным вложениям
- отношением капитальных вложений к прибыли
- отношением прибыли к себестоимости продукции
- отношением разности текущих затрат к разности капитальных вложений по вариантам
- отношением разности капитальных вложений к разности текущих затрат по вариантам

541 591. Как рассчитывается общая эффективность затрат?

- отношением разности текущих затрат к разности капитальных вложений по вариантам
- отношением капитальных вложений к прибыли
- отношением прибыли к себестоимости продукции
- отношением эффекта к капитальным вложениям
- отношением разности капитальных вложений к разности текущих затрат по вариантам

542 590. Что принимается за показатель эффективности при определении экономической эффективности капитальных вложений?

- прибыль
- себестоимость
- доход
- отношение прибыли к капитальным вложениям
- отношение капитальных вложений к прибыли

543 589. Что принимается за эффект при определении экономической эффективности капитальных вложений?

- отношение прибыли к капитальным вложениям
- себестоимость
- доход
- прибыль
- отношение капитальных вложений к прибыли

544 588. Какие из перечисленных показателей экономической эффективности не относятся к обобщающим?

- национальный доход
- прибыль

- рентабельность производства
- материалоемкость
- производительность общественного труда

545 587. Какие из перечисленных показателей экономической эффективности относятся к функциональным?

- производительность общественного труда
- рентабельность производства
- материалоемкость
- национальный доход
- прибыль

546 586. Какие из перечисленных показателей экономической эффективности не относятся к обобщающим?

- национальный доход
- прибыль
- рентабельность продукции
- фондоотдача
- производительность общественного труда

547 585. Какие из перечисленных показателей экономической эффективности относятся к функциональным?

- национальный доход
- прибыль
- рентабельность продукции
- фондоотдача
- производительность общественного труда

548 584. Какие из перечисленных показателей экономической эффективности не относятся к функциональным?

- капиталоотдача
- выручка
- фондоотдача
- прибыль
- материалоемкость

549 583. Какие из перечисленных показателей экономической эффективности относятся к обобщающим?

- капиталоотдача
- выручка
- фондоотдача
- прибыль
- материалоемкость

550 582. Какие из перечисленных показателей экономической эффективности не относятся к функциональным?

- трудоемкость
- выручка
- фондоотдача
- рентабельность
- материалоемкость

551 581. Какие из перечисленных показателей экономической эффективности относятся к обобщающим?

- трудоемкость
- выручка
- фондоотдача
- рентабельность
- материалоемкость

552 580. К обобщающему показателю эффективности общественного производства относится:

- отношение национального дохода к сумме затрат на охрану окружающей среды, стоимости оборотных фондов и оплаты труда
- отношение национального дохода к сумме стоимости основных производственных фондов, затрат на охрану окружающей среды и стоимости оборотных фондов, приведенных к годовой размерности
- отношение национального дохода к сумме стоимости основных производственных фондов и затрат на охрану окружающей среды
- отношение национального дохода к сумме стоимости основных фондов, затрат на охрану окружающей среды, стоимости оборотных фондов и оплаты труда, приведенных к годовой размерности
- отношение национального дохода к стоимости основных производственных фондов, приведенных к годовой размерности

553 579. Что из перечисленного не характеризует эффективность производства?

- экономия материальных затрат
- уменьшение времени, затраченного на производство продукции
- количественное увеличение производимой продукции в единицу времени
- увеличение численности работников
- снижение себестоимости единицы продукции

554 578. Что такое критерий эффективности общественного производства?

- годовая производительность труда
- произведенный в течение года ВВП, приходящийся на душу населения
- ВВП, произведенный в течение года
- национальный доход, произведенный в течение года
- ВВП, произведенный в течение года

555 577. Эффективность, используемая при выборе оптимального варианта из нескольких вариантов хозяйственных или других решений:

- абсолютная (общая)
- социальная
- локальная
- относительная (сравнительная)
- народнохозяйственная

556 576. Эффективность, характеризующая общую величину эффекта или в расчете на единицу затрат или ресурсов:

- относительная (сравнительная)
- социальная
- локальная
- абсолютная (общая)
- народнохозяйственная

557 575. Показатель оценки эффективности НИО, рассчитываемый как превышение стоимостной оценки результатов над стоимостной оценкой совокупных затрат ресурсов:

- обобщающий показатель эффективности научно-технических мероприятий

- показатель дополнительной прибыли от проведения научно-технических мероприятий
- показатель годового экономического эффекта от внедрения мероприятий НТП
- суммарный экономический эффект от мероприятий НТП
- сравнительная эффективность мероприятий НТП

558 574. Можно ли сравнивать рентабельность производства различных по размерам предприятий?

- да, если рентабельность рассчитывается для предприятий, выпускающих одинаковую продукцию;
- можно, так как рентабельность относительный показатель;
- можно, если предприятия заняты в одной и той же отрасли
- нельзя, так как размеры предприятия влияют на рентабельность производства
- нет, потому что предприятия используют различные ресурсы;

559 Что относится к основным направлениям повышения эффективности производства?

- увеличение заработной платы рабочим
- увеличение коэффициент экстенсивного использования оборудования
- снижение фондоотдачи
- снижение трудоемкости
- снижение коэффициента сменности

560 Более рентабельно работает предприятие, у которого?

- загрязнение окружающей среды минимально
- транспортные расходы меньше
- более квалифицированный персонал
- стоимость производственных фондов меньше
- больше специалистов

561 На основании какого признака производится оценка сущности эффективности?

- приведенные затраты
- экономический эффект
- показатель эффективности
- критерий эффективности
- совокупные затраты

562 Какие показатели относятся к функциональным?

- прибыль, рентабельность, производительность труда
- выработка, трудоемкость, капиталоемкость, материалоемкость, рентабельность продукции
- капиталоемкость, капиталотдача, фондоемкость, фондоотдача, прибыль
- трудоемкость, выработка, материалоемкость, материалотдача, фондоемкость, фондоотдача
- коэффициент оборачиваемости, материалоемкость, производительность труда, капиталотдача

563 Как вычисляется эффективность новой техники?

- как отношение суммы приведенных затрат для внедрения новой техники и базиса в натуральной величине к количеству продукции, произведенной после внедрения новой техники;
- как произведение приведенных затрат для внедрения новой техники в натуральной величине на количество продукции, произведенной после внедрения новой техники;
- как произведение суммы приведенных затрат для внедрения новой техники и базиса в натуральной величине на количество продукции, произведенной после внедрения новой техники;
- как разность между приведенными затратами на внедрение новой техники и базисной в натуральной величине, умноженная на количество продукции, произведенной после внедрения новой техники;
- как произведение приведенных затрат для внедрения старой техники в натуральной величине на количество продукции, произведенной после внедрения новой техники;

564 Как вычисляется годовое количество «приведенных затрат» на производство единицы продукции?

- это отношение суммы объема капиталовложений в основные фонды и себестоимости единицы продукции к коэффициенту нормативной рациональности капиталовложений.
- это сумма произведения капиталовложений в основные фонды на нормативный коэффициент эффективности капиталовложений и себестоимости единицы продукции;
- это произведение объема капиталовложений на основные фонды на коэффициент нормативной рациональности капиталовложений;
- это сумма объема капиталовложений на основные фонды и себестоимость единицы продукции;
- это произведение коэффициента нормативной рациональности капиталовложений на себестоимость единицы продукции;

565 567. Как классифицируются затраты на НТП по содержанию?

- на исследования, разработки, промышленное производство
- краткосрочные, среднесрочные и долгосрочные
- собственные, привлеченные и заемные
- на научные исследования, разработки и освоение нововведений
- на проектирование, новое строительство, освоение нововведений

566 566. Что относится к особенностям затрат на НТП?

- затраты на НТП носят универсальный характер
- их окупаемость достигается по каждому исследованию в отдельности
- короткий лаг времени
- разовый, уникальный характер затрат
- короткий срок между вложением средств и получением конечного эффекта

567 565. Что не относится к особенностям затрат на НТП?

- эффект крупных открытий способен окупить затраты не только на данное нововведение, но и многолетние расходы общества на науку
- разовый, уникальный характер затрат
- длительный лаг времени
- короткий срок между вложением средств и получением конечного эффекта
- их окупаемость достигается усредненно, по отношению к научно-техническому направлению

568 564. Что относится к затратам на НТП?

- расходы на фундаментальные исследования
- капиталовложения в оборотные научно-производственные фонды
- инвестиции в основной капитал
- текущие расходы на исследования, разработки и освоение нововведений
- расходы на оплату труда научных сотрудников

569 563. Что не относится к затратам на НТП?

- расходы на охрану и восстановление природных ресурсов
- капиталовложения в основные научно-производственные фонды
- текущие расходы на исследования, разработки и освоение нововведений
- капиталовложения в оборотные научно-производственные фонды
- расходы на подготовку научно-технического персонала

570 562. Какой вид экономического эффекта определяется по отчетным данным в процессе использования нововведения и характеризует завершающую стадию процесса «исследование – производство»?

- относительный
- плановый
- проектный
- фактический
- абсолютный

571 561. Какой вид экономического эффекта характеризует величину научно-технического потенциала и служит для планирования роста эффективности производства, обуславливающего НТП?

- проектный
- относительный
- абсолютный
- фактический
- плановый

572 560. Какой вид экономического эффекта рассчитывается после окончания разработки, по итогам испытаний и используется для отбора подлежащих внедрению нововведений?

- относительный
- фактический
- проектный
- плановый
- абсолютный

573 559. На основе какого экономического эффекта распределяются ресурсы между различными научными направлениями, сопоставляются варианты конструкций, технологии, материалов?

- относительный
- фактический
- плановый
- проектный
- абсолютный

574 558. Какой вид экономического эффекта прогнозируется при проектировании научно-производственного цикла и характеризует ожидаемую эффективность исследования?

- относительный
- фактический
- плановый
- проектный
- абсолютный

575 557. Какой фактор является определяющим при взаимосвязи величины эффекта с суммой соответствующих затрат?

- срок окупаемости
- величина прибыли
- экономический
- фактор времени
- эффективность

576 556. В каких показателях выражается эффект?

- во всех перечисленных
- в стоимостных
- в натуральных
- в натуральных и стоимостных
- в трудовых

577 555. Мероприятия научно-технического прогресса направлены на:

- снижение накладных расходов
- сокращение уровня капитальных вложений
- увеличение численности работников предприятия
- повышение качества производимой продукции

- увеличение оплаты труда работникам предприятия

578 Что такое относительная (сравнительная) эффективность?

- отношение суммы капитальных вложений к эффекту  
 средний показатель эффективности  
 отношение эффекта к сумме капитальных вложений  
 отношение разности текущих затрат к разности капитальных вложений по вариантам  
 показатель использования внутрипроизводственных ресурсов

579 Что такое абсолютная эффективность?

- отношение капиталовложений к сумме эффекта.  
 общая сумма капиталовложений;  
 количественная величина получаемого эффекта;  
 отношение эффективности к объему капиталовложений;  
 качественная характеристика получаемого эффекта;

580 552. Какой вид эффекта НТП невозможно выразить в денежном выражении?

- структурный  
 ресурсный  
 объемный  
 социальный  
 экологический

581 551. Какой вид экономического эффекта может быть не только положительной, но и отрицательной величиной?

- структурный  
 объемный  
 социальный  
 экологический  
 ресурсный

582 550. Как определяется сумма экономии затрат общественного труда?

- по сроку окупаемости  
 суммой текущих и капитальных затрат  
 суммой живого труда, материалов и капиталовложений  
 по приведенным затратам  
 суммой себестоимости и капиталовложений

583 549. Виды экономического эффекта по содержанию:

- экономический и социальный  
 народнохозяйственный и хозяйственно-расчетный  
 экономический, ресурсно-экологический, социальный, информационный  
 экономия общественного труда, объемный, структурный  
 проектный, плановый и фактический

584 548. Виды экономического эффекта по уровню отражаемых экономических интересов:

- народнохозяйственный и хозяйственно-расчетный  
 экономический и социальный  
 проектный, плановый и фактический  
 экономический, ресурсно-экологический, социальный, информационный  
 экономия общественного труда, объемный, структурный

585 547. Какой вид экономического эффекта является главным критерием оценки деятельности научно-технических организаций, основой стимулирования и распределения ресурсов в сфере НТП?

- относительный
- плановый
- проектный
- фактический
- абсолютный

586 546. Виды экономического эффекта по времени исчисления:

- полный (абсолютный) и сравнительный (относительный)
- социальный и экономический
- долгосрочный, среднесрочный, краткосрочный
- проектный, плановый, фактический
- экономический, ресурсно-экологический, социальный, информативный

587 545. Какой характер носят все конечные народнохозяйственные результаты НТП?

- финансово-экономический
- ресурсный
- экономический
- социальный
- информационный

588 544. Результат – это величина:

- как абсолютная, так и относительная
- отрицательная
- положительная
- как положительная, так и отрицательная
- относительная

589 Что является критерием экономической эффективности предприятия?

- уровень инвестиций
- рентабельность производства
- уровень производительности труда
- максимизация прибыли
- капиталовложения

590 Что такое эффективность производства?

- это эффект за вычетом затрат производства
- разность между результатами производства (эффектом) и затратами от использования ресурсов, обусловивших этот эффект
- соотношение затрат или использованных ресурсов, обусловивших эффект, к результатам производства (этому эффекту)
- соотношение результатов производства (эффект и затрат или использованных ресурсов, обусловивших этот эффект)
- разность между затратами от использования ресурсов и результатами производства (эффектом)

591 Эффективное использование какого фактора производства характеризует производительность труда?

- сырье
- капитал
- земля
- труд (рабочая сила)
- предпринимательская способность

592 Что является показателем эффективности?

- валовой национальный продукт.
- национальный доход;
- эффект;
- количественное соотношение эффекта и затрат
- расходы, потраченные на производство;

593 Какой из нижеприведенных признаков характерен для показателя «эффективность»?

- показатель затрат.
- показатель объема;
- абсолютный показатель;
- относительный показатель;
- неизмеряемый показатель;

594 Какой из нижеприведенных признаков характерен для показателя «эффект»?

- показатель затрат.
- сравнительный показатель;
- относительный показатель;
- абсолютный показатель;
- процентный показатель;

595 Какой из нижеприведенных вариантов самый эффективный?

- годовая сумма «приведенных затрат» на производство единицы продукции составляет 1800 млн. манн.;
- годовая сумма «приведенных затрат» на производство единицы продукции составляет 2200 млн. манн.;
- годовая сумма «приведенных затрат» на производство единицы продукции составляет 2000 млн. манн.;
- годовая сумма «приведенных затрат» на производство единицы продукции составляет 1600 млн. манн.;
- годовая сумма «приведенных затрат» на производство единицы продукции составляет 1650 млн. манн.;

596 536. Какой вид эффекта НТП заключается в улучшении условий и охраны труда и повышения материального и культурного уровня жизни работников?

- структурный
- ресурсный
- объемный
- социальный
- экологический

597 613. Договорные цены:

- формируются на рынке под влиянием спроса и предложения
- устанавливаются на новую технику, или технику, выпускаемую по разовым и индивидуальным заказам
- сельскохозяйственное производство, фермерские хозяйства и население реализуют сырье пищевым предприятиям
- устанавливаются преимущественно на продукцию и услуги топливно-энергетического комплекса и естественных монополий
- регулируются государством

598 612. Свободные цены:

- регулируются государством
- формируются на рынке под влиянием спроса и предложения
- сельскохозяйственное производство, фермерские хозяйства и население реализуют сырье пищевым предприятиям
- устанавливаются преимущественно на продукцию и услуги топливно-энергетического комплекса и естественных монополий
- устанавливаются на новую технику, или технику, выпускаемую по разовым и индивидуальным заказам

599 611. Принцип сбалансированности предложения и спроса на новую технику предполагает:

- завышение цен на новую технику тормозит ее применение, а занижение – ограничивает производство
- завышение цен на новую технику стимулирует ее применение, а занижение – увеличивает производство
- завышение цен на новую технику увеличивает одновременно и спрос, и предложение
- занижение цен на новую технику уменьшает одновременно и спрос, и предложение
- установление цен на новую технику не влияет ни на ее применение, ни на производство

600 610. К задачам ценообразования на новую технику относится:

- полнота оценки ресурсов, расширяющая границы эффективности ресурсосберегающей техники
- установление зависимости цены от спроса
- установление зависимости цены от предложения
- применение стимулирующего ценообразования
- компенсация повышенных затрат производителя новой техники

601 609. В соответствии с каким принципом ценообразования на новую технику в цену включается плата за трудовые и природные ресурсы, расходы на геологоразведочные работы, восстановление лесов?

- применение стимулирующего ценообразования
- цена в зависимости от качества техники
- полнота оценки ресурсов, расширяющая границы эффективности ресурсосберегающей техники
- цена в соответствие со спросом
- цена в соответствие с предложением

602 608. К принципам ценообразования на новую технику относится:

- цена в соответствие со спросом
- полнота оценки ресурсов, расширяющая границы эффективности ресурсосберегающей техники
- применение стимулирующего ценообразования
- цена в зависимости от качества техники
- цена в соответствие с предложением

603 607. Договорные цены применяются:

- на новую импортируемую технику
- на новую технику или технику, выпускаемую по разовым и индивидуальным заказам
- на технику, производимую в течение определенного периода времени
- на новую технику, закупленную государственными предприятиями
- только на новейшую продукцию и услуги

604 606. Наиболее распространенный вид цен, устанавливаемых на новую технику, или технику, выпускаемую по разовым и индивидуальным заказам:

- закупочная
- договорная
- оптовая
- розничная
- регулируемая

605 605. Наиболее распространенный вид цен, устанавливаемых на новую технику, или технику, выпускаемую по разовым и индивидуальным заказам:

- сезонная
- договорная
- закупочная
- розничная
- стабильная

606 604. Одним из методов экономического стимулирования НТП является:

- мотивация и контроль мероприятий НТП
- ценообразование на новую технику
- финансирование НТП
- управление НТП
- планирование НТП

607 603. Ценообразование на новую технику связано с:

- планированием НТП
- мотивацией и контролем мероприятий НТП
- финансированием НТП
- экономическим стимулированием НТП
- управлением НТП

608 Какое из утверждений верно?

- низкая цена стимулирует увеличение предложения при нехватке продукции и понижает спрос при ее избытке
- увеличение цен стимулирует производство, но уменьшает потребление
- чем выше спрос или ниже предложение – тем ниже цена
- производители заинтересованы в снижении цен, потребители – в их увеличении
- снижение цен способствует стимулированию производства

609 Какие цены не устанавливаются напрямую государством, а формируются на рынке под влиянием спроса и предложения?

- расчетные
- регулируемые
- свободные
- ступенчатые
- постоянные

610 Какой из факторов не влияет на цену продукции?

- поведение на рынке конкурентных предприятий, производящих аналогичный продукт
- объем складов готовой продукции
- себестоимость продукции
- цена заменителей продукции
- уровень инфляции

611 Какой из перечисленных факторов предприятие должно предусмотреть, устанавливая цену на свою продукцию?

- объем складов готовой продукции
- себестоимость продукции
- мнение работников
- моральный износ основных фондов
- надежность поставщиков

612 664. Какие научно-технические организации действуют в современных условиях?

- Академия Наук, проектные организации, конструкторские бюро, технологические организации, аутсорсинговые компании
- институты, научно-исследовательские институты, опытно-конструкторские бюро, инжиниринговые компании, коммивояжеры
- строительно-монтажные, проектные организации, научно-исследовательские институты, конструкторские организации, центры НОТ, институты научно-технической информации
- институты, научно-исследовательские институты, проектные, конструкторские, технологические организации, монтажно-наладочные управления, центры НОТ, институты научно-технической информации

- научно-исследовательские институты, проектные, конструкторские организации, центры НОТ, посреднические организации

613 663. При помощи каких показателей оценивается эффективность научно-технического потенциала?

- технико-экономические, социально-экономические, организационные, обобщающие
- материально-технические, показатели уровня развития и возможностей системы научно-технической информации, организационно-управленческие, экологические, обобщающие
- кадровые, научно-технические, организационно-управленческие, экономические, технологические
- кадровые, материально-технические, показатели уровня развития и возможностей системы научно-технической информации, организационно-управленческие, обобщающие
- материально-технические, технологические, организационные, кадровые, обобщающие

614 662. К научным кадрам относятся:

- исследователи, изобретатели, руководители цехов
- ученые, младший обслуживающий персонал, новаторы
- научные работники, высококвалифицированные кадры экспериментальных заводов, цехов и лабораторий
- исследователи, техники, лаборанты
- структура научно-исследовательских организаций и ее гибкость

615 661. Какие из показателей характеризуют научно-технический потенциал?

- социально-психологические
- технико-экономические
- социально-экономические
- организационно-управленческие
- технологические

616 660. Какие из показателей характеризуют научно-технический потенциал?

- управленческие
- технологические
- материальные
- кадровые
- технические

617 659. Какие из показателей не характеризуют научно-технический потенциал?

- показатели уровня развития и возможностей системы научно-технической информации
- кадровые
- материально-технические
- экономические
- организационно-управленческие

618 658. Какие из показателей не характеризуют научно-технический потенциал?

- обобщающие
- материально-технические
- кадровые
- технико-экономические
- организационно-управленческие

619 657. Какие из показателей характеризуют эффективность научно-технического потенциала?

- технико-экономические
- технико-технологические
- экономические
- материально-технические

- организационные

620 656. Что представляет собой научно-технический потенциал страны?

- средства производства, образующие основные и оборотные производственные фонды как составляющую часть национального богатства
- это совершенствование средств труда и предметов труда на базе достижений науки и техники
- максимально располагаемый страной (предприятием, фирмой) объем техники, оборудования, необходимый для производственного процесса
- это обобщенная характеристика уровня развития науки, инженерного дела, техники в стране, возможностей и ресурсов общества
- процесс, представляющий коренные преобразования науки, техники, материального производств и обеспечивающий достижение качественно новой производительности общественного труда

621 655. Что относится к информационной составляющей научно-технического потенциала?

- экспериментальные лаборатории
- копировальные и вычислительные устройства
- научное оборудование
- образцы нововведений
- измерительная аппаратура

622 654. Что не относится к материально-технической базе научно-технического потенциала?

- экспериментальные лаборатории
- копировальные и вычислительные устройства
- научное оборудование
- образцы нововведений
- измерительная аппаратура

623 653. Что относится к информационной составляющей научно-технического потенциала?

- экспериментальные цехи
- опытно-производственное оборудование
- научное оборудование
- технические условия
- копировальные, вычислительные устройства

624 652. Что не относится к материально-технической базе научно-технического потенциала?

- опытно-производственное оборудование
- технические условия
- экспериментальные цехи
- копировальные, вычислительные устройства
- научное оборудование

625 651. Что относится к информационной составляющей научно-технического потенциала?

- копировальные аппараты
- научные кадры
- организационно-управленческая структура научной сферы
- проектно-конструкторская документация
- научное оборудование

626 650. Что из перечисленного не относится к научно-техническим организациям?

- монтажно-наладочные управления
- проектные организации
- научно-исследовательские институты
- аудиторские компании

- конструкторские организации

627 649. Что из перечисленного не относится к научно-техническим организациям?

- проектные организации  
 монтажно-наладочные управления  
 технологические организации  
 строительно-монтажные организации  
 конструкторские организации

628 648. Что из перечисленного не относится к научно-техническим организациям?

- монтажно-наладочные управления  
 проектные организации  
 институты научно-технической информации  
 аутсорсинговые компании  
 технологические организации

629 647. Что из перечисленного не относится к научно-техническим организациям?

- проектные организации  
 центры НОТ  
 научно-исследовательские институты  
 инжиниринговые компании  
 институты научно-технической информации

630 646. Что из перечисленного относится к научно-техническим организациям?

- аутсорсинговые организации  
 аудиторские компании  
 виолентные фирмы  
 проектные организации  
 инжиниринговые компании

631 645. Что из перечисленного относится к научно-техническим организациям?

- дилерские организации  
 консорциумы  
 венчурные фирмы  
 конструкторские организации  
 инжиниринговые компании

632 644. Что относится к составляющим научно-технического потенциала?

- совокупность техники, технологии и материальных ресурсов фирмы  
 кадры организации (предприятия, фирмы)  
 производственный потенциал организации  
 организационно-управленческая структура научной сферы  
 основные фонды и производственные мощности предприятия

633 643. Что относится к информационной составляющей научно-технического потенциала?

- копировальные аппараты  
 материально-техническая база науки  
 научные кадры  
 научные отчеты  
 организационно-управленческая структура научной сферы

634 642. К научным кадрам относятся:

- изобретатели
- младший обслуживающий персонал
- инициаторы нововведений
- старшие научные работники
- рационализаторы

635 641. Что относится к материально-технической базе научно-технического потенциала?

- научные отчеты
- информационная составляющая
- научные кадры
- опытно-производственное оборудование
- организационно-управленческая структура научной сферы

636 640. Что относится к материально-технической базе научно-технического потенциала?

- все перечисленное
- организационно-управленческая структура научной сферы
- научные кадры
- научные приборы и оборудование
- информационная составляющая

637 639. Что относится к составным частям научно-технического потенциала?

- материально-техническая база науки, инженерное дело, информация, организационная структура управления
- материальная база науки, кадры, информация, организационная структура научной сферы
- материально-техническая база, научные кадры, информация, научные отчеты и публикации
- материально-техническая база науки, кадры, научная информация, диссертации и публикации
- материально-техническая база науки, научные кадры, информация, организационно-управленческая структура научной сферы

638 638. Обобщающие показатели научно-технического потенциала отражают:

- количество и квалификацию научно-технических специалистов
- ежегодные расходы государства на научно-технические и опытно-конструкторские разработки
- количество и качество накопленных информационных фондов
- функционирование и развитие научно-технического потенциала
- состояние планирования и управления в науке и технике

639 637. Организационно-управленческие показатели научно-технического потенциала отражают:

- количество и квалификацию научно-технических специалистов
- ежегодные расходы государства на научно-технические и опытно-конструкторские разработки
- количество и качество накопленных информационных фондов
- состояние планирования и управления в науке и технике
- функционирование и развитие научно-технического потенциала

640 636. Показатели уровня развития и возможностей системы научно-технической информации отражают:

- количество и квалификацию научно-технических специалистов
- состояние планирования и управления в науке и технике
- ежегодные расходы государства на научно-технические и опытно-конструкторские разработки
- количество и качество накопленных информационных фондов
- функционирование и развитие научно-технического потенциала

641 635. Кадровые показатели научно-технического потенциала отражают:

- функционирование и развитие научно-технического потенциала

- ежегодные расходы государства на научно-технические и опытно-конструкторские разработки
- количество и качество накопленных информационных фондов
- количество и квалификацию научно-технических специалистов
- состояние планирования и управления в науке и технике

642 634. Материально-технические показатели научно-технического потенциала отражают:

- количество и квалификацию научно-технических специалистов
- состояние планирования и управления в науке и технике
- количество и качество накопленных информационных фондов
- ежегодные расходы государства на научно-технические и опытно-конструкторские разработки
- функционирование и развитие научно-технического потенциала

643 Что такое научно-технический потенциал?

- совокупность кадров промышленных предприятий.
- совокупность научной информации и производственных факторов;
- совокупность научной информации и производственных элементов;
- совокупность научной, материально-технической базы, научных кадров, научной информации и научно-управленческих организаций;
- совокупность научно-управленческих организаций и финансовых ресурсов;

644 632. К показателям научно-технического потенциала относятся:

- организационно-производственные
- производственно-технические
- социально-экономические
- материально-технические
- технико-технологические

645 631. К показателям научно-технического потенциала не относятся:

- организационно-управленческие показатели
- материально-технические показатели
- кадровые показатели
- производственно-технические показатели
- показатели уровня развития и возможностей системы научно-технической информации

646 630. К показателям научно-технического потенциала не относятся:

- организационно-управленческие показатели
- материально-технические показатели
- кадровые показатели
- социально-экономические показатели
- показатели уровня развития и возможностей системы научно-технической информации

647 629. К показателям научно-технического потенциала не относятся:

- организационно-управленческие показатели
- материально-технические показатели
- кадровые показатели
- технико-технологические показатели
- показатели уровня развития и возможностей системы научно-технической информации

648 628. К информационной составляющей научно-технического потенциала не относятся:

- проектно-конструкторская документация
- научные отчеты
- нормативно-техническая документация

- научные приборы и оборудование
- образцы нововведений

649 627. К информационной составляющей научно-технического потенциала не относятся:

- проектно-конструкторская документация
- научные отчеты
- нормативно-техническая документация
- опытно-производственное оборудование
- образцы нововведений

650 626. К материально-технической базе науки не относятся:

- средства механизации исследований и разработок
- информационные технологии для моделирования систем, конструирования
- научные приборы и оборудование, измерительная аппаратура
- организационно-управленческая структура научной сферы
- опытно-производственное оборудование

651 625. К материально-технической базе науки не относятся:

- средства механизации исследований и разработок
- информационные технологии для моделирования систем, конструирования
- научные приборы и оборудование, измерительная аппаратура
- научные кадры
- опытно-производственное оборудование

652 624. Структура научно-исследовательских организаций, ее гибкость, возможность быстрого формирования научно-исследовательских групп для решения срочных задач:

- финансовые ресурсы
- научные кадры
- материально-техническая база науки
- организационно-управленческая структура научной сферы
- информация

653 623. Совокупность средств научно-исследовательского труда, включая научные организации, научное оборудование и установки, экспериментальные заводы, цехи и лаборатории:

- организационно-управленческая структура научной сферы
- информация
- научные кадры
- материально-техническая база науки
- финансовые ресурсы

654 622. К составляющим научно-технического потенциала относятся:

- машины и оборудование, измерительные и регулирующие приборы, научные кадры
- материально-техническая база, экспериментальные цехи, кадры, финансовые ресурсы
- машины и оборудование, измерительная аппаратура, цехи и лаборатории
- материально-техническая база науки, научные кадры, информация, организационно-управленческая структура научной сферы
- научное оборудование, кадры, информация, структура управления организации

655 621. Что такое научно-технический потенциал?

- совокупность средств научно-исследовательского труда для получения новой научной информации
- совокупность научных кадров, возможностей и ресурсов, которыми располагает общество
- процесс совершенствования средств труда и предметов труда на базе достижений науки и техники

- обобщенная характеристика уровня развития науки, инженерного дела, техники в стране
- степень научно-технической самостоятельности страны, от которой зависит экономическая независимость государства

656 620. К материально-технической базе научной сферы относятся:

- нормативно-техническая документация
- научные отчеты
- образцы нововведений
- проектно-конструкторская документация
- научные приборы и оборудование

657 619. К организационно-управленческой структуре научной сферы относятся:

- научные приборы и оборудование, экспериментальные заводы, цехи и лаборатории
- сырье и материалы, научное оборудование, силовые и рабочие машины
- нормативно-техническая документация, научные отчеты, образцы нововведений
- исследователи, техники, лаборатории
- структура научно-исследовательских организаций и ее гибкость

658 618. К информационной составляющей научно-технического потенциала относятся:

- сырье и материалы, научное оборудование, силовые и рабочие машины
- структура научно-исследовательских организаций и ее гибкость
- нормативно-техническая документация, научные отчеты, образцы нововведений
- научные приборы и оборудование, экспериментальные заводы, цехи и лаборатории
- исследователи, техники, лаборатории

659 617. К научным кадрам относятся:

- сырье и материалы, научное оборудование, силовые и рабочие машины
- исследователи, техники, лаборатории
- научные приборы и оборудование, экспериментальные заводы, цехи и лаборатории
- нормативно-техническая документация, научные отчеты, образцы нововведений
- структура научно-исследовательских организаций и ее гибкость

660 616. К материально-технической базе науки относятся:

- исследователи, техники, лаборатории
- научные приборы и оборудование, экспериментальные заводы, цехи и лаборатории
- сырье и материалы, научное оборудование, силовые и рабочие машины
- структура научно-исследовательских организаций и ее гибкость
- нормативно-техническая документация, научные отчеты, образцы нововведений

661 615. К научно-техническому потенциалу не относится:

- организационно-управленческая структура научной сферы
- транспортные средства
- материально-техническая база науки
- научные кадры
- информация

662 614. К научно-техническому потенциалу не относится:

- организационно-управленческая структура научной сферы
- финансовые ресурсы
- материально-техническая база науки
- научные кадры
- информация

663 685. За счет какого финансового источника не образуется фонд развития производства, науки и техники предприятий?

- часть средств, получаемых от других предприятий за использование научно-технических разработок
- доходы от оказания консультационной помощи
- амортизационные отчисления
- отчисления от прибыли предприятий по стабильным нормативам
- выручка от реализации излишнего имущества

664 684. Что из перечисленного является особенностью государственных внебюджетных фондов?

- денежные ресурсы фондов находятся в муниципальной собственности, не входят в состав бюджетов, а также других фондов и не подлежат изъятию на какие-либо цели
- имеют строгую целевую направленность
- денежные средства фондов используются для финансирования государственных расходов, включенных в бюджет
- формируются в основном за счет добровольных отчислений физических и юридических лиц
- тарифы взносов в фонды устанавливаются каждым предприятием самостоятельно

665 683. Что из перечисленного занимает небольшую долю в структуре собственных средств в научно-исследовательских институтах и опытно-конструкторских бюро?

- продажа научной продукции на рынке новшеств и оказание консультационной помощи
- амортизационные отчисления
- прибыль от выполнения хоздоговорных работ с другими организациями, государственными органами и коммерческими структурами
- продажа научной продукции на рынке новшеств
- оказание консультационной помощи

666 682. За счет какого из источников финансирования инноваций в большей части формируются собственные средства предприятия?

- внереализационных операций
- амортизационных отчислений
- прибыли от реализации продукции
- экспортных доходов
- реализации вышедшего и излишнего имущества

667 681. Заемные средства в форме внешнего и внутреннего государственного долга относятся к источникам финансирования инноваций на ..... уровне:

- отраслевом
- общегосударственном
- локальном
- институциональном
- региональном

668 680. По какому признаку источники финансирования инноваций подразделяются на общегосударственные, отраслевые, региональные и институциональные?

- по сфере деятельности
- по государственной принадлежности
- по формам собственности
- по масштабам
- по уровню управления

669 679. Что из перечисленного не относится к прямым источникам финансирования инноваций?

- собственные средства предприятий
- гранты

- налоговые льготы и скидки
- бюджетные средства
- инновационные инвестиции

670 678. Что из перечисленного относится к прямым источникам финансирования инноваций?

- налоговые льготы и скидки
- собственные средства предприятий
- лизинг специального научного оборудования и стендов
- кредитные льготы
- налоговые кредиты

671 677. Что из перечисленного не относится к косвенным источникам финансирования инноваций?

- бюджетные средства
- налоговые льготы и скидки
- налоговые кредиты
- кредитные льготы
- лизинг специального научного оборудования и стендов

672 676. За счет какого финансового источника не образуется фонд развития производства, науки и техники предприятий?

- часть средств, получаемых от других предприятий за использование научно-технических разработок
- амортизационные отчисления
- отчисления от прибыли предприятий по стабильным нормативам
- выручка от реализации излишнего имущества
- доходы от оказания консультационной помощи

673 675. Что из перечисленного является особенностью государственных внебюджетных фондов?

- денежные ресурсы фондов находятся в муниципальной собственности, не входят в состав бюджетов, а также других фондов и не подлежат изъятию на какие-либо цели
- тарифы взносов в фонды устанавливаются каждым предприятием самостоятельно
- имеют строгую целевую направленность
- денежные средства фондов используются для финансирования государственных расходов, включенных в бюджет
- формируются в основном за счет добровольных отчислений физических и юридических лиц

674 674. Что из перечисленного занимает небольшую долю в структуре собственных средств в научно-исследовательских институтах и опытно-конструкторских бюро?

- прибыль от выполнения хозяйственных работ с другими организациями, государственными органами и коммерческими структурами
- амортизационные отчисления
- продажа научной продукции на рынке новшеств и оказание консультационной помощи
- оказание консультационной помощи
- продажа научной продукции на рынке новшеств

675 673. За счет какого из источников финансирования нововведений в большей части формируются собственные средства предприятия?

- внереализационных операций
- амортизационных отчислений
- прибыли от реализации продукции
- экспортных доходов
- реализации вышедшего и излишнего имущества

676 672. Что не относится к источникам финансирования инновационной деятельности предприятия?

- привлеченные долговые средства предприятия
- средства фонда оплаты труда предприятия
- прибыль, остающаяся в распоряжении предприятия
- средства учредителей предприятия
- средства резервного фонда предприятия

677 671. В каких странах распространена модель с преобладанием государственного финансирования научных исследований и разработок?

- США, Швеция, Финляндия
- Болгария, Венгрия, Польша
- США, Япония, Южная Корея
- Россия, Китай, Индия
- Бельгия, Германия, Франция

678 670. В каких странах доля частного сектора в финансировании научных исследований и разработок составляет 70-75%?

- Бельгия, Германия, Франция
- США, Швеция, Финляндия
- США, Германия, Норвегия
- Россия, Китай, Индия
- Болгария, Венгрия, Польша

679 669. Что из перечисленного относится к источникам финансирования нововведений на общегосударственном уровне?

- инновационные инвестиции
- банковские кредиты
- лизинговые льготы
- заемные средства в форме внешнего и внутреннего государственного долга
- средства от продажи акций

680 668. Как классифицируются источники финансирования нововведений по уровню управления?

- внутреннее и бюджетное
- общегосударственное, отраслевое, региональное и институциональное
- собственное и заемное
- основное и вспомогательное
- прямое и косвенное

681 667. Что из перечисленного относится к косвенным источникам финансирования нововведений?

- собственные средства предприятий
- гранты
- лизинг специального научного оборудования и стендов
- бюджетные средства
- инновационные инвестиции

682 666. Что из перечисленного относится к прямым источникам финансирования нововведений?

- лизинг специального научного оборудования и стендов
- инновационные инвестиции
- налоговые льготы и скидки
- налоговые кредиты
- кредитные льготы

683 665. Какие известны формы финансирования нововведений?

- внутреннее и бюджетное
- прямое и косвенное
- общегосударственное, отраслевое, региональное
- собственное и заемное
- основное и вспомогательное

684 701. Что из перечисленного не относится к направлениям государственной научно-технической и инновационной политики?

- формирование инновационной среды в экономике, инфраструктуры, обеспечивающей исследования и разработки
- обеспечение устойчивого экономического развития
- международное сотрудничество
- формирование системы общенациональных научных приоритетов
- научно-техническое прогнозирование

685 700. Совокупность принципов и методов, направленных на формирование и развитие научно-технического потенциала страны для достижения стратегических целей общества:

- инновационная стратегия предприятия
- государственная инвестиционная политика
- государственная научно-техническая политика
- государственная инновационная политика
- инновационная политика фирмы

686 699. Какие инструменты использует государство для стимулирования инновационной деятельности предприятий?

- предоставление предприятию льготных кредитов, закупка государством инновационных продуктов, налоговые льготы, определение цен на инновационный продукт государством;
- предоставление предприятиям долгосрочных льготных кредитов, налоговые льготы (инвестиционные налоговые кредиты), охрана патентных и авторских прав, участие государства в роли пайщика при финансировании крупных инновационных проектов.
- развитие конкуренции, создание правовой базы, охрана патентных и авторских правовых объектов, участие государства в роли пайщика при финансировании крупных инновационных проектов, определение цен на инновационный продукт государством;
- участие государства в роли пайщика при финансировании крупных инновационных проектов, предоставление предприятиям льготных кредитов, налоговые льготы, определение цен на инновационный продукт государством;
- налоговые льготы, предоставление предприятиям льготных кредитов, закупка государством инновационных продуктов, прогнозирование, политика ускоренной амортизации;

687 698. Что из перечисленного не относится к направлениям государственной научно-технической и инновационной политики?

- обеспечение устойчивого экономического развития
- сохранение на теоретически необходимом конкурентном уровне темпов и эффективности НТП
- формирование инновационной среды в экономике, инфраструктуры, обеспечивающей исследования и разработки
- создание научно-технической информации, стандартизации, статистических услуг
- обеспечение условий для внедрения и эффективного использования научных достижений в сфере производства

688 697. Что такое государственная научно-техническая политика?

- комплекс взаимосвязанных целей и мероприятий по обеспечению необходимого уровня и структуры капитальных вложений в экономику страны и отдельные ее сферы и отрасли, меры по повышению инвестиционной активности всех основных агентов воспроизводственной деятельности
- процесс создания, развёртывания и исчерпания новейших технологий, производственно-экономического и социально-организационного потенциала нововведений
- совокупность мероприятий предприятия по инвестированию финансовых средств в разработку и использование различного рода новшеств

- совокупность мероприятий, направленных на активизацию инновационной деятельности, повышение ее эффективности и широкое использование результатов в целях ускоренного социально-экономического развития страны и наиболее полного удовлетворения общественных потребностей
- совокупность принципов и методов, направленных на формирование и развитие научно-технического потенциала страны для достижения стратегических целей общества

689 696. Что из перечисленного относится к инструментам реализации государственной научно-технической политики?

- либерализация налогового и амортизационного законодательства, создание социальной инфраструктуры, налоговые и кредитные льготы
- макроэкономические, микроэкономические, институциональные
- финансирование НИОКР, финансирование и совершенствование системы среднего и высшего образования, осуществление ряда организационно-институциональных мер
- административно-ведомственные и программно-целевые
- государственные инновационные программы, прямое управление государственными инвестициями, предоставление финансовой помощи в виде дотаций, субсидий

690 695. Что не относится к направлениям научно-технической и инновационной политики государства?

- определение приоритетных направлений в государственных научных исследованиях; распределение государственных ресурсов между различными направлениями научных исследований;
- снижение бедности в стране и обеспечение долговременного экономического развития, социально-экономическое развитие регионов.
- прогнозирование научно-технического развития; формирование системы общенациональных научных приоритетов, оценка возможных отрицательных результатов НТП,
- формирование инфраструктуры, обеспечивающей инновационную среду, исследования и разработки в экономике; создание услуг научно-технической информации, стандартизации, статистики;
- стимулирование государством научных исследований в частном секторе и внедрения их результатов, сохранение необходимого уровня конкуренции с точки зрения темпов и эффективности НТП;

691 694. Что из перечисленного не относится к направлениям государственной научно-технической и инновационной политики?

- международное сотрудничество
- экономическое развитие регионов
- оценка возможных отрицательных результатов НТП
- перспективы развития информационных технологий
- перспективы развития коммуникационных технологий

692 693. Что является конечной целью научно-технической политики?

- усиление правовой базы инновационной политики
- обеспечение экономического роста, конкурентоспособности страны на мировом рынке
- государственная поддержка национальной науки
- стимулирование развития приоритетных направлений науки, имеющих общенациональное значение
- обеспечение условий для внедрения и эффективного использования научных достижений в сфере производства

693 692. Что из перечисленного относится к целям научно-технической политики?

- содействие развитию научных исследований, создание правовой базы инновационной деятельности, кадровое обеспечение инновационной деятельности
- государственная поддержка национальной науки; стимулирование развития ее приоритетных направлений, имеющих общенациональное значение; обеспечение условий для внедрения и эффективного использования научных достижений в сфере производства
- финансирование НИОКР, финансирование и совершенствование системы среднего и высшего образования, осуществление ряда организационно-институциональных мер
- прямое дотационное финансирование, финансирование инноваций посредством государственных целевых программ поддержки нововведений, контрактное финансирование
- государственные инвестиционные программы, прямое управление государственными инвестициями, предоставление финансовой помощи в виде дотаций, субсидий

694 691. Что из перечисленного не относится к направлениям государственной научно-технической и инновационной политики?

- изучение зарубежного опыта
- социальное развитие регионов
- формирование системы общенациональных научных приоритетов
- международное сотрудничество
- научно-техническое прогнозирование

695 690. Что из перечисленного не относится к направлениям государственной научно-технической и инновационной политики?

- распределение государственных ресурсов между различными направлениями научных исследований
- определение приоритетных направлений государственных научных исследований
- выполнение исследований в государственных научных центрах
- снижение бедности в стране
- государственное стимулирование научных исследований в частном секторе и внедрений их результатов

696 689. В каких странах преобладает государственное финансирование гражданских НИОКР?

- Китай и Турция
- Япония и Германия
- США и Великобритания
- Россия и Иран
- Франция и Италия

697 688. В каких странах преобладает государственное финансирование военно-космических программ?

- Китай и Турция
- Франция и Италия
- США и Великобритания
- Япония и Германия
- Россия и Иран

698 687. Что не относится к формам государственной научно-технической политики?

- высокоселективная и всеохватывающая
- экономические и технологические
- активная, умеренная и пассивная
- сдержанная и дающая простор рыночным процессам
- протекционистская и предельно открытая для зарубежной науки и техники

699 686. Что относится к целям научно-технической политики?

- создание правовой базы инновационной деятельности
- регулирование международных связей в области инновационных процессов
- прямое управление государственными инвестициями
- кадровое обеспечение инновационной деятельности
- государственная поддержка национальной науки