

1. Что понимается под пожарной безопасностью согласно ФЗ № 69?
2. Какой федеральный закон регулирует техническое регулирование?
3. Технологический процесс представляет собой ...
4. Что входит в систему обеспечения пожарной безопасности (СОПБ)?
5. Техническое регулирование – это ...
6. Какой закон регулирует пожарную безопасность в РФ?
7. Кто несёт ответственность за пожарную безопасность на предприятии?
8. В каком случае разрабатываются специальные технические условия (СТУ)?
9. Кто обязан обучать работников мерам пожарной безопасности?
10. Какой из нижеперечисленных федеральных законов называется «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»?
11. Что представляет собой декларация пожарной безопасности?
12. К основным функциям системы обеспечения пожарной безопасности относится ...
13. Документ, устанавливающий обязательные требования к объектам технического регулирования, называется ...
14. На объекте с массовым пребыванием людей руководитель обязан обеспечить наличие ...
15. Расчет по оценке пожарного риска оформляется в виде ...
16. Производительность цеха, установки или аппарата характеризуется ...
17. Интенсивность работы аппарата представляет собой ...
18. Технологические расчеты выполняются с целью ...
19. Гидравлические расчеты позволяют определить ...
20. Отсутствие дисбаланса в материальном балансе свидетельствует о том, что процесс является ...

21. Основным производственным документом, определяющим последовательность проведения операций технологического процесса, является ...
22. Технологический регламент обеспечивает ...
23. Полная технологическая схема отличается от принципиальной тем, что ...
24. Принципиальная технологическая схема используется при ...
25. На принципиальной технологической схеме не отображают ...
26. По способу организации производства технологические процессы подразделяются на ...
27. Для непрерывного процесса характерно ...
28. Пружинные предохранительные клапаны предназначены для ...
29. Выход готового продукта определяется как отношение ...
30. Основным требованием к конструкционным материалам оборудования является ...
31. Для оценки возможности образования взрывоопасных концентраций в аппарате необходимо знать ...
32. По особенностям устройства технологическое оборудование подразделяется на ...
33. К «дышащим» аппаратам относятся ...
34. Примером герметичного аппарата является ...
35. Одним из способов предотвращения пылеобразования является ...
36. Наибольшее количество взрывоопасных концентраций образуется в ...
37. В герметичном аппарате с горючим газом ВОК образуется при ...
38. Рабочая концентрация горючего газа определяется по данным ...
39. Коэффициент безопасности при расчёте взрывобезопасной концентрации вводится из-за ...
40. Одним из способов обеспечения взрывобезопасности аппаратов с горючими газами является ...
41. Над поверхностью жидкости в открытом аппарате ВОК образуется, если ...
42. Одним из способов повышения безопасности «дышащих» резервуаров является применение ...



43. Для образования ВОК в герметичном аппарате с ЛВЖ и ГЖ необходимо наличие ...
44. Ликвидация свободного пространства в герметичном аппарате достигается ...
45. Аэрогель представляет собой ...
46. Проведение химических и электрохимических процессов в открытых и «дышащих» аппаратах может сопровождаться образованием ...
47. Одним из способов обеспечения пожарной безопасности в помещениях является ...
48. Для наружных установок одним из способов обеспечения безопасности является ...
49. Утечки горючих газов из герметичного оборудования обычно приводят к ...
50. Условие взрывобезопасности среды в помещении имеет вид ...
51. Коэффициент безопасности при определении ПДВК принимается не менее ...
52. Одним из мероприятий по снижению утечек горючих газов является ...
53. Зона ВОК над поверхностью ЛВЖ в открытом аппарате образуется при условии ...
54. Если насыщенная концентрация паров меньше НКПР ($\phi_s < \phi_n$), то ...
55. Если выполняется условие $\phi_n \leq \phi_s \leq \phi_v$, то ...
56. К способам обеспечения безопасности открытых аппаратов относится ...
57. «Большое дыхание» резервуара происходит при ...
58. Основным способом снижения опасности пылей является ...
59. Для уменьшения потерь паров в «дышащих» аппаратах применяют ...
60. Особенностью производств с горючими пылями является ...
61. Условием эффективной и безопасной эксплуатации технологического оборудования является его ...
62. Под прочностью понимают способность материала ...
63. К причинам повреждения оборудования относятся ...
64. Механические воздействия возникают вследствие ...



65. Если материальный баланс имеет вид $\Sigma G_{пр} > \Sigma G_{ух}$, то происходит ...
66. Если материальный баланс имеет вид $\Sigma G_{пр} < \Sigma G_{ух}$, то в герметичном оборудовании возникает ...
67. Для предотвращения разрушения оборудования при нарушении материального баланса предусматривают ...
68. Одним из способов предотвращения переполнения аппарата является ...
69. Допустимая степень заполнения герметичных емкостей со сжиженным углеводородным газом не должна превышать ...
70. Подключение аппаратов с различным рабочим давлением может привести к ...
71. Если тепловой баланс имеет вид $\Sigma Q_{пр} > \Sigma Q_{ух}$, то происходит ...
72. Гидравлический удар возникает вследствие ...
73. Для предотвращения гидроудара применяют ...
74. Хладоломкость стали проявляется при ...
75. Основной причиной химического разрушения оборудования является ...
76. Под аварией в наиболее широком понимании понимают ...
77. Повреждение технологического оборудования характеризуется ...
78. Разрушение технологического оборудования отличается от повреждения тем, что ...
79. При повреждении оборудования, работающего под давлением, обычно происходит ...
80. Проектная авария — это авария ...
81. Крупной аварией считается авария, при которой погибает не менее ...
82. К механическим повреждениям относятся ...
83. Коррозионные повреждения связаны с воздействием ...
84. Термические повреждения возникают вследствие ...
85. К организационным причинам аварий относятся ...
86. Формула определения массы продукта при локальном повреждении оборудования учитывает ...

87. Наиболее опасным сценарием аварии считается ...

88. Масса паров жидкости при испарении зависит от ...

89. Согласно СП 12.13130.2009 расчетное время отключения трубопровода при ручном отключении принимается равным ...

90. При полном разрушении оборудования масса выброса определяется как сумма ...