



ПАСТАНОВА

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

9 сентября 2019 г. № 607

г. Мінск

г. Минск

Об утверждении специфических
требований

На основании пункта 2 общих требований пожарной безопасности к содержанию и эксплуатации капитальных строений (зданий, сооружений), изолированных помещений и иных объектов, принадлежащих субъектам хозяйствования, утвержденных Декретом Президента Республики Беларусь от 23 ноября 2017 г. № 7, Совет Министров Республики Беларусь ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить специфические требования по обеспечению пожарной безопасности при осуществлении геологоразведочных работ (прилагаются).
2. Предоставить Министерству по чрезвычайным ситуациям право разъяснять вопросы применения специфических требований по обеспечению пожарной безопасности при осуществлении геологоразведочных работ, утвержденных настоящим постановлением.
3. Настоящее постановление вступает в силу через три месяца после его официального опубликования.

Премьер-министр
Республики Беларусь

С.Румас

УТВЕРЖДЕНО

Постановление Совета Министров
Республики Беларусь
09.09.2019 № 607

СПЕЦИФИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

по обеспечению пожарной безопасности при
осуществлении геологоразведочных работ

ГЛАВА 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Настоящими специфическими требованиями устанавливаются требования по обеспечению пожарной безопасности при осуществлении геологоразведочных работ.

Настоящие специфические требования разработаны в соответствии с пунктом 2 общих требований пожарной безопасности к содержанию и эксплуатации капитальных строений (зданий, сооружений), изолированных помещений и иных объектов, принадлежащих субъектам хозяйствования, и обязательны для соблюдения юридическими лицами (руководителями (должностными лицами), работниками) и индивидуальными предпринимателями, осуществляющими геологоразведочные работы (далее – организации).

2. Ответственность за нарушение и (или) невыполнение настоящих специфических требований устанавливается в соответствии с законодательством.

3. Для целей настоящих специфических требований применяются термины и их определения в значениях, определенных общими требованиями пожарной безопасности к содержанию и эксплуатации капитальных строений (зданий, сооружений), изолированных помещений и иных объектов, принадлежащих субъектам хозяйствования.

ГЛАВА 2 ОБЯЗАННОСТИ РУКОВОДИТЕЛЕЙ (ДОЛЖНОСТНЫХ ЛИЦ) ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

4. Руководитель организации обязан:

установить в организации противопожарный режим (оборудование мест для курения, определение порядка проведения огневых работ, осмотра и закрытия помещений после окончания работы, уборки горючих отходов, пользования электронагревательными приборами и другие

мероприятия), постоянно контролировать соблюдение требований пожарной безопасности всеми работниками организации;

обеспечивать проведение не реже двух раз в год тренировок по отработке практических действий работников по обеспечению безопасной эвакуации людей при пожаре в соответствии с общеобъектовой инструкцией по пожарной безопасности с составлением акта произвольной формы, в котором должны быть указаны дата проведения мероприятия, отработанные действия в соответствии с общеобъектовой инструкцией по пожарной безопасности, должностные лица, проводившие тренировочные занятия, количество человек, принимавших участие в них.

5. Лица, ответственные за пожарную безопасность отдельных зданий (сооружений), помещений и других участков, обязаны:

обеспечивать пожарную безопасность и противопожарный режим на закрепленных участках;

знать пожарную опасность технологического процесса, а также веществ и материалов, применяемых и хранимых на закрепленном участке (в цехе, помещении), выполнять требования совместного хранения веществ и материалов;

разрабатывать и представлять на утверждение руководителю организации инструкции по пожарной безопасности и планы эвакуации людей при пожаре;

осуществлять контроль за исполнением подчиненными работниками требований пожарной безопасности;

знать правила пользования имеющимися средствами противопожарной защиты и пожаротушения, средствами связи и обеспечивать их исправность и работоспособность. Обо всех обнаруженных нарушениях требований пожарной безопасности и неисправностях средств противопожарной защиты и пожаротушения, средств связи незамедлительно сообщать руководителю организации (структурного подразделения) и принимать меры по их устранению;

обеспечивать по окончании рабочего дня (смены) проведение уборки рабочих мест и помещений, отключение электроэнергии, за исключением дежурного освещения и электроустановок, которые по условиям технологического процесса производства должны работать круглосуточно.

6. Руководители инженерных служб организации обязаны:

организовывать контроль за состоянием технологического оборудования, средств противопожарной защиты и пожаротушения, обеспечением пожарной безопасности при проведении огневых работ и принимать меры по устранению недостатков;

оказывать помощь инженерно-техническим работникам подразделений по вопросам обеспечения пожарной безопасности;

обеспечивать выполнение требований пожарной безопасности при проведении реконструкции, ремонта и других видов работ.

ГЛАВА 3

ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ, ТРУБОПРОВОДОВ И НАСОСОВ, ПЕРЕКАЧИВАЮЩИХ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ И ГОРЮЧИЕ ЖИДКОСТИ

7. В технологических регламентах должны быть предусмотрены и отражены в производственных инструкциях:

требования пожарной безопасности при очистке внутренних поверхностей технологического оборудования и трубопроводов, перекачивающих легковоспламеняющиеся и горючие жидкости (далее – трубопроводы), от горючих отложений;

меры безопасности при очистке внутренних поверхностей технологического оборудования и трубопроводов от самовозгорающихся отложений.

8. Во избежание опасных динамических нагрузок и температурных воздействий на технологическом оборудовании и трубопроводах не допускается:

резко изменять давление или температуру при их пуске, работе и (или) остановке;

изменять проектную (паспортную) интенсивность нарастания или снижения параметров процесса во времени;

допускать повышенную вибрацию машин и трубопроводов;

эксплуатировать технологическое оборудование и трубопроводы с неисправными температурными компенсаторами.

9. При эксплуатации технологического оборудования, трубопроводов и насосов не допускается:

применять гибкие шланги (резиновые, пластмассовые и подобные) в качестве стационарных трубопроводов. Допускается применение гибких шлангов для выполнения операций слива (налива) в специальные емкости и другое нестандартное оборудование, а также для выполнения вспомогательных операций;

производить очистку горючих и самовозгорающихся отложений искрообразующими приспособлениями и материалами.

10. Задвижки и другие запорные устройства на трубопроводах должны постоянно находиться в исправном состоянии и обеспечивать возможность надежного прекращения поступления продукта в отдельные участки трубопроводов. Применение для открытия (закрытия) задвижек

инструмента из материалов, которые могут вызвать искрообразование, не допускается. Доступ к задвижкам должен быть свободным.

11. Температурные компенсаторы, исключая свободное температурное удлинение трубопроводов, транспортирующих горячие продукты, должны находиться в исправном состоянии.

12. В процессе эксплуатации емкостного и другого технологического оборудования необходимо обеспечивать постоянную исправность дыхательных клапанов, огнепреградителей, уровнемеров, сигнализаторов предельных уровней, дренажных систем. Эксплуатация неисправных, отключенных или неправильно отрегулированных дыхательных и предохранительных клапанов, огнепреградителей, уровнемеров, сигнализаторов предельных уровней, дренажных систем не допускается.

13. К местам установки огнепреградителей и гидравлических затворов должен быть обеспечен свободный доступ для их осмотра и ремонта. Проверка состояния огнепреградителей и при необходимости их очистка должны производиться в соответствии с эксплуатационной документацией и графиком, утвержденным руководителем (уполномоченным должностным лицом) организации, не реже одного раза в три месяца.

14. Предохранительные клапаны перед их установкой должны быть отрегулированы на специальном стенде и опломбированы. Грузы рычажных предохранительных клапанов должны быть зафиксированы.

15. Применяемые мембраны должны быть калиброванными, соответствовать по материалу и толщине расчетным данным. Эксплуатация некалиброванных мембран не допускается. Выхлоп продуктов при срабатывании мембран должен осуществляться в безопасное место или через отводные трубы в атмосферу.

16. Производство ремонтных работ на трубопроводах, заполненных легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, не допускается.

Трубопроводы перед ремонтом должны быть освобождены от продукта, продуты инертным газом или острым водяным паром, воздухом и отключены заглушками.

17. Во избежание образования пробок на наружных трубопроводах, транспортирующих вязкие и легкозастывающие легковоспламеняющиеся жидкости (с температурой застывания близкой к нулю и выше), необходимо постоянно обеспечивать исправность системы обогрева.

18. Разогрев застывшего продукта, ледяных и кристаллогидратных пробок в трубопроводах следует производить горячей водой или паром. Применение для этих целей открытого огня не допускается.

19. Теплоизоляция трубопроводов должна содержаться в исправном состоянии.

20. Поверхность теплоизоляции трубопроводов должна быть чистой. Не допускается эксплуатация теплоизоляции трубопроводов, пропитанной горючей жидкостью или с горючими отложениями.

21. При разгерметизации трубопроводов необходимо немедленно прекратить подачу продукта, поврежденный участок отключить заглушками и ликвидировать неисправность.

22. На неработающих трубопроводах не допускается:
оставлять открытыми задвижки;
эксплуатировать технологическое оборудование с открытыми задвижками.

23. Неработающие трубопроводы должны быть освобождены от продукта, продуты инертным газом или водяным паром, отключены заглушками от действующих коммуникаций и иных трубопроводов.

24. Все заглушки должны быть пронумерованы и рассчитаны на требуемое давление.

25. Лотки с трубами и колодцы на трубопроводах должны содержаться в чистоте и регулярно очищаться от пролитого продукта. Крышки колодцев должны быть закрыты.

26. Для транспортировки легковоспламеняющихся и горючих жидкостей следует применять центробежные бессальниковые насосы. Другие типы насосов могут применяться при наличии обоснования в технологической документации.

27. Насосы, перекачивающие легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, должны иметь:

исправное дистанционное отключение;
исправную световую и звуковую сигнализацию, срабатывающую при падении давления или при достижении нижнего предельного уровня продукта в технологическом оборудовании.

28. Не допускаются пуск и работа насосов без наличия в корпусе перемещаемой жидкости.

29. Затворная жидкость уплотняющих устройств, применяемая для обеспечения герметичности насосного оборудования, должна быть инертной к перекачиваемой среде.

30. При работе насосов, перекачивающих легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, необходимо следить за смазкой трущихся частей и температурой подшипников. Не допускается работа насосов с температурой подшипников выше предусмотренной паспортными данными и наличием под насосами пролитого смазочного масла и продуктов.

31. Проводить ремонт на работающих насосах не допускается. Ремонт электроустановок, электрооборудования, смена электроламп допускаются только после отключения сети и проветривания помещения.

32. Во избежание гидравлического удара и возможного разрушения технологического оборудования не допускается резко увеличивать или уменьшать число оборотов центробежных насосов, а также число ходов поршня поршневых насосов.

33. Блокировки систем местных отсосов с пусковыми устройствами насосов должны находиться в исправном состоянии. Пуск насосов в работу при неисправной или выключенной вентиляции не разрешается.

34. При внезапном прекращении подачи электроэнергии необходимо немедленно отключить двигатели насосов и после этого перекрыть задвижки на входных и выходных линиях насоса.

35. Полы и лотки в помещении насосной станции должны содержаться в чистоте и регулярно промываться водой.

36. Валы, соединяющие двигатели с насосами, в местах прохода через стены, перегородки должны быть оборудованы исправными сальниковыми уплотнениями.

37. Оборудование насосной станции должно быть заземлено согласно требованиям обязательных для соблюдения технических нормативных правовых актов.

38. В качестве переносного освещения следует применять аккумуляторные фонари во взрывозащищенном исполнении, включение (выключение) которых должно проводиться вне помещения насосной станции.

ГЛАВА 4 ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПОИСКОВО-СЪЕМОЧНЫХ РАБОТ

39. Территория полевого лагеря партии (отряда), лагерной стоянки должна постоянно содержаться в чистоте и порядке. Горючие отходы необходимо систематически удалять в специально отведенные места.

Очистка рабочей площадки с помощью открытого огня не допускается. Трава должна быть скошена. В местах непосредственного примыкания территории полевого лагеря партии (отряда), лагерной стоянки к хвойным лесам и полям зерновых культур должны быть созданы минерализованные полосы шириной не менее 1,4 метра, а на сухих почвах – две минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5 – 10 метров одна от другой. В пожароопасный сезон минерализованные полосы необходимо регулярно подновлять по мере их зарастания растительностью.

40. Жилые вагоны, палатки и другие вспомогательные передвижные здания должны располагаться на территории полевого лагеря партии (отряда), лагерной стоянки согласно утвержденной руководителем геологоразведочных работ схеме. Палатки должны окапываться канавками.

41. Очаги для приготовления пищи должны устраиваться на расстоянии не ближе 10 метров от палаток, жилых и технологических вагонов.

42. К территории полевого лагеря партии (отряда), лагерной стоянки должен быть обеспечен свободный проезд.

43. Не допускается заправлять автотранспорт при работающем двигателе, использовать машины с неисправной топливной системой двигателя.

ГЛАВА 5 ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ БУРОВЫХ РАБОТ

44. На площадке, отведенной под буровую установку, созревшие зерновые культуры должны быть скошены и убраны, а территория буровой установки должна быть очищена от стерни и сухой растительности.

45. Использованные и промасленные обтирочные материалы должны утилизироваться за пределами территории буровой установки с соблюдением требований пожарной безопасности.

46. На буровой установке не допускается:
применять источники открытого огня;
хранить запас топлива свыше сменной потребности;
располагать электропроводку в местах, где существует возможность ее повреждения.

47. При внезапном газовыделении следует:
отключить подачу электроэнергии на буровую установку;
остановить двигатели;
потушить технические и бытовые топки, находящиеся вблизи скважины;
поставить в известность руководителя работ или другое должностное лицо, вызвать добровольную пожарную дружину, пожарные аварийно-спасательные подразделения и медицинский персонал;
прекратить движение транспорта, работы на буровой установке и эвакуировать людей на безопасное расстояние.

ГЛАВА 6 ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ РАБОТ ПО ГЛУБОКОМУ РАЗВЕДОЧНОМУ БУРЕНИЮ НА НЕФТЬ И ГАЗ

48. При бурении на нефть и газ на озерах и затопляемых участках на каждой буровой установке должны быть предусмотрены плавательные средства и лодки, способные обеспечивать эвакуацию всех работающих в случае возникновения пожара.

49. В случае оборудования устья скважины шахтой она должна облицовываться негорючим материалом, предотвращающим обвал стенок.

50. Аварийные переносные электрические светильники напряжением 12 вольт должны быть взрывозащищенного исполнения и питаться от двухобмоточного трансформатора. О проявлении скважины и возникновении газонефтяного фонтана должна быть незамедлительно извещена администрация организации и приняты меры в соответствии с планом ликвидации аварий.

51. Работники буровой установки должны быть проинструктированы и практически обучены мерам пожарной безопасности, которые необходимо применять при газопроявлениях и выбросах из скважины. Буровые бригады должны руководствоваться инструкцией по предупреждению газонефтеводопроявлений и открытого фонтанирования при бурении, освоении скважин и испытании, которая утверждается руководителем организации, осуществляющей бурение.

ГЛАВА 7

ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ РАБОТ ПО РАЗВЕДОЧНОМУ БУРЕНИЮ НА ТВЕРДЫЕ ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ И ДРУГИХ ВИДОВ БУРЕНИЯ

52. Антивибрационную смазку (далее – смазка) следует готовить на базах партии, экспедиции для централизованного снабжения ею буровых установок.

53. Емкость для приготовления смазки должна заполняться не более чем наполовину.

54. Нагревать емкость следует только после заливки в нее смазочной смеси или смазки.

55. Приготовление и разогрев смазки должны производиться на водяных банях.

56. Не допускается:
нагревать смазку выше температуры, указанной в заводской инструкции;
приготавливать и нагревать смазку с помощью открытого огня.

57. Пол и приемные мостки буровой установки в случае загрязнения их смазкой должны быть немедленно посыпаны сорбирующими материалами или другими пожаробезопасными средствами и незамедлительно удалены из помещений.

58. Деревянные и другие горючие элементы буровой установки должны подвергаться огнезащитной обработке.

59. Не допускается смывать смазку горючими жидкостями на буровой установке.

60. Промывка загрязненного смазкой инструмента должна производиться 5 – 7-процентным водным раствором кальцинированной соды в ванне, оборудованной для этой цели.

ГЛАВА 8 ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ГОРНОРАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ

61. Каждая разведочная шахта или штольня должна быть обеспечена первичными средствами пожаротушения.

62. В проектах противопожарной защиты шахт и штолен должно предусматриваться использование для целей пожаротушения всех действующих водоотливных магистралей, водопроводов систем водоснабжения и воздухопроводов сжатого воздуха.

63. Воздухопроводы сжатого воздуха должны быть соединены с противопожарными трубопроводами и приспособлены для подачи по ним воды путем открытия вентилей.

64. Противопожарные трубопроводы, соединенные с водоотливными стоками, должны быть обеспечены распределительными и регулирующими давление устройствами.

65. Первичные средства пожаротушения должны быть расположены для: участков трансформаторных камер и других камер без персонала с круглосуточным дежурством – снаружи камеры в выработке или специальной нише со стороны поступления свежей струи воздуха;

камер селеновых выпрямителей и электровозных гаражей – внутри камеры;

лебедочных камер, ремонтных мастерских и инструментальных кладовых – у рабочего места дежурного персонала.

66. Пожарные рукава и стволы должны размещаться в специальных опломбированных ящиках непосредственно над отводами возле камер.

67. Не допускается использование средств противопожарной защиты и пожаротушения не по прямому назначению. Материалы, израсходованные со складов при ликвидации пожаров и других аварий, должны быть пополнены в течение суток.

68. Отвалы котельных шлаков, горючих и самовозгорающихся пород и руды должны располагаться с учетом господствующих ветров.

69. Промывать и чистить бурильные молотки в подземных выработках необходимо в специально устроенных камерах, закрепленных крепью из негорючих материалов, оборудованных металлическими дверями и искусственной вентиляцией.

70. В подземных камерах и помещениях на поверхности смазочные, обтирочные материалы и керосин должны храниться в закрывающихся

металлических сосудах (бидонах, ящиках) в количестве, не превышающем для каждого вида материалов сменную потребность в них.

71. В помещениях и камерах, в которых осуществляется хранение и перелив смазочных материалов, полы должны быть выполнены из негорючего материала.

72. Закрывающиеся металлические ящики или ведра, в которых хранится использованный обтирочный материал, должны удаляться из шахты по мере их заполнения.

73. Не допускается осматривать выработки, люки и бункеры с помощью открытого огня.

ГЛАВА 9 ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЛЕСОПОРУБОЧНЫХ РАБОТ

74. При производстве лесопорубочных работ в целях строительства дорог, линий электропередачи, связи и иных коммуникаций, а также подготовки площадок и прокладки профилей для геологоразведочных и геодезических работ организации обязаны:

проводить уборку горючих отходов в порядке и сроки, устанавливаемые юридическими лицами, ведущими лесное хозяйство;

при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ предварительно уведомлять юридические лица, ведущие лесное хозяйство, о месте и времени проведения работ;

оборудовать места работ и объекты первичными средствами пожаротушения.

75. Руководители организаций, ведущих работы в лесу, перед началом пожароопасного сезона обязаны:

провести инструктаж работников в части требований пожарной безопасности в лесах;

обеспечить соблюдение подчиненными работниками требований пожарной безопасности.

76. Организации, проводящие рубку леса, обязаны очищать места рубок от порубочных остатков.

77. Порубочные остатки укладываются в кучи или валы для перегнивания или сжигания либо разбрасываются в измельченном виде по лесосеке.

78. Сжигание порубочных остатков должно производиться до начала пожароопасного сезона (до стаивания снега на территории лесосеки). Сжигание порубочных остатков, собранных в кучи и валы при весенней и летней заготовке леса, допускается по окончании пожароопасного сезона.

Пожароопасным сезоном считается период с момента схода снежного покрова в лесу до наступления устойчивой дождливой погоды или образования снежного покрова.

79. При сжигании порубочных остатков должна обеспечиваться сохранность подроста, семенников и других несрубленных деревьев.

80. Не допускается проводить сжигание на лесосеках порубочных остатков сплошным палом.

81. Заготовленная лесопроодукция, оставляемая на лесосеках на пожароопасный сезон, должна быть очищена от сучьев, собрана в штабеля или поленницы.

82. Курение при лесопорубочных работах в пожароопасный сезон допускается только в специально отведенных и оборудованных для этих целей местах.

83. При работе с бензопилами необходимо выполнять следующие требования:

- не допускать работу бензопилы при наличии течи;
- проводить заправку бензопилы только после ее остановки.

ГЛАВА 10

ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ РЕМОНТНО-МЕХАНИЧЕСКИХ РАБОТ

84. Смазочные материалы должны храниться в таре, установленной в плотно закрывающихся металлических шкафах или ящиках.

85. Разлитые горюче-смазочные материалы необходимо удалять при помощи песка или опилок, которые после употребления необходимо убрать в металлические ящики с крышками.

86. Для охлаждения ручного инструмента у прессов, молотов и наковален должны быть установлены бачки с водой.

87. У нефтяных печей и горнов необходимо устанавливать ящики с песком и порошковые огнетушители, а у электрических печей – углекислотные огнетушители и ящики с песком.

88. Автомобили-цистерны для перевозки жидкого топлива должны храниться только на открытых площадках или под навесом.

89. Автотранспорт, требующий ремонта, должен храниться отдельно от исправных транспортных средств, для чего отводится отдельная зона хранения.

90. Для разогрева автотранспорта в неотопливаемых помещениях и на открытых стоянках в зимнее время должны быть оборудованы устройства для получения горячей воды и пара.

91. Двигатель автотранспортного средства, установленного в гараже, должен быть выключен. Пуск двигателя для любых целей, кроме выезда автотранспорта из помещения, не допускается.

92. Не допускается осуществлять ремонт и устанавливать автотранспорт в гараже в количестве, превышающем норму.

93. Автотранспорт на открытых площадках должен устанавливаться в колонны.

94. В гаражных помещениях, зонах ремонта автотранспорта, а также на открытых стоянках и под навесами не допускается:

устанавливать автотранспорт при наличии подтекания топлива, а также заправлять его топливом;

оставлять автотранспортные средства с включенным зажиганием;

оставлять открытыми горловины топливных баков;

оставлять в автотранспорте промасленные обтирочные материалы и промасленную спецодежду;

подогревать двигатели открытым огнем, а также пользоваться открытыми источниками огня для освещения во время технических осмотров, проведения ремонтных и других работ;

подзаряжать аккумуляторные батареи;

мыть или протирать легковоспламеняющимися жидкостями кузова, детали, агрегаты, а также одежду и руки.

ГЛАВА 11 ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЛАБОРАТОРИЙ

95. Все работы в лаборатории, связанные с возможностью выделения токсичных или взрывопожароопасных паров и газов, должны проводиться только в вытяжных шкафах, которые должны находиться в исправном состоянии.

96. Не допускается пользоваться вытяжными шкафами с разбитыми стеклами или неисправной вентиляцией.

97. Рабочие поверхности столов, стеллажей, вытяжных шкафов, предназначенных для работы со взрывопожароопасными веществами, должны иметь негорючие покрытия. Для работы с кислотами, щелочами и другими химически активными веществами столы и шкафы следует выполнять из материалов, стойких к их воздействию, с устройством бортиков из негорючего материала для предотвращения пролива жидкости за пределы шкафа, стола.

98. Стекланную посуду с кислотами, щелочами и другими едкими веществами разрешается переносить только в специальных металлических ящиках.

99. При работах со щелочными металлами не допускается попадание на них воды.

100. Не допускается вставлять в лабораторные фонари горючие светофильтры.

101. По окончании работ в фотолабораториях и помещениях с рентгеновскими установками проявленные пленки должны сдаваться на хранение в архив.

102. Приточно-вытяжная вентиляция во всех помещениях лаборатории должна включаться не позднее чем за 5 минут до начала рабочего дня и выключаться по окончании работы.

ГЛАВА 12

ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ДВИГАТЕЛЕЙ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ БУРОВЫХ УСТАНОВОК

103. Не допускается эксплуатация двигателей при наличии течи в системе питания, большого количества нагара в выпускной трубе.

104. Не допускается:

заправлять работающий двигатель топливом и смазочным материалом;

пользоваться открытым огнем для освещения и разогрева двигателя;

хранить в машинном помещении легковоспламеняющиеся и горючие жидкости (за исключением топлива в баках);

оставлять без присмотра работающие двигатели, включенные электроприборы;

хранить в машинных помещениях посторонние предметы;

проводить очистку промежуточных холодильников, влагомаслоотделителей компрессоров выжиганием.

ГЛАВА 13

ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ХРАНЕНИИ И ТРАНСПОРТИРОВКЕ ГОРЮЧЕ-СМАЗОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

105. Территория склада легковоспламеняющихся и горючих жидкостей (далее – склад) должна быть очищена от сухой травы, сучьев и других горючих материалов, ограждена забором высотой не менее 2 метров и окопана канавой шириной 1 метр и глубиной 0,5 метра.

106. На территорию склада не допускается въезд тракторов, автомобилей и другого механизированного транспорта без искрогасителей и не оборудованных первичными средствами пожаротушения.

107. Запрещается применение открытого огня и электрических фонарей не во взрывобезопасном исполнении для освещения территории склада, емкостей с нефтепродуктами, помещений, где они хранятся, или для других целей.

108. Не допускается использование средств противопожарной защиты и пожаротушения не по назначению.

109. Не допускается отпускать нефтепродукты наливом. Для этой цели должны применяться специальные насосы. Отпуск топлива и смазочных материалов должен производиться только в закрывающуюся тару.

110. Помещения склада должны быть оборудованы вытяжной вентиляцией.

111. На складах должен быть оставлен главный проход шириной не менее 1,8 метра, а также проходы между штабелями, стеллажами и стенами шириной 1 метр.

112. Открытые склады следует размещать на площадках, имеющих более низкие геодезические отметки, чем отметки производственных цехов и населенных пунктов. Площадки должны иметь ограждения (обвалование), препятствующие растеканию жидкостей в случае аварии.

113. Пробки металлической бочкотары должны открываться и закрываться при помощи специальных ключей, исключающих возможность искрообразования.

114. При отпуске нефтепродуктов не допускается:
кантовать и катать металлические бочки по металлическим плитам, рельсам, трубам;

сбрасывать металлические бочки с автомашин.

115. Автоцистерны, перевозящие легковоспламеняющиеся и горючие жидкости (далее – автоцистерны), должны быть оборудованы заземляющими устройствами, огнетушителями и противопожарным полотнищем, а их выхлопные трубы – исправными искрогасителями.

116. Перед наливом нефтепродуктов обслуживающий персонал должен проверить исправность автоцистерны и ее оборудования.

117. Шланги или наливные трубы при наливе нефтепродуктов в автоцистерну должны быть заправлены так, чтобы налив нефтепродуктов производился под уровень жидкости, без разбрызгивания.

118. При сливе нефтепродуктов автоцистерна должна заземляться.

119. Перевозка емкостей с горюче-смазочными материалами на автотранспорте допускается при соблюдении следующих условий:

емкости должны быть надежно закреплены;

при перевозке должна исключаться возможность удара емкостей друг о друга;

емкости и пробки должны быть исправными и не иметь течи.

120. Погрузка и разгрузка емкостей с горюче-смазочными материалами на автотранспорт должны производиться при неработающем двигателе.

121. Площадка автозаправочной станции должна иметь твердое покрытие из материалов, не подвергающихся воздействию нефтепродуктов и масел.

122. Заправка автотранспорта топливом должна производиться при неработающем двигателе независимо от способа заправки.

123. Облитые нефтепродуктами части автотранспортных средств необходимо протереть насухо, пролитые на землю нефтепродукты – засыпать песком.

ГЛАВА 14

ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ХРАНЕНИИ ВЗРЫВЧАТЫХ ВЕЩЕСТВ

124. Все дороги и подъездные пути на территории склада взрывчатых веществ должны содержаться в чистоте и исправности.

125. Отдельные хранилища должны быть расположены так, чтобы был обеспечен свободный подход к каждому хранилищу.

126. На территории склада взрывчатых веществ хвойный лес должен быть вырублен. На данной территории допускаются насаждения лиственных деревьев.

127. Все постоянные склады взрывчатых веществ должны быть обеспечены рабочим и аварийным освещением.

128. В качестве аварийного освещения разрешается применять рудничные аккумуляторные светильники или фонари с сухими батареями.

129. Применение рудничных переносных ламп, питаемых от электросети, не допускается.

130. Лампы и светильники должны быть закрытого исполнения и устанавливаться на территории или внутри хранилища в нишах, специально устраиваемых в стенах или потолке.

131. Выключатели, предохранители, распределительные щиты должны устанавливаться снаружи здания в закрытых ящиках или в изолированном помещении.

132. Склады взрывчатых веществ должны быть обеспечены противопожарным водопроводом или водоемом утепленного типа.

133. Противопожарные водоемы должны иметь насосы с электрическим приводом или мотопомпы с необходимым числом пожарных рукавов.

134. Складские помещения должны быть обеспечены инструкциями в части порядка действий персонала (охраны) в случае возникновения пожара.

135. При устройстве караульного помещения на дымовых трубах должны быть установлены искроуловительные сетки.

136. В рабочих помещениях и помещениях для хранения взрывчатых веществ не допускается пользоваться открытым огнем и электронагревательными приборами.

137. При возникновении пожара должны быть приняты меры по его тушению с одновременным вызовом пожарных аварийно-спасательных подразделений и извещением заведующего складом взрывчатых веществ.

ГЛАВА 15 ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ СКЛАДОВ ВРЕМЕННОГО ХРАНЕНИЯ

138. Складские помещения и территория складов временного хранения должны содержаться в чистоте, упаковочный материал и тара должны немедленно удаляться в специально отведенные для их хранения места.

139. Не допускается размещение складов в помещениях, через которые проходят транзитные кабели, питающие электроэнергией другие помещения и установки, а также в помещениях с наличием газовых коммуникаций, маслonaполненной аппаратуры.

140. Установка на складах временного хранения газовых плит, бытовых электроприборов и печей не разрешается.

141. Не допускается производить в складских помещениях операции по приготовлению рабочей смеси горючей жидкости, разбавление нитрокрасок, лаков и эмалей.

142. С площадок открытого хранения угля должен быть обеспечен сток воды за пределы территории склада.

143. Не допускается проводить работы с открытым огнем на расстоянии ближе 50 метров от скирд сена и соломы, в зимних условиях при наличии снежного покрова – на расстоянии 25 метров.

ГЛАВА 16 ЭКСПЛУАТАЦИЯ СРЕДСТВ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ЗАЩИТЫ И ПОЖАРОТУШЕНИЯ

144. Размещать средства противопожарной защиты и пожаротушения на территории организации, в зданиях (сооружениях) следует на видных местах с учетом обеспечения свободного доступа к ним.

145. Средства противопожарной защиты и пожаротушения на территории организации (вне помещений) следует защищать от воздействия атмосферных осадков.