

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ И ЭЛЕКТРИФИКАЦИИ СССР

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ОРГАНИЗАЦИИ  
ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ТРЕНИРОВОК  
НА ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЯХ  
И В ОРГАНИЗАЦИЯХ МИНЭНЕРГО СССР**

**РД 34.12.202**

**(И 34-00-012-84)**

РАЗРАБОТАНО Управлением пожарной безопасности, военизированной охраны и гражданской обороны Минэнерго СССР

ИСПОЛНИТЕЛИ Д.А. ЗАМЫСЛОВ, А.Ф. БЕЛОУС, В.П. ГАЛИЦИН

СОГЛАСОВАНО с Государственной, инспекцией по эксплуатации электростанций и сетей Минэнерго СССР 12 марта 1984 г., с Главным управлением пожарной охраны МВД СССР 30 марта 1984 г.

УТВЕРЖДЕНО Управлением пожарной безопасности, военизированной охраны и гражданской обороны Минэнерго СССР Начальник Управления Н.С. НАЗАЕЕВСКИЙ 4 мая 1984 г.

Инструкция разработана на основании опыта проводимых противопожарных тренировок на энергетических предприятиях Минэнерго СССР.

При составлении Инструкции использованы следующие документы:

- Инструкция по организации противопожарных тренировок на энергетических объектах Минэнерго СССР (М.: БТИ ОРГРЭС; 1968);
- Инструкция по тушению пожаров на электроустановках электростанций и подстанций Минэнерго СССР (М.: ХОЗУ Минэнерго СССР, 1980);
- Руководящие указания по организации работы с персоналом на энергетических предприятиях и в организациях Минэнерго СССР. (М.: СПО Союзтехэнерго, 1980);
- Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей. М.: "Энергия", 1977;
- Единая методика подготовки и проведения противоаварийных тренировочных учений оперативного персонала электрических станций и сетей (М.: БТИ ОРГРЭС, 1968).

С выходом настоящей Инструкции отменяется "Инструкция по организации противопожарных тренировок на энергообъектах Минэнерго СССР" (М.: БТИ ОРГРЭС, 1968).

**СОДЕРЖАНИЕ**

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ
  2. ПЕРИОДИЧНОСТЬ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ТРЕНИРОВОК
  3. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ТРЕНИРОВОК
  4. Проведение итогов противопожарных тренировочных учений
- Приложение 1 ПРИМЕРНЫЙ ГРАФИК ПРОВЕДЕНИЯ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ТРЕНИРОВОК ПО КВАРТАЛАМ ГОДА
- Приложение 2 ЖУРНАЛ

## **1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ**

1.1. Настоящая Инструкция обязательна для персонала электростанций, предприятий сетей, диспетчерских управлений системы Минэнерго СССР, а также личного состава пожарных подразделений Министерства внутренних дел СССР, участвующего в противопожарных тренировках.

Требования Инструкции могут быть использованы для проведения противопожарных тренировок с инженерно-техническими работниками, служащими и рабочими (в дальнейшем - персонала) других организаций системы Минэнерго СССР.

1.2. Общее руководство и ответственность за проведение противопожарных тренировок возлагается на главных инженеров предприятий и организаций и начальников объектовых пожарных частей.

1.3. Проведение тренировок является одной из основных форм производственного обучения и повышения квалификации персонала.

1.4. Задачами проведения с персоналом противопожарных тренировок являются:

1.4.1. Умение самостоятельно, быстро и правильно ориентироваться и принимать нужное решение в условиях пожара;

1.4.2. Обучение навыкам трапм предотвращения возможных аварий, повреждений оборудования, а также травм персонала во время пожара;

1.4.3. Организация немедленного вызова пожарной охраны при срабатывании установок автоматической противопожарной защиты, обнаружения задымления или загорания;

1.4.4. Принятие правильных мер по ликвидации пожара;

1.4.5. Определение решающего направления действий по ликвидации пожара;

1.4.6. Улучшение взаимодействия персонала энергетических предприятий с личным составом пожарных частей в соответствии с оперативным планом тушения пожара;

1.4.7. Организация спасения и эвакуации людей и материальных ценностей;

1.4.8. Определение правильных методов тушения пожара на оборудовании, особенно в электроустановках, находящихся под напряжением до 10 кВ;

1.4.9. Приобретение навыка четких и быстрых действий по возможным штатным операциям и переключениям технологического оборудования для исключения развития пожара и аварии;

1.4.10. Проверка умения координации действия руководителя тушения пожара (членов штаба пожаротушения) по организации ликвидации возможного пожара;

1.4.11. Проверка соблюдения Правил техники безопасности при совместных действиях с пожарными подразделениями в сложных условиях пожара на объекте.

1.5. Лица, участвующие в тренировках, обязаны строго соблюдать все правила и производственные инструкции. Запрещается производить какие-либо операции с оборудованием, механизмами и аппаратурой управления (ключами, приводами задвижек, вентиляй и др.), а также другие действия, если это не предусмотрено программой противопожарной тренировки.

1.6. Тренировки должны проводиться, как правило, после смены дежурного персонала объекта.

Продолжительность противопожарных тренировок не должна превышать 3 ч с учетом времени разбора действий персонала.

## **2. ПЕРИОДИЧНОСТЬ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ТРЕНИРОВОК**

2.1. Каждый работник из числа оперативного и ремонтного персонала электростанций и предприятий сетей, персонал постоянных участков ремонтных подразделений, обслуживающих эти предприятия, должен участвовать не реже одного раза в полугодие в одной плановой противопожарной тренировке (приложение 1).

По решению руководителя объекта один раз в год к указанным тренировкам по особой программе могут привлекаться ИТР и служащие других подразделений объекта.

2.2. Диспетчерский персонал районных электросетей (РЭС), предприятий электросетей (ПЭС), энергоуправлений, ОДУ, ЦДУ ЕЭС СССР должен ежегодно проходить одну противопожарную тренировку на своем рабочем месте и принять участие в подготовке и проведении не менее одной тренировки на объекте, и именно:

2.2.1. Диспетчер РЭС - на одной из подстанций;

2.2.2. Диспетчер ПЭС - на одном из крупных объектов предприятия;

2.2.3. Диспетчер энергосистемы - на одной из электростанций энергосистемы;

2.2.4. Диспетчер ОДУ или ЦДУ ЕЭС СССР - на оборудовании и в технологических помещениях ОДУ или ЦДУ ЕЭС СССР.

2.3. Инженерно-технические работники и служащие других предприятий и организаций системы Минэнерго СССР,

непосредственно связанные с эксплуатацией, наладкой и испытанием энергооборудования электростанций и предприятий сетей, должны проходить не менее одной противопожарной тренировки в год по программе, утвержденной руководством этих организаций.

## **3. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ТРЕНИРОВОК**

3.1. Противопожарные тренировки подразделяются на цеховые, объектовые и совместные (проводимые совместно с пожарными подразделениями МВД СССР) и предусматривают следующее:

3.1.1. Цеховые проводятся с персоналом цеха (структурного подразделения) с периодичностью не менее одной тренировки в квартал;

3.1.2. Объектовые проводятся с персоналом нескольких цехов (структурных подразделений) с периодичностью не менее трех тренировок в текущем году;

3.1.3. Совместные проводятся с периодичностью одной тренировки в год, в которой участвует персонал объекта (одного или нескольких цехов) и пожарные подразделения гарнизона пожарной охраны.

На электростанциях, имеющих объектовые пожарные части МВД СССР с выездной пожарной техникой, противопожарные совместные тренировки проводятся с периодичностью один раз в квартал.

3.2. Цеховые и объектовые противопожарные тренировки допускается совмещать с противоаварийными тренировками персонала.

3.3. График и тематика цеховых и объектовых противопожарных тренировок ежегодно составляется и утверждается главным инженером предприятия (в ОДУ и ЦДУ ЕЭС СССР - начальниками диспетчерских управлений).

3.4. График и тематика совместных тренировок с участием объектовых или других пожарных частей гарнизона пожарной охраны МВД СССР составляется на год и утверждается главным инженером территориального управления энергосистемы и начальником гарнизона пожарной охраны МВД СССР.

3.5. Не более чем за месяц до проведения совместных тренировок личный состав пожарных подразделений, привлекаемый к участию в тренировке, должен пройти ознакомление с особенностями эксплуатации оборудования, технологии производства, планировки зданий и сооружений, а также с основными требованиями Правил техники безопасности на объекте.

По указанию главного инженера проведение таких занятий должен осуществлять представитель объекта, на котором будет проходить тренировка.

3.6. Руководителями противопожарных тренировок на предприятии назначаются:

3.6.1. Цеховой - начальник цеха или его заместитель (службы, отдела);

3.6.2. Объектовой - главный инженер (руководитель объекта) или его заместитель;

3.6.3. Совместный - руководящее лицо пожарной охраны МВД СССР;

3.7. Руководитель цеховой и объектовой тренировки назначает руководителя тушения пожара (РТП) из числа инженерно-технического персонала и во время тренировки контролирует его действия, а также организует контроль за действиями персонала при помощи посредников.

Руководителями тушения пожара, как правило, назначаются:

- при цеховой тренировке - начальник смены цеха;  
- при объектовой тренировке - начальник смены станции (диспетчер предприятия, района сетей, дежурный подстанции).

Руководитель тушения пожара (РТП) проводит тренировку согласно утвержденной программе.

Указания РТП являются обязательными для каждого участника тренировки. Их может изменить или отменить только руководитель тренировки, о чем он ставит в известность РТП.

3.8. Руководитель противопожарной тренировки совместно с руководителем тушения пожара организует оперативный штаб пожаротушения.

Основными обязанностями инженерно-технических работников (директор, главный инженер, начальники цехов и др.), входящих в состав оперативного штаба пожаротушения, является: отработка взаимодействия с руководителем тушения пожара, начальником тыла и начальниками боевых участков; консультация руководителя тушения пожара в соответствии с обстановкой на тренировке о состоят технологического оборудования; обеспечение выполнения мероприятий по технике безопасности и медицинской помощи; решение других вопросов, связанных с тренировкой.

На период совместной тренировки распоряжением главного инженера предприятия к руководителю тренировки и РТП (являющимся работниками пожарной охраны) выделяются консультанты из числа ИТР или руководства предприятия, которые обязаны следить, чтобы распоряжения и действия указанных лиц соответствовали требованиям действующих Правил техники безопасности. Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей.

3.9. Посредников для проведения тренировок назначают из числа ИТР предприятия и дополнительно из числа пожарной охраны (при совместной тренировке) для контроля за действиями персонала, назначения вводных, правильности и своевременности исполнения распоряжения РТП. Количество посредников определяет руководитель тренировки с учетом местных особенностей и сложности утвержденной программы тренировки.

3.10. При подготовке посредников руководитель противопожарной тренировки должен ознакомить их с общим тактическим замыслом и возможными вариантами его решения (при необходимости разрешается делать выписки из программы), дать указания о порядке применения средств имитации на условном пожаре.

3.11. Посредник обязан:

3.11.1. Ознакомиться с тактическим замыслом и ожидаемым решением по создаваемой обстановке;

3.11.2. В соответствии с порядком, предусмотренным руководителем противопожарной тренировки, имитировать обстановку условного пожара, вовремя и в положенном месте объявить вводные для персонала;

3.11.3. В необходимых случаях немедленно принимать меры по предупреждению ошибочных действий любого участника тренировки, которые могут привести к несчастному случаю, аварии, повреждению оборудования или нарушению технологического процесса;

3.11.4. Вести необходимые записи действий персонала на тренировке и выполнения вводных.

3.12. Любой участник тренировки имеет право уточнить у посредников положение обстановки условного пожара на данном участке.

Посредники не должны допускать таких уточнений, которые могут послужить раскрытием тактического замысла руководителя противопожарной тренировки. При наличии имитирующих средств обстановки условного пожара посредники могут не ставить вводные, а запрашивать у тренирующихся на данном участке, с какой обстановкой они встретились и какое решение приняли.

3.13. Персонал при проведении противопожарных тренировок должен иметь следующие отличительные знаки:

3.13.1. Посредники - синюю отличительную повязку на правом рукаве;

3.13.2. Руководитель тушения пожара (цеховой и объектовой) - красную отличительную повязку с нанесенным знаком напряжения на правом рукаве;

3.13.3. Тренирующийся персонал - белую повязку на правом рукаве. При проведении совместных тренировок руководящий состав пожарной охраны пользуется отличительными знаками, определенными соответствующими указаниями ГУПО МВД СССР.

3.14. Обстановку условного пожара при проведении противопожарных тренировок имитируют следующими средствами:

3.14.1. Очаг пожара - красными флагами;

3.14.2. Зона задымления - синими флагами;

3.14.3. Зона токсичных газов, радиоактивности, выделения вредных паров - желтыми флагами.

3.15. Имитация пожара на тренировках должна быть наглядной и подвижной для возможности ее изменения посредниками в ходе проведения тренировки на определенном участке в соответствии с тактическим замыслом руководителя тренировки.

В качестве средств имитации пожара допускается использовать дымовые шашки, фонари и другие средства, способствующие созданию необходимой обстановки.

3.16. Запрещается применять для имитации средства, могущие вызвать пожар, аварию или повреждение помещения и оборудования, а также травмы участников тренировки.

3.17. Противопожарные тренировки должны проводиться с приближением к реальной обстановке пожара с приведением в действие имеющихся средств пожаротушения объекта при условии, что эти средства не представляют угрозу нарушения работы основного технологического процесса, а также с использованием имеющихся тренажеров и управляемых моделей исходя из местных условий.

Следует использовать вывод в ремонт или резерв технологического оборудования (например, силовых трансформаторов и т.п.) для включения систем пожаротушения.

3.18. Программы конкретных тренировок составляются и утверждаются их руководителями с учетом:

3.18.1. Анализа прошедших пожаров и загораний на энергетических предприятиях Минэнерго СССР, отмеченных в приказах и указаниях Минэнерго СССР, а также изложенных в кратких обзорах Управления пожарной безопасности, военизированной охраны и гражданской обороны Минэнерго СССР;

3.18.2. Пожарной опасности технологического процесса производства (применение различных видов топлива, наличие высоких температур и давлений, маслонаполненного оборудования, высокого напряжения электроустановок и т.п.);

3.18.3. Особенностей планировки электростанций и подстанций, а также особых требований действующих Правил техники безопасности на них;

3.18.4. Предела огнестойкости строительных конструкций, конструктивных особенностей кровельных покрытий и наличия сгораемых материалов;

3.18.5. Ввода в работу нового оборудования, зданий и сооружений, экспериментальных установок и т.д.;

3.18.6. Организации проверки и приобретения новых методов тушения пожара, а также привлечения дополнительных сил пожарных подразделений МВД СССР, других специальных формирований и техники для ликвидации пожара.

3.19. Программа тренировки должна включать действия персонала, в том числе личного состава пожарных частей МВД СССР (при совместных тренировках) на весь период тренировки и предусматривать следующее:

3.19.1. Организационные мероприятия - время и место тренировки, состав участников и руководителей (включая РТП от объекта и пожарной охраны), назначение посредников, определение средств связи, подготовку имеющихся тренажеров или управляемых моделей и др.;

3.19.2. Подготовительные мероприятия - установку имитирующих средств и знаков (флажков, плакатов, поясняющих надписей и др.), инструктаж и расстановку посредников, подготовку к действию средств пожаротушения и имеющихся тренажеров;

3.19.3. Оперативные действия - объявление условного пожара, ввод в работу имитирующих средств, действия персонала по оперативному плану пожаротушения, контроль посредниками и руководителем установок пожаротушения и операций на тренажерах, взаимодействие персонала и пожарной охраны по ликвидации условного пожара;

3.19.4. Взаимодействие с пожарными подразделениями МВД СССР - вызов и их встреча, инструктаж, выдача допуска на тушение, оказывание практической помощи в прокладке рукавных линий и необходимом заземлении пожарной техники, информация о действиях персонала объекта, участие в работе оперативного штаба пожаротушения и др.;

3.19.5. Обеспечение порядка - оповещение служащих, дежурного и ремонтного персонала, не участвующего в тренировке, установка необходимых ограждений и расстановка посредников с целью предупреждения проникновения посторонних лиц на период тренировки в зону условного пожара.

3.20. Служащие и ИТР объекта (аппарат управления) допускаются к участию в проведении тренировок после соответствующего инструктажа и только в административных и вспомогательных зданиях предприятия. Необходимость проведения таких тренировок определяется приказом руководителя (директором, начальником) этого объекта. Работники аппарата управления в указанных тренировках должны участвовать один раз в год.

3.21. Программы проведения цеховых, объектовых и совместных тренировок персоналу и РТП заранее не сообщаются, а решаются ими по вводным и соответствующим условным обозначениям в ходе противопожарных тренировок.

3.22. Программы тренировок следует составлять с учетом действий персонала в более сложной при пожаре обстановке, например:

3.22.1. Отсутствие освещения и падение давления в противопожарном водопроводе из-за аварии на собственных нуждах объекта;

3.22.2. Авария на участке наружного противопожарного водопровода или водозаборных устройствах;

3.22.3. Сильное задымление в производственных помещениях;

3.22.4. Переход огня на покрытие главного корпуса и угроза обрушения строительных конструкций;

3.22.5. Повышение вредных факторов в определенной промышленной зоне выше допустимых по нормам и т.п.

3.23. При проведении противопожарных тренировок должны применяться плакаты, соответствующие требованиям действующих стандартов, а также бирки, определенные действующими Правилами техники безопасности. На указанных плакатах и бирках для тренировок должна быть четкая и отличительная надпись "Тренировочные" и другие условные знаки, применяемые при проведении противоаварийных тренировок.

По ходу тренировки такие плакаты и бирки навешиваются на механизмы, ключи управления и сигнализации. После окончания тренировки они должны быть убраны.

3.24. Для приобретения практических навыков на тренировках рекомендуется применять первичные средства пожаротушения, следует проводить тушение горючих материалов в специальных противнях или других несгораемых устройствах площадью от 1 до 2 м<sup>2</sup>. Установка противней или других устройств для тушения должна быть не ближе 5 м от сгораемых материалов, конструкций, оборудования и зданий.

3.25. Для полного и квалифицированного применения первичных средств пожаротушения, тактических приемов тушения пожара от передвижной техники (пожарных автомашин, мотопомп и др.) следует использовать пожарные полигоны энергосистем, сооружение которых предусмотрено Приказом Минэнерго СССР от 11.06.79 № 119.

Чередование цеховых противопожарных тренировок на объекте и на полигоне должно быть обязательным (приложение 1).

3.26. Проведение на пожарных-полигонах энергосистем специальных учений и соревнований персонала для членов ДПД объекта, конкурсов "Лучший по профессии" и т.п. не учитывается как противопожарная тренировка с персоналом.

3.27. По решению руководства энергосистемы, главного управления (по подчиненности энергосистемы) и по согласованию с Управлением пожарной безопасности, военизированной охраны и гражданской обороны Минэнерго СССР на объектах могут назначаться показательные противопожарные тренировки (объектовые и совместные), которые по срокам согласовываются с проведением зональных совещаний или конференций в системе Минэнерго СССР.

Целью показательных противопожарных тренировок (объектовые и совместные) является показ правильных приемов и способов организации работы персонала и взаимодействие с пожарными подразделениями МВД СССР по ликвидации пожара, а также показ новых методов тушения пожара, новой техники, огнетушащих средств и др.

Программа показательной тренировки за месяц до ее начала обязательно доводится до всего персонала, намеченного для участия в тренировке, а при необходимости отрабатываются отдельные элементы ее проведения.

3.28. На объектах с малочисленным персоналом (не более трех в смену) и с вновь принятыми на работу, а также при проверках состояния пожарной безопасности объекта со стороны контролирующих лиц (инженер пожарной безопасности энергосистемы, руководство энергосистемы, главного эксплуатационного управления, а также центрального аппарата управления пожарной безопасности, военизированной охраны и гражданской обороны Минэнерго СССР) допускается проводить индивидуальные противопожарные

тренировки, которые могут быть на рабочем месте и проходить в форме пояснения и условного показа действий тренирующегося по ликвидации очага горения, а также пользования средствами пожаротушения.

#### **4. ПРОВЕДЕНИЕ ИТОГОВ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ТРЕНИРОВОЧНЫХ УЧЕНИЙ**

4.1. По окончании цеховых/объектовых и совместных противопожарных тренировок должен проводиться разбор действий всех участников.

4.2. Разбор тренировок должен проводиться в следующей последовательности:

4.2.1. Руководитель объявляет цели, задачи и программу тренировки;

4.2.2. Представитель объекта (при совместной тренировке) сообщает о действиях обслуживающего персонала объекта до и после прибытия пожарной охраны МВД СССР;

4.2.3. Руководитель тушения пожара (от объекта - при цеховой и объектовой тренировке и от пожарной охраны - при совместной тренировке) докладывает руководителю тренировки о сложившейся обстановке и принятых им решениях по ликвидации пожара, а, также по предотвращению развития аварии, отмечает правильные действия персонала и недостатки;

4.2.4. Действия РГП уточняет посредник (если такой предусматривался программой), который дает свою оценку его действия;

4.2.5. Посредники других участков тренировки (если такие по программе предусматривались) докладывают о действиях персонала и дают свою оценку с анализом ошибок участников тренировки;

4.2.6. Руководитель противопожарной тренировки в ходе разбора может требовать объяснение от любого лица, участвующего в тренировке и присутствующего на разборе;

4.2.7. В заключение разбора руководитель противопожарной тренировки подводит итоги и дает оценку проведенной тренировке, а также индивидуальную оценку всем ее участникам (хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно).

4.3. Разбор работы подразделений пожарной охраны МВД СССР, участвующих в совместной тренировке, проводится руководителем тушения пожара отдельно.

4.4. На противопожарных тренировках в качестве контролирующих лиц могут присутствовать инженерно-технические и руководящие работники вышестоящих организаций Минэнерго СССР, а также центрального аппарата Управления пожарной безопасности, военизированной охраны и гражданской обороны Минэнерго СССР, которые обязаны принять участие в разборе противопожарной тренировки и дать оценку. При совместной тренировке контролирующими лицами по действиям пожарных подразделений могут быть представители органов МВД СССР.

4.5. Результаты каждой тренировки заносятся в журнал (приложение 2), в котором дается участникам индивидуальная и общая оценка тренировки. Коротко в журнале указываются имевшие место нарушения действующих правил, допущенные во время тренировки, а также замечания об участниках, показавших плохие знания и недостаточную ориентировку в сложной обстановке условного пожара, а также действий с оборудованием и средствами пожаротушения.

4.6. Журнал учета цеховых противопожарных тренировок должен храниться у начальника соответствующего цеха (структурного подразделения), а журнал учета объектовых и совместных тренировок -на главном (центральном, диспетчерском) щите управления.

4.7. Если в целом участники конкретной тренировки не справились с поставленной задачей или большинство участников (50% и более) получили неудовлетворительные оценки, то тренировка по этой теме должна быть повторена в следующие сроки:

- цеховая - не позднее чем через 10 дней;
- объектовая - не позднее чем через две недели;
- совместная - не позднее чем через один месяц

4.8. С отдельными участниками, получившими неудовлетворительные оценки при плановой тренировке (цеховой, объективной и совместной), допускается проводить индивидуальные тренировки, результаты которых вносятся руководителем цеха в журнал учета цеховых противопожарных тренировок (в котором работает тренирующийся), а также в журнал учета объектовых или совместных противопожарных тренировок, если тренирующийся получил неудовлетворительную оценку при их плановом проведении.

4.9. Персонал, получивший при повторной индивидуальной тренировке неудовлетворительную оценку, должен проходить внеочередную проверку знаний.

4.10. Результаты тренировок, проводимых на специальных полигонах энергосистем с тушением реальных пожаров, на стенах и отдельных элементах технологического оборудования, заносятся в журнал тренировок с пометкой "Полигон".

4.11. Проведение показательных (объектовых, совместных) противопожарных тренировок оформляется в журнале тренировок с пометкой "Показательные".

4.12. Проведение тренировки со служащими и ИТР объекта (аппарат управления объекта) оформляется в журнале объектовых и совместных противопожарных тренировок.

4.13. Выявленные при проведении противопожарных тренировок недостатки режимного характера (захламленность помещений сгораемыми и другими отходами, неисправность первичных средств пожаротушения, загромождение подходов или проездов) должны немедленно устраняться.

Другие недостатки должны быть устраниены в кратчайший срок, установленный приказом по объекту.

4.14. После проведения тренировок при необходимости следует вносить изменения в оперативный план пожаротушения объекта.

## ПРИЛОЖЕНИЕ 1

### ПРИМЕРНЫЙ ГРАФИК ПРОВЕДЕНИЯ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ТРЕНИРОВОК ПО КВАРТАЛАМ ГОДА

Наименование	Вид тренировок			
	цеховых	объектовых	совместных	Всего в году
	Квартал текущего года			
Смена А	I	-	III	2
Смена Б	II /полигон/	IV	-	2

Смена В	II /полигон/	I	-	2
Смена Г	IV	III	-	2
Ремонтный персонал	III/полигон/	I	-	2

Вид тренировок				
цеховых	объектовых	совместных	Всего в году	
Квартал последующего года				
I /полигон/	II	-	2	
II	-	IV	2	
III	I	-	2	
IV /полигон/	III	-	2	
п	-	IV	2	

## ПРИЛОЖЕНИЕ 2

(Титульный лист)

### ЖУРНАЛ

Учета \_\_\_\_\_

(цеховых, объектовых и совместных)

противопожарных тренировок

(развернутая страница журнала)

Дата проведения тренировки	Тема и место проведения противопожарной тренировки (объект, полигон)	Сведения об участниках			Замечания и предложения по тренировке	Отметка о выполнении предложений и устранении замечаний
		Фамилия, имя, отчество	Должность	Подпись тренирующегося		

Руководителем тренировки дается общая оценка противопожарной тренировки

Подписи: Руководитель  
тренировки \_\_\_\_\_

Посредники  
(если назначались) \_\_\_\_\_

Контролирующие лица  
(если присутствовали) \_\_\_\_\_ на  
тренировке \_\_\_\_\_

Примечание. Журнал нумеруется и шнуруется.