

**Тема: «Оценка  
противопожарного состояния  
здания физкультурно-  
оздоровительного центра»**



**Выпускную квалификационную  
работу выполнил  
Студент 179 учебной группы  
Потапов С.Н.**

Актуальность моей квалификационной выпускной работы заключается в том, что на примере физкультурно-оздоровительного комплекса, мною дан анализ пожарной опасности объекта с массовым прибываем людей, конструктивным и объемно-планировочным решениям здания, разработаны мероприятия пожарной безопасно



## Характеристика объекта

*ФОК* – спортивный комплекс - объект находящийся по адресу: г. Калач, ул. Центральная 15а, Калачеевского муниципального района, Воронежской области и включает в себя ряд отдельных зон, помещений и площадок, отведенных для занятия различными видами спортивной деятельности. К основным можно отнести:

-Зал для спортивных игр – мини-футбол, баскетбол, волейбол, гандбол, теннис (настольный теннис);

-Бассейн для свободного плавания, водной аэробики, поло и др

# Разработка мероприятий, обеспечивающих пожарную безопасность объекта

Целью раздела является создание совокупности требований и проектных решений, при которых для спортивно-оздоровительного комплекса обеспечивается пожарная безопасность, при капитальном ремонте и эксплуатации ФОК.

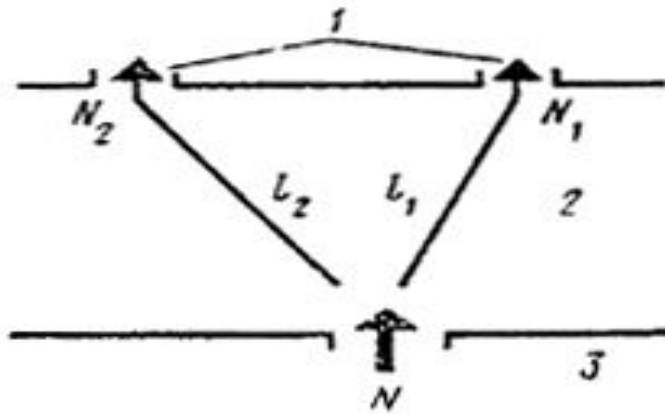


*Основными задачами разработки раздела «Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности» являются:*

- дифференцированный подход с учетом функционального назначения и архитектурного замысла, специфики пожарной опасности, а также влияния применяемых строительных конструкций, материалов, фасадных систем на возникновение и развитие пожара;
- приоритетность реализации требований, направленных на обеспечение безопасности людей при пожаре, по сравнению с другими противопожарными требованиями;
- применимость противопожарных требований к объекту защиты на стадиях проектирования, строительства, капитального ремонта и эксплуатации.



**Мероприятия, направленные на обеспечение пожарной безопасности объекта, разработанные на основе:**  
Экспертизы объемно-планировочных, конструктивных, организационно-технических решений обеспечивающих



Определение числа зрителей в отдельных потоках при эвакуации в две лестничные клетки, в две открытые лестницы или в два выхода из здания

## Заключение

В рассмотренной теме выпускной квалификационной работы, на основании проведенных исследований, анализа и проверок соответствия обнаружены отступления от требований Федерального закона и сводов правил по пожарной безопасности.

По отступлениям от требований федерального закона разработаны противопожарные мероприятия, обеспечивающие выполнение требований федерального закона. По выявленным отступлениям от требований нормативных документов, для обеспечения пожарной безопасности спортивно-оздоровительного комплекса разработаны компенсирующие мероприятия или предложены нормативные решения (устраняющие выявленные отступления), а также технические мероприятия.



# Спасибо за внимание

