

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

Аннотация государственной итоговой аттестации

Трудоемкость в зачетных единицах	4 семестр – 6
Часов (всего) по учебному плану	216
включая: подготовку к процедуре защиты и защиту выпускной квалификационной работы	4 семестр – 216 часов

Цель государственной итоговой аттестации:

Оценка подготовленности обучающегося к решению задач профессиональной деятельности.

Примерная тематика выпускных квалификационных работ:

Совершенствование алгоритма отнесения объектов энергетики к категории риска

Разработка системы подготовки кадров для контрольно-надзорной деятельности

Разработка критериев отнесения энергетических объектов к категории риска с учетом климатических особенностей.

Разработка критериев для учета результатов расследований аварий при определении категорий риска на объектах энергетики

Современное состояние и перспективы совершенствования охраны труда на нефтегазовом предприятии на примере ПАО «НК «РОСНЕФТЬ»

Разработка требований обеспечения безопасности при проведении работ под напряжением

Совершенствование производственного контроля на предприятии

Разработка методики оценки экологической безопасности региона

Оценка и управление производственными рисками на предприятии

Управление пожарным риском объекта электроэнергетики

Обеспечение пожарной безопасности складов нефтепродуктов с применением полимерных эластичных резервуаров

Совершенствование системы государственного регулирования в области безопасности ГТС

Совершенствование методики проверки готовности к отопительному периоду муниципальных образований