

УДК 621.31

Зобнин В.И. Методические указания по выполнению раздела «Безопасность и экология» при подготовке выпускной квалификационной работы для студентов, обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 «Агроинженерия», уровень бакалавриата - СПб.: СПбГАУ. – 2017. - 42 с.

Р е ц е н з е н т ы: канд. техн. наук, доцент кафедры «Энергообеспечение предприятий и электротехнологии» **Котов А.В.**, канд. техн. наук, доцент кафедры «Безопасность технологических процессов и производств» **Таталев П.Н.**

Методические указания предназначены обучающимся по направлению подготовки 35.03.06 «Агроинженерия», уровень бакалавриата всех форм обучения при подготовке выпускной квалификационной работы для выполнения раздела «Безопасность и экология». Изложены рекомендации, дан примерный план рассмотрения основных вопросов и краткие сведения по ним, а также список рекомендованной литературы.

Рекомендованы к публикации на электронном носителе учебно-методическим советом СПбГАУ, протокол № 4 от 30 марта 2017 года.

© В.И. Зобнин, 2017
© ФГБОУ ВО
СПбГАУ, 2017

Оглавление

Введение.....	2
1. Анализ условий и безопасности труда на проектируемом объекте.....	2
2. Организационные, технические и правовые мероприятия, обеспечивающие безопасность работ в электроустановках.....	5
3. Противопожарные мероприятия при эксплуатации электроустановок.....	13
4. Технические средства и мероприятия по обеспечению электробезопасности.....	16
5. Безопасность в чрезвычайных ситуациях.....	29
6. Обеспечение нормативных параметров окружающей среды.....	34
Литература.....	41