

## АННОТАЦИЯ

### дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Измерение и контроль электромагнитных полей, вибрации, шума и инфразвука»

**1. Направление подготовки:** Техносферная безопасность.

**2. Категория слушателей:**

Слушателями программы могут стать:

- граждане с высшим, средним профессиональным образованием, работающие в сфере лабораторного анализа;
- граждане, завершающие обучение по образовательным программам среднего профессионального или высшего образования в текущем календарном году.

**3. Формы обучения:** очно-заочная (с применением ДОТ).

**4. Период реализации программы:** 5 дней.

**5. Период актуальности программы:** программа актуальна до 31 декабря 2025 года.

**6. Язык, на котором реализуется программа:** русский.

**7. Основные модули/разделы/дисциплины программы:**

№п/п	Наименование темы
1.	Исследования (испытания), измерения и оценка фактора производственной среды: шум
2.	Исследования (испытания), измерения и оценка фактора производственной среды: инфразвук
3.	Исследования (испытания), измерения и оценка фактора производственной среды: вибрация общая и локальная
4.	Исследования (испытания), измерения и оценка фактора производственной среды: неионизирующие излучения

**8. Формы текущего контроля и промежуточной аттестации успеваемости слушателя:**

*формы текущего контроля:*

практические задания, опрос.

**9. Учебно-методическое обеспечение программы**

Для слушателей доступны следующие электронные образовательные и информационные ресурсы:

- Электронно-библиотечная система издательства [«Лань»](#).
- Электронно-библиотечная система «BOOK.ru».
- Электронно-библиотечная система «AgriLib».
- Информационные услуги электронного справочника «Росметод».
- Электронная библиотечная система «IPRbook Smart».
- Образовательная платформа «Юрайт».
- Научная электронная библиотека на платформе eLIBRARY.RU.
- ИС [«Единое окно доступа к образовательным ресурсам»](#).

**Основная литература**

Белов С.В. Безопасность жизнедеятельности защита окружающей среды техносферная безопасность): учеб.для бакалавров М.: Юрайт,2013.-682с.

Белова Т.И. и др. Практикум по безопасности жизнедеятельности: учеб.пособие для вузов Брянск: БГСХА, 2006.-320с

Белова Т.И. и др. Техносферная безопасность: Учебное пособие Брянск: Издательство Брянского ГАУ, 2022.-438с.

Белова Т.И. и др. Исследование вредных и опасных факторов производственной среды: лабораторный практикум для высшего образования.-Режим доступа: <http://www.bgsha.com/ru/book/113406/> Брянск: Издательство Брянского ГАУ, 2015.-228с.

## Дополнительная литература

Белова Т.И. Курс лекций по дисциплине «Надзор и контроль в сфере безопасности» / Белова Т.И.- Режим доступа: <http://www.bgsha.com/ru/book/440802/> Брянск: Издательство Брянского ГАУ, 2018 г.- 82с.

Белова Т.И., Агашков Е.М., Шушпанов А.Г. Методы и средства исследования вредных и опасных производственных факторов.- Учебное пособие для выполнения самостоятельной работы. Режим доступа: <http://www.bgsha.com/ru/book/433314/> Брянск: ФГБОУ ВО Брянский ГАУ, 2018.-116с.

### **Методические разработки**

Лумисте Е.Г, Ляхова Л.В., Агеенко Л.В. Порядок оценки рабочих мест. Методические указания для студентов высших учебных заведений.-Режим доступа: <http://www.bgsha.com/ru/book/3739/> Брянск: Издательство Брянской ГСХА, 2009. - 26 с

Лумисте Е.Г, Ляхова Л.В., Агеенко Л.В. Паспортизация санитарно-бытовых помещений. Методические указания для студентов высших учебных заведений.-Режим доступа: <http://www.bgsha.com/ru/book/3738/> Брянск: Издательство Брянской ГСХА, 2009. - 26 с.

Белова Т.И., Чернова Е.Г. Специальная оценка условий труда на рабочем месте: методические указания по выполнению курсового проекта.-Режим доступа: <http://www.bgsha.com/ru/book/433311/> Брянск: Издательство Брянского ГАУ, 2015.- 24 с.