**20.1я73  
Ч-93  
 Чура, Н. Н**. Техногенный риск : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям "Безопасность жизнедеятельности", "Защита окружающей среды" / Н. Н. Чура ; под ред. В. А. Девисилова. – Москва : Кнорус, 2017. – 280 с. : табл., схемы, рис. – Библиогр.: с. 276-280.  
 **Аннотация:** Рассмотрены и проанализированы вопросы опасностей и безопасности в техносфере, а также техногенного риска. Выполнен анализ структуры оценки риска и его составляющих - вероятностной (частоты возникновения аварий) и последствий. Учтены изменения и дополнения существующих законодательных и нормативных положений в области техносферной безопасности и оценки риска. Основное внимание уделено методам количественных оценок техногенного риска него показателей: индивидуального, потенциального, коллективного, социального, технического и экологического риска. Приводятся краткие (упрощенные) методики расчета показателей техногенного риска и примеры расчета. Для студентов бакалавриата по направлению подготовки «Техносферная безопасность», а также студентов специальности «Инженерная защита окружающей среды» и других специальностей политехнического университетского образования. Может быть полезно специалистам, занимающимся вопросами промышленной безопасности, риск-анализа и управления в кризисных ситуациях.  
**Экз-ры: всего: 15 : ЧЗ-К4(1), АБ-К4(14)**

**20.1  
А 76  
 Аполлонский, С. М.** Защита техносферы от воздействия физических полей и излучений : монография : в 3 томах / С. М. Аполлонский. – Москва : РУСАЙНС, 2018.

**Т. 1** : Виды физических полей и излучений. Нормативно-правовые документы. – 332 с. : рис., табл. – Библиогр.: с. 316-328.

**Аннотация:** В монографии освещены проблемы электромагнитной безопасности технических средств и биообъектов при воздействии физических полей и излучений, включающих неионизирующие электромагнитные излучения, ионизирующие излучения и виброакустические воздействия.   
**Имеются экземпляры в отделах:** ­всего 5 : ЧЗ-К4 (1), АБ-К4 (4)

|  |
| --- |
|  |

**20.1  
А 76  
 Аполлонский, С. М.** Защита техносферы от воздействия физических полей и излучений : монография : в 3 томах / С. М. Аполлонский. – Москва : РУСАЙНС, 2018.

**Т. 2** : Защитные материалы от физических полей и излучений. – 340 с. : рис., табл. – Библиогр.: с. 326-335.

**Аннотация:** В монографии освещены проблемы электромагнитной безопасности технических средств и биообъектов при воздействии физических полей и излучений, включающих неионизирующие электромагнитные излучения, ионизирующие излучения и виброакустические воздействия.   
**Имеются экземпляры в отделах:** ­всего 5 : ЧЗ-К4 (1), АБ-К4 (4)

|  |
| --- |
|  |

**20.1  
А 76  
 Аполлонский, С. М.** Защита техносферы от воздействия физических полей и излучений : монография : в 3 томах / С. М. Аполлонский. – Москва : РУСАЙНС, 2018.

**Т. 3** : Методы защиты от физических полей и излучений. – 334 с. : рис., табл. – Библиогр.: с. 319-329.

**Аннотация:** В монографии освещены проблемы электромагнитной безопасности технических средств и биообъектов при воздействии физических полей и излучений, включающих неионизирующие электромагнитные излучения, ионизирующие излучения и виброакустические воздействия.   
**Имеются экземпляры в отделах:** ­всего 5 : ЧЗ-К4 (1), АБ-К4 (4)