«УТВЕРЖДЕНО»
Приказ № 3 от 26.03.2021 г.
Директор ЧУДПО «Учебный центр «ДЕЛЬФА»
_____ Л.М. Беличева

«ПРИНЯТО»
Протокол заседания педагогического совета
ЧУДПО «Учебный центр «ДЕЛЬФА» от
25.03.2021 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ
«Техносферная безопасность»

Категория слушателей – лица, имеющие (получающие) среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Срок реализации программы: 540 часов

г. Тюмень
2021 год

СОДЕРЖАНИЕ

I. Пояснительная записка

- Направленность программы.
- Актуальность, новизна.
- Цель и задачи программы.
- Категория слушателей.
- Формы занятий.
- Календарный учебный график.
- Планируемые результаты.
- Особые условия допуска к работе.
- Формы контроля.

II. Учебно-тематический план и содержание программы

- Учебно-тематический план.
- Содержание программы профессиональной переподготовки «Техносферная безопасность»

III. Учебно-методическое обеспечение программы.

- Перечень средств ИКТ, необходимых для реализации программы.
- Оценочные материалы.
- Список литературы.

I. Пояснительная записка

Образовательная программа профессиональной переподготовки «Техносферная безопасность» (далее – программа) разработана на основании следующих нормативно-правовых документов:

- Положения ст.76 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 4 августа 2014 г. № 524н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области охраны труда».

Цель программы: формирование компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности по профилактике несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, снижению уровня воздействия на работников вредных и опасных производственных факторов, уровней профессиональных рисков.

Слушателями являются лица, имеющие (получающие) среднее профессиональное и (или) высшее образование. В группе занимаются от 4 до 10 человек.

Формы обучения.

очно-заочная, заочная с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Календарный учебный график.

Программа рассчитана на 540 академических часов.

Режим работы Учебного центра:

Понедельник – пятница с 9.00. до 21.00

Суббота с 10.00 до 18.00

Воскресенье – с 10.00 до 16.00

Планируемые результаты.

Слушатели должны **знать:**

- нормативную правовую базу в сфере охраны труда, трудовое законодательство Российской Федерации, законодательство Российской Федерации о техническом регулировании, о промышленной, пожарной, транспортной, радиационной, конструкционной, химической, биологической безопасности, о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения;
- национальные, межгосударственные и распространенные зарубежные стандарты, регламентирующие систему управления охраной труда;
- виды локальных нормативных актов в сфере охраны труда;
- порядок разработки, согласования, утверждения и хранения локальной документации
- основы технологических процессов, работы машин, устройств и оборудования, применяемые сырье и материалы с учетом специфики деятельности работодателя;

- методы и порядок оценки опасностей и профессиональных рисков работников;

- источники и характеристики вредных и опасных факторов производственной среды и трудового процесса, их классификации;

- порядок проведения предварительных при поступлении на работу, периодических и внеочередных медицинских осмотров работников, иных медицинских осмотров и освидетельствований работников;

- типовой перечень ежегодно реализуемых мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков;

- требования санитарно-гигиенического законодательства с учетом специфики деятельности работодателя;

- виды и размер (объем) компенсаций работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, условия и порядок их предоставления;

- методы мотивации и стимулирования работников к безопасному труду;

- основные требования нормативных правовых актов к зданиям, сооружениям, помещениям, машинам, оборудованию, установкам, производственным процессам в части обеспечения безопасных условий и охраны труда;

- порядок разработки и экспертизы мероприятий по охране труда в составе проектной и технологической документации производственного назначения;

- требования нормативно-технической документации к состоянию и содержанию, организации работ по расширению, реконструкции и оснащению зданий, сооружений, помещений;

- классы и виды средств коллективной защиты, общие требования, установленные к средствам коллективной защиты, применения, принципы защиты и основные характеристики средств коллективной защиты;

- классы и виды средств индивидуальной защиты, их применение, принципы защиты и основные характеристики, предъявляемые к ним требования, правила обеспечения работников средствами индивидуальной защиты.

уметь:

- применять государственные нормативные требования охраны труда при разработке локальных нормативных актов;

- применять нормативные правовые акты и нормативно-техническую документацию в части выделения в них требований, процедур, регламентов, рекомендаций для адаптации и внедрения в локальную нормативную документацию;

- анализировать и оценивать предложения и замечания к проектам локальных нормативных актов по охране труда;

- анализировать изменения законодательства в сфере охраны труда;

- пользоваться справочными информационными базами данных, содержащими документы и материалы по охране труда;

- разрабатывать (подбирать) программы обучения по вопросам охраны труда, методические и контрольно-измерительные материалы;

- проводить вводный инструктаж по охране труда;

- консультировать по вопросам разработки программ инструктажей, стажировок, обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда;

- пользоваться современными техническими средствами обучения (тренажерами, средствами мультимедиа);

- оценивать эффективность обучения работников по вопросам охраны труда;

- формировать отчетные документы о проведении обучения, инструктажей по охране труда, стажировок и проверки знаний требований охраны труда;

- применять методы идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков;

- координировать проведение специальной оценки условий труда, анализировать результаты оценки условий труда на рабочих местах;

- оценивать приоритетность реализации мероприятий по улучшению условий и охраны труда с точки зрения их эффективности;

- формировать требования к средствам индивидуальной защиты и средствам коллективной защиты с учетом условий труда на рабочих местах, оценивать их характеристики, а также соответствие нормативным требованиям;

- анализировать и оценивать состояние санитарно-бытового обслуживания работников;

- оформлять необходимую документацию для заключения договора с медицинскими учреждениями на проведение медосмотров и медицинских освидетельствований;

- оформлять документы, связанные с обеспечением работников средствами индивидуальной защиты, проведением обязательных медицинских осмотров и освидетельствований.

владеть **навыками:**

- обеспечения наличия, хранения и доступа к нормативным правовым актам, содержащим государственные нормативные требования охраны труда в соответствии со спецификой деятельности работодателя;

- разработки проектов локальных нормативных актов, обеспечивающих создание и функционирование системы управления охраной труда;

- подготовки предложений в разделы коллективного договора, соглашения по охране труда и трудовых договоров с работниками по вопросам охраны труда;

- взаимодействия с представительными органами работников по вопросам условий и охраны труда и согласование локальной документации по вопросам охраны труда;

- переработки локальных нормативных актов по вопросам охраны труда в случае вступления в силу новых или внесения изменений в действующие нормативные правовые акты, содержащие нормы трудового права;

- выявления потребностей в обучении и планирование обучения работников по вопросам охраны труда;

- проведения вводного инструктажа по охране труда, координация проведения первичного, периодического, внепланового и целевого инструктажа, обеспечение обучения руководителей и специалистов по охране труда, обучения работников методам и приемам оказания первой помощи пострадавшим на производстве;

- оказания методической помощи руководителям структурных подразделений в разработке программ обучения работников безопасным методам и приемам труда, инструкций по охране труда;

- контроля проведения обучения работников безопасным методам и приемам труда, инструктажей по охране труда и стажировок в соответствии с нормативными требованиями;

- осуществления проверки знаний работников требований охраны труда.

Формы контроля.

Итоговый контроль – проводится в конце курса и позволяет оценить уровень результативности усвоения программы. Форма проведения: тестирование.

По результатам итоговой аттестации слушателю выдается диплом о профессиональной переподготовке «Специалист в области охраны труда» с присвоением квалификации «Специалист по охране труда».

II. Учебно-тематический план и содержание программы профессиональной переподготовки «Техносферная безопасность»

Учебно-тематический план

№ п/п	Содержание	Количество часов
1.	**Требования охраны труда**	**24**
1.1.	Нормативные акты, которые должен знать специалист по охране труда	12
1.2.	Правила работы с локальными документами	6
1.3.	Инструкции и правила по охране труда: структура и источники информации	6
2.	**Система управления охраной труда**	**96**
2.1.	СУОТ: как разработать и применить в компании	24
2.2.	Организация работы комиссии и уполномоченных по охране труда	24
2.3.	Оценка и управление проф рисками	24
2.4.	Гарантии и компенсации за работу во вредных и опасных условиях труда	24
3.	**Служба охраны труда**	**24**
3.1.	Требования проф стандарта	12
3.2.	Функции по охране труда	12
4.	**Обучение по охране труда**	**58**
4.1.	Порядок обучения по охране труда	24
4.2.	Проведение инструктажей по охране труда	24
5.	**Средства индивидуальной защиты**	**24**
5.1.	Организация работы со средствами индивидуальной защиты	12
5.2.	Порядок учета, выдачи и хранения СИЗ	12
6.	**Специальная оценка условий труда**	**80**
6.1.	Порядок проведения СОУТ	20
6.2.	Подготовка к проведению СОУТ	20
6.3.	Идентификация и измерение вредных и опасных производственных факторов	20
6.4.	Завершение СОУТ	20
7.	**Медицинские осмотры и психиатрические освидетельствования**	**72**
7.1.	Предварительные медосмотры	18
7.2.	Периодические медосмотры	18
7.3.	Психиатрическое освидетельствование	18
7.4.	Предрейсовые и послерейсовые осмотры водителей	18
8.	**Несчастные случаи на производстве**	**46**
8.1.	Алгоритм расследования несчастного случая	46
9.	**Санитарно-бытовое обслуживание сотрудников**	**24**

9.1.	Обеспечение санитарно-бытового обслуживания работников	12
9.2.	Требования к организации рабочего места	12
10.	**Взаимодействие с СФР и Росстатом**	**16**
10.1.	Затраты на охрану труда из СФР	8
10.2.	Отчетность в Росстат: сдаем без ошибок	8
11.	**Обеспечение безопасности производства работ**	**40**
11.1.	Безопасность зданий и сооружений: за что отвечает СОТ	20
11.2.	Организация работ с повышенной опасностью	20
12.	**Контроль за состоянием условий и охраны труда на рабочих местах**	**48**
12.1.	Внутренний аудит безопасности труда. Собираем данные и оформляем результаты	16
12.2.	Аудит безопасности	16
12.3.	Прохождение проверки ГИТ	16
13.	**Итоговая аттестация**	**4**
	Итого	**540**

III. Учебно-методическое обеспечение программы профессиональной переподготовки. Перечень средств ИКТ, необходимых для реализации программы.

Аппаратные средства:

Компьютер.

Принтер.

Устройства вывода звуковой информации — наушники для индивидуальной работы со звуковой информацией.

Устройства для ручного ввода текстовой информации и манипулирования экранными объектами — клавиатура и мышь.

Программные средства:

Операционная система – Windows.

Антивирусная программа.

Веб Браузер.

Оценочные материалы.

Цель аттестации – итоговый контроль полученных знаний навыков по курсу профессиональной переподготовки «Специалист в области охраны труда».

Практическое задание в зачетной работе составлено в соответствии с учебной программой по курсу профессиональной переподготовки «Специалист в области охраны труда».

Список литературы.

1. Арустамов, Э.А. Охрана труда в торговле: Практикум: Учебное пособие / Э.А. Арустамов. - М.: Academia, 2017. - 640 с.

2. Беляков, Г.И. Безопасность жизнедеятельности. Охрана труда в 2 т. Том 2: Учебник для академического бакалавриата / Г.И. Беляков. - Люберцы: Юрайт, 2016. - 352 с.

3. Беляков, Г.И. Безопасность жизнедеятельности. Охрана труда в 2 т. Т.1: Учебник для академического бакалавриата / Г.И. Беляков. - Люберцы: Юрайт, 2016. - 404 с.

4. Беляков, Г.И. Охрана труда и техника безопасности: Учебник для прикладного бакалавриата / Г.И. Беляков. - Люберцы: Юрайт, 2016. - 404 с.

5. Беляков, Г.И. Охрана труда и техника безопасности: Учебник для СПО / Г.И. Беляков. - Люберцы: Юрайт, 2016. - 404 с.

6. Беляков, Г.И. Безопасность жизнедеятельности. Охрана труда: Учебник для бакалавров / Г.И. Беляков. - Люберцы: Юрайт, 2015. - 572 с.

7. Бурашников, Ю.М. Охрана труда в пищевой промышленности и общественном питании: Учебник / Ю.М. Бурашников, А.С. Максимов. - М.: Academia, 2017. - 251 с.

8. Бурашников, Ю.М. Охрана труда в пищевой промышленности, общественном питании и торговле / Ю.М. Бурашников. - М.: Academia, 2018. - 128 с.

9. Бурашников, Ю.М. Охрана труда в пищевой промышленности, общественном питании и торговле: Учебное пособие / Ю.М. Бурашников. - М.: Академия, 2018. - 288 с.

10. Бурашников, Ю.М. Безопасность жизнедеятельности. Охрана труда на предприятиях пищевых производств: Учебник / Ю.М. Бурашников, А.С. Максимов. - СПб.: Лань, 2017. - 496 с.

11. Васильев, Н.Е. Охрана труда на железнодорожном транспорте: Учебное пособие / Н.Е. Васильев. - М.: Academia, 2018. - 352 с.

12. Воронкова, Л.Б. Охрана труда в нефтехимической промышленности / Л.Б. Воронкова. - М.: Academia, 2018. - 48 с.

13. Графкина, М.В. Охрана труда. Автомобильный транспорт: Учебник / М.В. Графкина. - М.: Academia, 2018. - 432 с.

14. Графкина, М.В. Охрана труда: Учебник / М.В. Графкина. - М.: Академия, 2018. - 256 с.

15. Графкина, М.В. Охрана труда. Автомобильный транспорт: Учебник / М.В. Графкина. - М.: Академия, 2017. - 336 с.

16. Графкина, М.В. Охрана труда: Учебное пособие / М.В. Графкина. - М.: Форум, 2015. - 288 с.

17. Графкина, М.В. Охрана труда. Автомобильный транспорт: Учебник / М.В. Графкина. - М.: Academia, 2018. - 512 с.

18. Графкина, М.В. Охрана труда. Автомобильный транспорт / М.В. Графкина. - М.: Academia, 2019. - 506 с.

19. Графкина, М.В. Охрана труда: Учебник / М.В. Графкина. - М.: Academia, 2018. - 88 с.

20. Гридин, А.Д. Безопасность и охрана труда в сфере гостиничного обслуживания: Учебное пособие / А.Д. Гридин. - М.: Academia, 2015. - 32 с.

21. Гридин, А.Д. Безопасность и охрана труда в сфере гостиничного обслуживания. Практикум: Учебное пособие / А.Д. Гридин. - М.: Academia, 2015. - 32 с.

22. Гридин, А.Д. Безопасность и охрана труда в сфере гостиничного обслуживания. Практикум. / А.Д. Гридин. - М.: Academia, 2015. - 48 с.

23. Гридин, А.Д. Безопасность и охрана труда в сфере гостиничного обслуживания: Учебник / А.Д. Гридин. - М.: Academia, 2017. - 256 с.

24. Гридин, А.Д. Безопасность и охрана труда в сфере гостиничного обслуживания: Учебное пособие / А.Д. Гридин. - М.: Academia, 2017. - 16 с.

25. Груманова, Л.В. Охрана труда и техника безопасности в сфере компьютерных технологий. Учебник для СПО / Л.В. Груманова. - М.: Academia, 2018. - 448 с.

26. Ефремова, О.С. Охрана труда в организации в схемах и таблицах / О.С. Ефремова. - М.: Альфа-Пресс, 2015. - 120 с.

27. Ефремова, О.С. Охрана труда от "А" до "Я" / О.С. Ефремова. - М.: Альфа-Пресс, 2016. - 504 с.

28. Ефремова, О.С. Охрана труда от "А" до "Я" / О.С. Ефремова. - М.: Альфа-Пресс, 2015. - 712 с.

29. Ефремова, О.С. Охрана труда. Справочник специалиста / О.С. Ефремова. - М.: Альфа-Пресс, 2015. - 608 с.

30. Захарова, И.М. Охрана труда для нефтегазовых колледжей: учебное пособие / И.М. Захарова. - РнД: Феникс, 2019. - 382 с.

31. Захарова, И.М. Охрана труда для нефтегазовых колледжей: Учебное пособие / И.М. Захарова. - Рн/Д: Феникс, 2017. - 928 с.

32. Калинина, В.М. Охрана труда в организациях питания. Учебник / В.М. Калинина. - М.: Academia, 2017. - 320 с.

33. Калинина, В.М. Охрана труда на предприятиях пищевой промышленности: Учебник / В.М. Калинина. - М.: Academia, 2017. - 320 с.

34. Калинина, В.М. Охрана труда на предприятиях пищевой промышленности Учебник / В.М. Калинина. - М.: Academia, 2018. - 320 с.

35. Калинина, В.М. Охрана труда на предприятиях пищевой промышленности. Учебник / В.М. Калинина. - М.: Academia, 2018. - 320 с.

36. Калинина, В.М. Охрана труда на предприятиях пищевой промышленности: Учебник / В.М. Калинина. - М.: Academia, 2018. - 320 с.

37. Карнаух, Н.Н. Охрана труда: Учебник для прикладного бакалавриата / Н.Н. Карнаух. - Люберцы: Юрайт, 2016. - 380 с.

38. Карнаух, Н.Н. Охрана труда: Учебник для СПО / Н.Н. Карнаух. - Люберцы: Юрайт, 2016. - 380 с.

39. Кланица, В.С. Охрана труда на автомобильном транспорте: Учебное пособие / В.С. Кланица. - М.: Academia, 2018. - 704 с.

40. Кланица, В.С. Охрана труда на автомобильном транспорте / В.С. Кланица. - М.: Academia, 2016. - 48 с.

41. Кланица, В.С. Охрана труда на автомобильном транспорте: учебное пособие / В.С. Кланица. - М.: Academia, 2018. - 404 с.

42. Ковалев, А.В. Охрана труда: справочник / А.В. Ковалев, Е.В. Ковалева. - Рн/Д: Феникс, 2016. - 224 с.

43. Коптев, Д.В. Охрана труда в строительстве: Учебное пособие для вузов. / Д.В. Коптев, В.И. Виноградов Д.В. Булыгин. - М.: Альянс, 2016. - 510 с.

44. Коробко, В.И. Охрана труда: Учебное пособие / В.И. Коробко. - М.: Юнити, 2015. - 256 с.

45. Косолапова, Н.В. Охрана труда (спо) / Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко. - М.: КноРус, 2018. - 63 с.

46. Куликов, О.Н. Охрана труда в строительстве: Учебник / О.Н. Куликов. - М.: Academia, 2018. - 16 с.

47. Куликов, О.Н. Охрана труда в металлообрабатывающей промышленности / О.Н. Куликов, Е.И. Ролин. - Вологда: Инфра-Инженерия, 2015. - 224 с.

48. Куликов, О.Н. Охрана труда в металлообрабатывающей промышленности / О.Н. Куликов. - М.: Academia, 2018. - 128 с.

49. Куликов, О.Н. Охрана труда в металлообрабатывающей промышленности: Учебное пособие / О.Н. Куликов. - М.: Academia, 2018. - 159 с.

50. Куликов, О.Н. Охрана труда при производстве сварочных работ: Учебник / О.Н. Куликов. - М.: Academia, 2016. - 24 с.

51. Куликов, О.Н. Охрана труда при производстве сварочных работ. / О.Н. Куликов. - М.: Academia, 2017. - 256 с.

52. Куликов, О.Н. Охрана труда при производстве сварочных работ: Учебник / О.Н. Куликов. - М.: Academia, 2017. - 288 с.

53. Куликов, О.Н. Охрана труда в строительстве: Учебник / О.Н. Куликов. - М.: Академия, 2015. - 320 с.

54. Куликов, О.Н. Охрана труда в металлообрабатывающей промышленности / О.Н. Куликов. - М.: Academia, 2017. - 240 с.

55. Лушников, А.М. Охрана труда и трудоправовой контроль (надзор).Научно-практич.пос / А.М. Лушников, М.В. Лушникова. - М.: Проспект, 2015. - 248 с.

56. Медведев, В.Т. Охрана труда и промышленная экология / В.Т. Медведев. - М.: Academia, 2017. - 304 с.

57. Медведев, В.Т. Охрана труда и промышленная экология: Учебник / В.Т. Медведев. - М.: Academia, 2019. - 464 с.

58. Медведев, В.Т. Охрана труда и промышленная экология: Учебник / В.Т. Медведев. - М.: Academia, 2016. - 106 с.

59. Медведев, В.Т. Охрана труда и промышленная экология / В.Т. Медведев. - М.: Academia, 2018. - 106 с.

60. Медведев, В.Т. Охрана труда и промышленная экология: Учебник / В.Т. Медведев. - М.: Academia, 2018. - 128 с.

61. Минько, В.М. Охрана труда в машиностроении: Учебник / В.М. Минько. - М.: Academia, 2016. - 240 с.

62. Минько, В.М. Охрана труда в машиностроении: Учебник / В.М. Минько. - М.: Academia, 2018. - 240 с.

63. Минько, В.М. Охрана труда в строительстве: Учебное пособие / В.М. Минько. - М.: Academia, 2017. - 227 с.

64. Минько, В.М. Охрана труда в строительстве: Учебное пособие / В.М. Минько. - М.: Academia, 2018. - 351 с.

65. Михайлов, Ю.М. Охрана труда при выполнении работ по эксплуатации лифтов / Ю.М. Михайлов. - М.: Альфа-Пресс, 2015. - 176 с.

66. Михайлов, Ю.М. Охрана труда при эксплуатации электроустановок. / Ю.М. Михайлов. - М.: Альфа-Пресс, 2016. - 256 с.

67. Михайлов, Ю.М. Охрана труда при работах на высоте. / Ю.М. Михайлов. - М.: Альфа-Пресс, 2016. - 176 с.

68. Михайлов, Ю.М. Охрана труда в строительстве / Ю.М. Михайлов. - М.: Альфа-Пресс, 2016. - 176 с.

69. Михайлов, Ю.М. Охрана труда в офисе. / Ю.М. Михайлов. - М.: Альфа-Пресс, 2016. - 240 с.

70. Михайлов, Ю.М. Охрана труда при выполнении работ по погрузке, разгрузке и размещению грузов / Ю.М. Михайлов. - Вологда: Инфра-Инженерия, 2015. - 152 с.

71. Михайлов, Ю.М. Охрана труда при эксплуатации электроустановок / Ю.М. Михайлов. - Вологда: Инфра-Инженерия, 2015. - 224 с.

72. Обливин, В.Н. Охрана труда (деревообработка) / В.Н. Обливин. - М.: Academia, 2017. - 384 с.

73. Овчинников, В.В. Охрана труда при производстве сварочных работ / В.В. Овчинников. - М.: Academia, 2018. - 752 с.

74. Овчинников, В.В. Охрана труда при производстве сварочных работ: Учебное пособие / В.В. Овчинников. - М.: Academia, 2018. - 432 с.

75. Овчинников, В.В. Охрана труда при производстве сварочных работ: Учебное пособие / В.В. Овчинников. - М.: Академия, 2018. - 352 с.

76. Покровский, Б.С. Охрана труда в металлообработке: Учебное пособие / Б.С. Покровский. - М.: Академия, 2019. - 288 с.

77. Попова, Т.В. Охрана труда: учебное пособие / Т.В. Попова. - РнД: Феникс, 2018. - 318 с.

78. Попова, Т.В. Охрана труда: Учебное пособие / Т.В. Попова. - Рн/Д: Феникс, 2016. - 216 с.

79. Пчелинцев, В.А. Охрана труда в производстве строительных изделий и конструкций: учебник для вузов / В.А. Пчелинцев, Д.В. Виноградов, Д.В. Коптев. - М.: Альянс, 2016. - 310 с.

80. Пчелинцев, В.А. Охрана труда в строительстве: учебник для вузов. / В.А. Пчелинцев, Д.В. Коптев, Г.Г. Орлов. - М.: Альянс, 2016. - 272 с.

81. Родионова, О.М. Медико-биологические основы безопасности. охрана труда: Учебник для прикладного бакалавриата / О.М. Родионова, Д.А. Семенов. - Люберцы: Юрайт, 2016. - 441 с.

82. Сапронов, Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности: Производственная безопасность и охрана труда на предприятиях автосервиса: Учебное пособие / Ю.Г. Сапронов. - М.: Academia, 2016. - 134 с.

83. Секирников, В.Е. Охрана труда на предприятиях автотранспорта: Учебник / В.Е. Секирников. - М.: Academia, 2019. - 205 с.

84. Секирников, В.Е. Охрана труда на предприятиях автотранспорта: Учебник / В.Е. Секирников. - М.: Academia, 2018. - 380 с.

85. Сухачев, А.А. Охрана труда в строительстве (для спо) / А.А. Сухачев. - М.: КноРус, 2018. - 352 с.

86. Титова, Г.Н. Охрана труда. Практические интерактивные занятия: Учебное пособие / Г.Н. Титова, Н.С. Громов и др. - СПб.: Лань, 2019. - 280 с.

87. Тургиев, А.К. Охрана труда в сельском хозяйстве / А.К. Тургиев. - М.: Academia, 2018. - 272 с.

88. Тургиев, А.К. Охрана труда в сельском хозяйстве: Учебное пособие / А.К. Тургиев. - М.: Academia, 2017. - 480 с.

89. Туревский, И.С. Охрана труда на автом.транспорте: Учебное пособие / И.С. Туревский. - М.: Форум, 2017. - 383 с.

90. Фролов, А.В. Безопасность и охрана труда при геологоразведочных работах / А.В. Фролов. - Рн/Д: Феникс, 2019. - 200 с.