|  |
| --- |
| Материально-техническое обеспечение образовательной деятельности  |
|  |

**Раздел 1. Обеспечение образовательной деятельности оснащенными зданиями, строениями, сооружениями,**

**помещениями и территориями**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Фактический адрес | Вид назначение зданий, строений, сооружений, помещений, территорий(учебные, учебно–вспомогательные, подсобные, административные и др.)с указанием площади (кв.м.) | Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда, безвозмездное пользование и др.) | Наименование организации собственника (арендодателя, ссудодателя и др.) | Реквизиты и сроки действия правоустанавливающих документов | Реквизиты заключений, выданных органами, осуществляющими государственный санитарно-эпидемиологический надзор, государственный пожарный надзор |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. |
| 1. | **199178,**  **г. Санкт-Петербург,****В.О. 5-линия д. 70** **лит. А** | Учебно-административные | Аренда | Общество с ограниченной ответственностью «Маркус»  | договор № 20С-11от 12.12.2011 г.с пролонгацией. | Заключение Территориального отдела Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Санкт-Петербургу в Адмиралтейском, Василеостровском, Центральном районах № 78.13.05.000.М.000033.02.12 от 17.02.2012г.Федеральная противопожарная служба МЧС России. Заключение Главного управления МЧС России по Санкт-Петербургу от 09.12.2011г. № 2-9-74-12 серия № 021049  |
|  | класс № 1 – 74,9 кв.м. |
|  | класс № 2 – 36,6 кв.м. |
|  | класс № 3 – 36,9 кв.м. |
|  | класс № 4 - 60,7 кв.м. |
|  | класс № 5 – 42,5 кв.м. |
|  | административные помещения (администрация) - 23.5 кв.м. |
|  |
|  | административные помещения (учебная часть) – 23,8 кв.м. |
|  | Помещение библиотеки и архива – 10,0 кв.м. |
|  | помещения санитарно-гигиенического назначения (санузлы)- 5,6 кв.м. |
|  |
|  |
|  | комната отдыха и питания – 13,5 |
|  | коридор – 51,5 кв.м. |
| 0 | **Всего (кв.м.)** | **379,5 кв.м.** | **Х** | **Х** | **Х** | **Х** |

Раздел 2. Обеспечение образовательной деятельности объектами и помещениями социально-бытового назначения

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Объекты и помещения | Фактический адрес объектов и помещений | Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда, безвозмездное пользование и др.) | Наименование организации- собственника (арендодателя, ссудодателя и др.) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. | Помещения для работы медицинских работников  | 198099,  г. Санкт-Петербург, ул. Косинова, д.17 | - | ГУЗ «Городская поликлиника № 23» |
| 2. | Помещения для питания обучающихся и работников  | 199178  г. Санкт-Петербург,В.О. 5-линия , д.70, лит. А  | - | ООО «Маркус» |
| 3. | Объекты хозяйственно-бытового и санитарно-гигиенического назначения  | 199178  г. Санкт-Петербург,В.О. 5-линия , д.70, лит. А | аренда | ООО «Маркус» |

Раздел 3. Обеспечение образовательного процесса оборудованными учебными кабинетами.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование оборудованных учебных кабинетов | Перечень основного оборудования |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Класс № 1. Комплексный класс по устройству и техническому обслуживанию строительно-дорожной техники, правилам дорожного движения и оказания первой медицинской помощи | Макеты действующих узлов по изучаемой технике: топливный насос высокого давления, всережимный регулятор, насос шестерёночный, гидрораспределитель, насос аксеально-поршневой, двухтактный двигатель, гидротрансформатор, передний и задний мост, планетарный механизм, стартер, магнето, карбюратор, фильтр воздушный, центрифуга, масляный фильтр, задний мост, рулевое управление, насос низкого давления с подкачивающей помпой, сцепление в сборе, гидроклапан с электроуправлением, цилиндр, форсунки, насос. Стенды: основные системы и механизмы, дорожной разметки, сигналов регулировщика, по безопасности движения, дорожные знаки, вертикальная и горизонтальная разметка, электрифицированный стенд-светофор, медицинская аптечка. Комплекты плакатов: по изучаемой технике, оказание первой доврачебной помощи. Мультимедийное оборудование: проекторы NEC VT-46, EPSON Easu MP EMP-1715/1705.Ноутбуки: ACER ASPIRE-5310, SAMSUNG R-55.Компакт диски: Устройство дорожно-строительных машин. |
| 2 | Класс № 2 Комплексный класс по Основам промышленной безопасности и охране труда. | Мультимедийное оборудование: проекторы NEC VT-46, EPSON Easu MP EMP-1715/1705. Ноутбуки: ACER ASPIRE-5310, SAMSUNG R-55.Компакт-диски:- «Система самоконтроля «Основы промышленной безопасности» М.; НТЦ «Промышленная безопасность»,- «Система самоконтроля по курсу «Промышленная безопасность и охрана труда» М.; ГУП НТЦ «Промышленная безопасность»;- Мультимедийный обучающий курс «Промышленная безопасность»М.; НТЦ «Промышленная безопасность», - Система проверки знаний «ЭКЗАМЕНАТОР» «Общие вопросы промышленной безопасности», «Учебный компьютерный комплекс по грузоподъёмным кранам»,Н.Новгород; «Нижегородское НТО РЭС им .А.С.Попова»; - Система самоконтроля «Подъёмные сооружения. Грузоподъёмные краны» М.; «НТЦ «Промышленная безопасность»;- Электронная библиотека «Подъёмные сооружения грузоподъёмные краны» М.; «НТЦ «Промышленная безопасность», Устройство грузоподъёмных машин и механизмов. |
| 3 | Класс № 3 Комплексный класс по стропальному. такелажному делу и оказания первой медицинской помощи.  | Стенды: виды канатов, виды крепления концов канатов, стропы. Комплект плакатов: по охране труда, пожаробезопасности, оказание первой доврачебной медицинской помощи, техника безопасности грузоподъёмных работ, экстренная реанимация и первая медицинская помощь, кинематические и электрические схемы отдельных узлов.Мультимедийное оборудование: проекторы NEC VT-46, EPSON Easu MP EMP-1715/1705. Такелажные и грузозахватные приспособления.Ноутбуки: ACER ASPIRE-5310, SAMSUNG R-55.Компакт-диски:- «Система самоконтроля «Основы промышленной безопасности» М.; НТЦ «Промышленная безопасность»,- «Система самоконтроля по курсу «Промышленная безопасность и охрана труда» М.; ГУП НТЦ «Промышленная безопасность»;- Электронная библиотека «Подъёмные сооружения грузоподъёмные краны» М.; «НТЦ «Промышленная безопасность», Устройство грузоподъёмных машин и механизмов. |
| 4 | Класс № 4 Комплексный класс по устройству и техническому обслуживанию грузоподъёмной техники, правилам дорожного движения и оказания первой медицинской помощи  | Макеты действующих узлов по изучаемой технике: защитная панель, контроллеры, тормоз колодочный, тормоз с гидротолкателем, подшипники, редуктор шестерёночный 2-х ступенчатый, электродвигатель асинхронный в разрезе, токосъёмники, пальцевая муфта, зубчатая муфта, червячный редуктор, пусковое сопротивление, предохранитель, пульт управления, ротор от электродвигателя с фазным ротором, ОГБ-2, ОГБ-3, ОГБ-1, контакторы, командоконтроллеры, гидрораспределитель, аксиально-поршневой гидромотор-гидронасос в разрезе шестерёночный, аксиально-поршневой гидромотор, гидроцилиндр, анемометр, пакетный переключатель, ротор фазный, ротор короткозамкнутый. Комплект плакатов: по изучаемой технике, охране труда, пожарной безопасности, оказание первой доврачебной медицинской помощи, техника безопасности грузоподъёмных работ, экстренная реанимация и первая медицинская помощь, кинематические и электрические схемы отдельных узлов.Мультимедийное оборудование: проекторы NEC VT-46, EPSON Easu MP EMP-1715/1705. Ноутбуки: ACER ASPIRE-5310, SAMSUNG R-55.Компакт-диски:- «Система самоконтроля «Основы промышленной безопасности» М.; НТЦ «Промышленная безопасность»;- «Система самоконтроля по курсу «Промышленная безопасность и охрана труда» М.; ГУП НТЦ «Промышленная безопасность»;- Мультимедийный обучающий курс «Промышленная безопасность», М.; НТЦ «Промышленная безопасность»; - Система проверки знаний «ЭКЗАМЕНАТОР», «Общие вопросы промышленной безопасности», «Учебный компьютерный комплекс по грузоподъёмным кранам», Н.Новгород; «Нижегородское НТО РЭС им. А.С.Попова»; - Система самоконтроля «Подъёмные сооружения. Грузоподъёмные краны» М.; «НТЦ «Промышленная безопасность»;- Электронная библиотека «Подъёмные сооружения грузоподъёмные краны» М.; «НТЦ «Промышленная безопасность», Устройство грузоподъёмных машин и механизмов. |
| 5 | Класс № 5 Комплексный класс по охране труда и пожарно-техническому минимуму. | Комплект плакатов: по охране труда, пожарной безопасности, оказание первой доврачебной медицинской помощи, экстренная реанимация и первая медицинская помощь.Тренажер сердечно-легочной и мозговой реанимацииПрактические пособия «Организация и осуществление образовательной в области охраны труда»- «Система самоконтроля «Основы промышленной безопасности» М.; НТЦ «Промышленная безопасность»;- «Система самоконтроля по курсу «Промышленная безопасность и охрана труда» М.; ГУП НТЦ «Промышленная безопасность»;- Мультимедийный обучающий курс «Промышленная безопасность», М.; НТЦ «Промышленная безопасность»; - Система проверки знаний «ЭКЗАМЕНАТОР», «Общие вопросы промышленной безопасности», «Учебный компьютерный комплекс по грузоподъёмным кранам», Н.Новгород; «Нижегородское НТО РЭС им. А.С.Попова»; - Система самоконтроля «Подъёмные сооружения. Грузоподъёмные краны» М.; «НТЦ «Промышленная безопасность»;- Электронная библиотека «Подъёмные сооружения грузоподъёмные краны» М.; «НТЦ «Промышленная безопасность», Устройство грузоподъёмных машин и механизмов. |
|  |  |  |

**КАТАЛОГ БИБЛИОТЕКИ.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Название, автор, издательство и год издания** | **Количество штук** |
| 1 | Р.Н.Уланов, В.Д.Щербаков. Автомобильные подъёмники и автопогрузчики. М. «Высшая школа» 1977 | 1 |
| 2 | Ю.И.Гудков. Автомобильные подъёмники и вышки. М. «Высшая школа» 1987. | 3 |
| 3 | А.Н.Шкинев. Аварии на строительных объектах, их причины и способы предупреждения. М. «Стройиздат» 1976. | 1 |
| 4 | А.Г.Марин. Машинист гидравлического автомобильного крана. М. «Академия» 2007. | 9 |
| 5 | Л.В.Зайцев, М.Д.Полосин. Автомобильные краны. М. «Высшая школа» 1987. | 8 |
| 6 | Е.В.Кленников. Автокраны. М. «ДОСААФ» 1965. | 1 |
| 7 | Л.В.Зайцев, М.Д.Полосин. Автомобильные краны. М. «Высшая школа» 1974. | 1 |
| 8 | В.Г.Мышкин. Автомобильные краны. М. «Машиностроение» 1967. | 1 |
| 9 | В.Н.Федосеев. Безопасность труда машиниста мостового крана. М. «Машиностроение» 1988. | 4 |
| 10 | Г.В. Коньшин. Безопасность труда машинистов кранов и подкрановых рабочих. М. «Металлургия» 1983. | 1 |
| 11 | А.Г.Лысяков. Вспомогательное оборудование для перемещения грузов. М. «Машиностроение» 1977. | 1 |
| 12 | В.С.Вергазов. В помощь крановщикам и стропальщикам. М. «Московский рабочий» 1982. | 1 |
| 13 | М.П.Александров, Л.Н.Колобов. Грузоподъёмные машины. М. «Машиностроение» 1986. | 1 |
| 14 | В.И.Мужичков, В.А.Редников. Грузоподъёмные краны на железнодорожном ходу. М. «Транспорт» 1978. | 1 |
| 15 | В.И.Мужичков, В.А.Редников. Грузоподъёмные краны на железнодорожном ходу. М. «Транспорт» 1970. | 1 |
| 16 | М.М.Рунов, В.Н.Федосеева. Грузоподъемные краны. М. «Машиностроение» 1981. | 1 |
| 17 | А.А.Богорад, А.Т.Загузин. Грузоподъёмные краны машиностроительных предприятий. М. «Высшая школа» 1990. | 21 |
| 18 | О.А.Смирнов, И.П.Улитенко. Гидравлические стреловые краны на специальных шасси. М. «Высшая школа» 1987. | 1 |
| 19 | О.А.Смирнов, И.П.Улитенко. Гидравлический автомобильный кран. М. «Стройиздат» 1985. | 1 |
| 20 | А.Ф.Андреев. Грузозахватные устройства с автоматическим и дистанционным управлением. М. «Стройиздат» 1979. | 1 |
| 21 | М.Ю.Цициашвили. Грузозахватные устройства и приспособления для механизации портовых перегрузочных работ. М. «Транспорт» 1983. | 1 |
| 22 | А.А.Богорад. Грузоподъёмные и транспортные машины. М. «Металлургия» 1989. | 1 |
| 23 | И.П.Шелих. Докер – крановщик. М. «ТРАНСПОРТ» 1981 | 2 |
| 24 | В.И.Пушин. Иллюстрированное пособие стропальщика. М. «СОУЭЛО» 2003. | 8 |
| 25 | Н.Т.Петров.Краны в лесной промышленности. М. «Лесная промышленность» 1987. | 1 |
| 26 | А.А.Ясиков. Крановщик портального электрического крана. М. «ТРАНСПОРТ» 1975. | 1 |
| 27 | А.А.Яськов, В.М.Муравьёв. Крановщик плавучего крана. М. «ТРАНСПОРТ» 1979. | 1 |
| 28 | Комплексное обследование крановых путей грузоподъёмных машин. РД 10-138-97. СПб «ЦОТПБСП» 2000. | 1 |
| 29 | С.П.Епифанов, В.И.Поляков. Краны стреловые пневмоколёсные и гусеничные. М. «Высшая школа» 1979. | 2 |
| 30 | А.И.Зерцалов. Краны с жёстким подвесом груза. М. «Машиностроение» 1979. | 1 |
| 31 | И.И.Мархель. Крановые пути. М. «Машиностроение» 1983. | 1 |
| 32 | Ю.А.Дудоладов, Т.Х.Саттаров. Краны-трубоукладчики. М. «Высшая школа» 1981. | 1 |
| 33 | Ю.А.Дудоладов, Т.Х.Саттаров. Краны-трубоукладчики. М. «Высшая школа» 1974. | 1 |
| 34 | Ю.А.Дудоладов, Т.Х.Саттаров. Краны-трубоукладчики. М. «Высшая школа» 1986. | 1 |
| 35 | С.П. Епифанов, В.И.Поляков. Краны стреловые пневмоколёсные и гусеничные. М. «Высшая школа» 1971. | 1 |
| 36 | В.С. Котельников, Н.А.Шишков. Комментарии к правилам устройства безопасной эксплуатации грузоподъёмных кранов. М. «МЦФЭР» 2004. | 1 |
| 37 | Л.А. Невзоров, М.Д. Полосин. Краны башенные и автомобильные. М. «Академия» 2007г. | 1 |
| 38 | А.П.Шабашов, А.Г.Лысяков. Мостовые краны общего назначения. М. «ШИНОСТРОЕНИЕ»1980. | 1 |
| 39 | А.А.Богорад, А.Т.Загузин. Мостовые краны и их эксплуатация. М. «Высшая школа» 1984. | 10 |
| 40 | Ю.П.Бородин. Машинист электрического крана. М. «Металлургия» 1965. | 1 |
| 41 | В.А.Ташкинов. Мостовые однобалочные краны. М. «Машиностроение» 1974. | 1 |
| 42 | А.Г.Марин. Машинист мостового крана. М. «Академия» 2008. | 9 |
| 43 | А.Г.Камышев. Мостовые электрические краны. М. «Металлургия» 1972. | 1 |
| 44 | В.П.Олейников, М.Д.Полосин. Машинист крана автомобильного. М. «Академия» 2008. | 1 |
| 45 | И.И.Ивашков. Монтаж, эксплуатация и ремонт подъёмно-транспортных машин. М. «Машиностроение» 1981 | 2 |
| 46 | П.П.Ипатов, А.Ф.Финкель. Монтажные подъёмно-транспортные механизмы и такелажные работы. М. «Стройиздат» 1975 | 1 |
| 47 | В.П. Олейников, М.Д. Полосин. Машинист крана автомобильного. М. «Академия» 2008г. | 1 |
| 48 | Нормативные документы по безопасности, надзорной и разрешительной деятельности в области котлонадзора и надзора за подъёмными сооружениями. Промышленная безопасность при эксплуатации грузоподъёмных кранов на специальном шасси автомобильного типа. М. «НТЦ ПБ» 2002. | 1 |
| 49 | Ю.Ф.Волков. Охрана труда и организация службы на судах морского флота. М. «Транспорт» 1977. | 1 |
| 50 | В.Е.Манойлов. Основы электробезопасности. Л-д «Энергоатомиздат» 1985. | 1 |
| 51 | Н.А.Шишков. Обеспечение безопасности при эксплуатации грузоподъёмных кранов на строительстве. М. «СТРОЙИЗДАТ» 1986 | 1 |
| 52 | Правила технической эксплуатации перегрузочных машин. Т.2 СПб 1997 | 1 |
| 53 | Н.А.Шишков. Пособие для инженерно-технических работников, ответственных за содержание грузоподъёмных кранов в исправном состоянии. М. «НПО ОБТ» 2001. | 1 |
| 54 | И.В.Меренов, А.М.Раскин, С.И.Старов. Портовые такелажные работы. М. «ТРАНСПОРТ» 1983. | 1 |
| 55 | В.П.Маталин, А.Н.Артамовычев. Погрузочно-разгрузочные работы в речных портах. М. «ТРАНСПОРТ» 1979. | 1 |
| 56 | Н.А.Шишков. Пособие для стропальщиков. М. «ПИО ОБТ» 2001. | 1 |
| 57 | Н.А.Шишков. Пособие для стропальщиков. М. «ПИО ОБТ» 1999. | 1 |
| 58 | Т.П. Стёпина. Пособие для лебёдчика. СПб. «ЦОТПБСП» 2001. | 1 |
| 59 | Н.А.Шишков. Пособие для машинистов по безопасной эксплуатации автомобильных подъёмников. М. «НПО ОБТ» 2000. | 1 |
| 60 | В.В.Матвеев. Примеры расчёта такелажной оснастки. Л-д «Стройиздат» 1974. | 1 |
| 61 | Н.И.Ерофеев. Предохранительные и сигнальные устройства кранов. М. «Машиностроение» 1980. | 1 |
| 62 | Э.И.Ридель. Погрузочно-разгрузочные машины на железнодорожном транспорте. М. «Транспорт» 1978. | 1 |
| 63 | Г.И.Ворончихан, Л.А.Оглоблин. Подъёмно-транспортные машины и установки. М. «Транспорт» 1978. | 1 |
| 64 | А.Д.Соколова, М.П.Ходов. Подъёмно -транспортные и такелажное оборудование для монтажа строительных конструкций. М. «Стройиздат» 1971. | 1 |
| 65 | Ю.А.Березнев, Н.К.Землячев, Н.Н.Титов. Пакетирование и контейнеризация строительных грузов. М. «Стройиздат» 1979. | 1 |
| 66 | М.П.Александров. Подъёмно-транспортные машины. М. «Машиностроение» 1973. | 1 |
| 67 | А.А.Вайсон. Подъёмно-транспортные машины. М. «Машиностроение» 1989. | 1 |
| 68 | М.П.Александров. Подъёмно-транспортные машины. М. «Высшая школа» 1985. | 1 |
| 69 | В.Н.Коротков. Пособие машинисту козлового крана. М. «Транспорт» 1986. | 1 |
| 70 | В.Н.Федосееву, М.М.Рунов. Пособие машинисту мостового крана. М. «Машиностроение» 1984. | 1 |
| 71 | Э.Ф.Антоневич. Погрузочно-разгрузочные работы. М. «Транспорт» 1972. | 1 |
| 72 | Правила устройства и безопасной эксплуатации грузоподъёмных кранов-манипуляторов. ПБ 10-257-98 М. «ПИО ОБТ» 1999. | 1 |
| 73 | В.И.Поляков, С.П. Епифанов. Пневмоколёсные и гусеничные краны. М. «Высшая школа» 1990. | 1 |
| 74 | В.А.Сушинский. Приборы безопасности грузоподъёмных кранов. М. «ЦЕЗАН» 1996. | 1 |
| 75 | Д.М.Маш, В.А. Сушинский. Пособие для наладчиков приборов безопасности грузоподъемных кранов. М. «НПО ОБТ» 2001. | 1 |
| 76 | Правила безопасности при работе с инструментом и приспособлениями. М. «Энергоатомиздат» 1989. | 1 |
| 77 | М.В. Ковалёв. Ремонт портовых перегрузочных машин и механизмов. М. «Высшая школа» 1978. | 1 |
| 78 | А.И.Танатар, В.И.Дурнев. Системы электродинамического торможения подъёмных кранов. Киев «ТЕХНИКА» 1982 | 1 |
| 79 | С.С.Добронравов, В.Г.Дронов. Строительные машины и основы автоматизации. М. «Высшая школа» 2003. | 1 |
| 80 | В.С.Котельников, Н.А.Шишков. Сборник типовых инструкций по безопасной эксплуатации грузоподъёмных кранов. М.ПИО ОБТ 1997 | 1 |
| 81 | Я.И.Оберман. Строповка грузов. М. «Металлургия» 1990. | 1 |
| 82 | Е.П.Бондарь, К.С.Фетисов. Справочник молодого монтажника стальных и железобетонных конструкций. М. «Высшая школа» 1982. |  |
| 83 | А.Н.Безбородов, Л.М.Амчиславский. Справочник молодого слесаря-монтажника. М. «Профтехиздат» 1963. | 1 |
| 84 | И.А.Бычков, В.А.Редников. Справочник по грузоподъёмным кранам на железнодорожном ходу. М. «Транспорт» 1969. | 1 |
| 85 | М.И.Смородинова. Специальные машины и оборудование для устройства оснований и фундаментов. М. «Машиностроение» 1972 | 1 |
| 86 | А.Г.Лысяков. Справочник краны промышленных предприятий. М. «Машиностроение» 1985. | 1 |
| 87 | А.Н.Галиченко, А.Х.Гехт. Строительные подъёмники. М. «Высшая школа» 1975. | 1 |
| 88 | Ю.Т.Козлов. Справочник грузозахватные устройства. М. «Транспорт» 1980. | 1 |
| 89 | И.В.Новиков. Справочник по ремонту кранов на пневмоколёсном ходу. М. «Стройиздат» 1975. | 1 |
| 90 | М.Д.Полосин, Ю.И.Гудков. Справочник молодого машиниста стреловых самоходных кранов. М. «Высшая школа» 1986. | 1 |
| 91 | М.П.Ходов. Справочник молодого машиниста автомобильных, пневмоколёсных и гусеничных кранов. М. «Высшая школа» 1971. | 1 |
| 92 | Д.В.Зайцев, И.П.Улитенко. Справочник строительные стреловые самоходные краны. М. «Машиностроение» 1984. | 1 |
| 93 | С.П.Епифанцев. Справочное пособие по строительным машинам. Машины для монтажных работ и вертикального транспорта. М. «Стройиздат» 1972. | 1 |
| 94 | Ю.Т.Козлов. Справочник грузозахватные устройства. М. «Транспорт» 1980. | 1 |
| 95 | Ю.Д.Сибикин. Справочник молодого рабочего по эксплуатации электроустановок промышленных предприятий. М. «Высшая школа» 1992. | 1 |
| 96 | Ю.М.Кузнецов. Справочник охрана труда на предприятии автомобильного транспорта. М. «Транспорт» 1986. | 1 |
| 97 | И.А.Чиняев. Судовые вспомогательные механизмы. М. «Транспорт» 1989. | 1 |
| 98 | О.Г.Захаров. Словарь-справочник судового электромонтажника. Л-д «Судостроение» 1990. | 1 |
| 99 | А.Г.Яуре, Е.М.Певзнер. Справочник крановый электропривод . М. «Энергоатомиздат» 1988. | 2 |
| 100 | В.И.Симонов, Н.М.Шибанов. Спецодежда, спецобувь и другие средства индивидуальной защиты для строителей. М. «Стройиздат» 1984. | 2 |
| 101 | Л.И. Ткач. Справочник стреловые самоходные краны и строповка грузов. М. «Металлургия» 1990. | 3 |
| 102 | Э.И. Крупицкий. Слесарное дело. Минск «Вшэйшая школа» 1970. | 1 |
| 103 | Сборник нормативных документов по устройству и безопасной эксплуатации грузоподъёмных кранов-манипуляторов. Т.1. М. ОНМЦ 2009г. | 1 |
| 104 | Сборник нормативных документов по устройству и безопасной эксплуатации грузоподъёмных кранов-манипуляторов. Т.1. М. ОНМЦ 2009г. | 1 |
| 105 | Требования к устройству и безопасной эксплуатации рельсовых путей козловых кранов РД 10-117-95. СПб «ЦОТПБСП» 2001. | 1 |
| 106 | Н.Н.Кичихин. Такелажные работы в строительстве. М. «Высшая школа» 1983. | 1 |
| 107 | Н.Н.Кичихин. Такелажные работы. М. «Высшая школа» 1979. | 2 |
| 108 | Мин.путей сообщения СССР. Технические условия погрузки и крепления грузов. М. «ТРАНСПОРТ» 1990 | 1 |
| 109 | Е.М.Ямпольский. Такелажник. М. «СТРОЙИЗДАТ» 1988. | 2 |
| 110 | Н.И.Иванов, В.С.Дёмин. Такелажные работы. М. «Стройиздат» 1983. | 1 |
| 111 | А.Т.Шмаков. Такелажник. М. «Стройиздат» 1969. | 1 |
| 112 | Н.А.Шишков. Технический надзор за содержанием и безопасной эксплуатацией грузоподъёмных кранов. М. «Недра» 1979. | 1 |
| 113 | В.Л.Дедков. Техника безопасности при эксплуатации грузоподъёмных кранов в строительстве. Минск «Беларусь» 1974. | 3 |
| 114 | Е.П.Бондарь. Техника безопасности при монтаже строительных конструкций. М. «Стройиздат» 1985. | 1 |
| 115 | Г.И.Клчников. Техническая эксплуатация портовых перегрузочных машин. М. «Транспорт» 1987. | 2 |
| 116 | А.А. Ястков. Устройство и эксплуатация портовых перегрузочных машин. М. «ТРАНСПОРТ» 1986. | 2 |
| 117 | М.Д.Полосин. Устройство и эксплуатация подъёмно-транспортных и строительных машин. М. «Академия» 2008. | 4 |
| 118 | Технологические карты на погрузочно-разгрузочные работы с применением грузоподъёмных кранов. М.2008г. | 1 |
| 119 | Типовые инструкции по охране труда при проведении погрузочно-разгрузочных работ и размещении грузов. М. 2000г. | 1 |
| 120 | А.И.Альперович, М.Д.Полосин, В.И.Поляков. Устройство и эксплуатация подкрановых путей на строительстве. М. «Стройиздат» 1975. | 2 |
| 121 | А.Ф.Лобзин, И.В.Горбунов. Устройство и эксплуатация автомобильных кранов. М. «ДОСААФ» 1980. | 1 |
| 122 | М.Д.Полосин. Устройство и эксплуатация подъёмно-транспортных и строительных машин. М. «Академия» 2008. | 1 |
| 123 | Л.А.Невзоров, Ю.И.Гудков. Устройство и эксплуатация грузоподъёмных кранов. М «Академия» 2000. | 2 |
| 124 | В.С.Шиф, В.Е.Покрас. Эксплуатация портового подъёмно-транспортного оборудования. М. «ТРАНСПОРТ» 1990. | 1 |
| 125 | Н.Ф.Зубко, В.А.Яценко. Эксплуатация и ремонт портовых перегрузочных машин. М. «ТРАНСПОРТ» 1987. | 2 |
| 126 | Ю.И.Боровских, Б.П.Бусыгин. Электрооборудование подъёмно-транспортных машин. М. «ШИНОСТРОЕНИЕ»1979. | 1 |
| 127 | А.П.Богословский. Электрооборудование кранов. М. «Машиностроение» 1983. | 1 |
| 128 | Ю.В.Буланкин. Эксплуатация автокранов. М. «Транспорт» 1970. | 1 |
| 129 | Г.П.Хализев. Электропривод и основы управления. М. «Высшая школа» 1968. | 1 |
| 130 | В.И. Пушин. Безопасность работ и охрана труда стропальщиков. М. «НПО ОБТ» 2000. | 2 |
| 131 | Межотраслевые правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов в вопросах и ответах. М. «ЭНАС» 2007. | 1 |
| 132 | Е.П. Спельман. Охрана труда в строительстве общие требования безопасности. М. «Стройиздат» 1981. | 1 |
| 133 | Л.Ф.Егорова. Охрана труда в строительстве. С-Пб «ЦОТПБСП» 2000 | 1 |
| 134 | Ю.В. Попов. Охрана труда и противопожарная защита. М. «Лесная промышленность» 1982. | 1 |
| 135 | Ю.М. Михайлов. Охрана труда в образовательных учреждениях. М. «Альфа-Пресс» 2009. | 1 |
| 136 | Охрана труда: безопасность труда в строительстве. М. «Инфра-М» 2003. | 1 |
| 137 | Н.А. Шишков. Обеспечение безопасности при производстве работ грузоподъёмными кранами. М. «НПО ОБТ» 1999. | 1 |
| 138 | М.И. Басаков. Охрана труда (безопасность жизнедеятельности в условиях производства). М.- Ростов-на-Дону «МарТ» 2003. | 6 |
| 139 | Правила по охране труда на предприятиях и в организациях машиностроения. ПОТ РО 14000-001-98. М. «ИЦОБП» 1998. | 1 |
| 140 | Правила по охране труда при работе на высоте. ПОТ РМ-012-2000. С-Пб «ДЕАН» 2004. | 1 |
| 141 | Правила пожарной безопасности в РФ (с приложениями). М. «Омега» 2010. | 1 |
| 142 | Правила пожарной безопасности в РФ. ППБ 01-03. С-ПБ «ЦОТПБСП» 2003. | 1 |
| 143 | И.А. Колесникова. Сборник документов по охране труда в строительстве. М. «Стройиздат» 1983. | 1 |
| 144 | В.Л. Михайлова, З.П. Жданова, И.П. Пуляев. Сборник типовых инструкций по охране труда. М. «Машиностроение» 1978. | 1 |
| 145 | Ю.Ф. Мишин. Сборник нормативных документов по пожарной безопасности. М. «Полимаг» 1997. | 1 |
| 146 | Типовые инструкции по охране труда для работников строительства, промышленности строительных материалов и жилищно-коммунального хозяйства ТОИ Р-66-01-95, ТОИ Р-66-21-95 - ТОИ Р-66-40-95. М. «Просветитель» 1996. | 1 |
| 147 | Типовые инструкции по охране труда для работников строительства, промышленности строительных материалов и жилищно-коммунального хозяйства ТОИ Р-66-01-95, ТОИ Р-66-02-93\* - ТОИ Р-66-20-93\*. М. «Просветитель» 1996. | 1 |
| 148 | Типовые инструкции по охране труда для работников строительства, промышленности строительных материалов и жилищно-коммунального хозяйства ТОИ Р-66-01-95, ТОИ Р-66-41-95- ТОИ Р-66-60-95. М. «Просветитель» 1996. | 1 |
| 149 | Типовые инструкции по охране труда для работников строительства, промышленности строительных материалов и жилищно-коммунального хозяйства ТОИ Р-66-01-95, ТОИ Р-66-21-95 - ТОИ Р-66-60-95. М. «ГП ЦПП» 1995. | 1 |
| 150 | Типовые инструкции по охране труда при проведении погрузочно-разгрузочных работ и размещении грузов. ТИ РМ 001-2000 – ТИ РМ 016-2000. С-Пб «ЦОТПБСП» 2000. |  |
| 151 | Типовые инструкции по охране труда при проведении погрузочно-разгрузочных работ и размещении грузов ТИ РМ – 001-2000 – ТИ РМ-016-2000. М. | 1 |
| 152 | А.Г.Лысяков. Техника безопасности при работе на грузоподъёмном оборудовании на машиностроительных предприятиях. М. «Машиностроение» 1991. | 1 |
| 153 | К.А. Лощаков. Техника безопасности при эксплуатации грузоподъёмных машин. М. «Стройиздат» 1977. | 1 |
| 154 | И.Ф.Богоявленский. Оказание первой медицинской , первой реанимационной помощи на месте происшествия и в очагах чрезвычайных ситуаций | 2 |
| 155 | Д.В.Маньков, С.Ф. Заграничный Опасность поражения человека электрическим током и порядок оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве | 2 |
| 156 | Н.С. Савин, А.Д. Егоров. Водитель электротележек и автотележек. М. «Высшая школа» 1986. | 1 |
| 157 | М.Д. Полосин. Машинист дорожных и строительных машин. М. «Академия» 2002. | 1 |
| 158 | М.Д. Полосин, Э.Г. Ронинсон. Машинист катка самоходного и полуприцепного на пневматических шинах. М. «Академия» 2008. | 9 |
| 159 | Э.Г. Ронинсон, М.Д. Полосин. Машинист бульдозера. М. «Академия» 2009. | 8 |
| 160 | Э.Г. Ронинсон, М.Д. Полосин. Машинист автогрейдера. М. «Академия» 2007. | 9 |
| 161 | И.Л. Беркман, А.В. Раннев, А.К. Рейш. Одноковшовые строительные экскаваторы. М. «Высшая школа» 1986. | 6 |
| 162 | Правила дорожного движения РФ. М. «Атберг» 2009. | 10 |
| 163 | В.Н.Никоненко, Г.А.Блувштейн, Г.М.Карнаухов. Первая доврачебная медицинская помощь. М. «Академия» 2005. | 8 |
| 164 | В.Э. Нельсон. Пособие по подготовке машинистов электрических экскаваторов. С-Пб «ЦОТПБСП» 2004. | 2 |
| 165 | А.Э. Ридэль, А.П. Игнатов. Погрузочно-разгрузочные машины на железнодорожном транспорте. М. «Транспорт» 1986. | 1 |
| 166 | К.К. Шестопалов. Подъёмно-транспортные, строительные и дорожные машины и оборудование. М. «Академия» 2008. | 5 |
| 167 | К.К. Шестопалов. Подъёмно-транспортные, строительные и дорожные машины и оборудование. М. «Академия» 2008г. | 1 |
| 168 | Д.П. Волков, В.Я. Крикун. Строительные машины и средства малой механизации. М. «Академия» 2008. | 1 |
| 169 | Г.И. Гладков, А.М. Петренко. Тракторы устройство и техническое обслуживание. М. «Академия» 2008. | 9 |
| 170 | В.А. Родичев. Тракторы. М. «Академия» 2009г. | 1 |
| 171 | М.Д. Техническое обслуживание и ремонт дорожно-строительных машин. М. «Академия» 2005г. | 1 |
| 172 | В.А. Родичев. Учебник тракториста категории «С». М. «Академия» 2004г. | 1 |
| 173 | А.В. Раннев, М.Д. Полосин. Устройство и эксплуатация дорожно-строительных машин. М. «Академия» 2008. | 7 |
| 174 | Э.Г. Ронинсон, М.Д. Полосин. Устройство дорожно-строительных машин. М. «Академия» 2004. | 8 |
| 175 | Н.В. Перевозчикова. Экзаменационные билеты для приёма теоретического экзамена по правилам дорожного движения для водителей внедорожных мотосредств. М. «ФГНУ «Росинформагротех» 2003. | 3 |
| 176 | Н.В. Перевозчикова. Экзаменационные билеты для приёма теоретического экзамена по правилам дорожного движения для водителей самоходных машин, не предназначенных для движения по автомобильным дорогам общего пользования. М. «ФГНУ «Росинформагротех» 2003. | 3 |
| 177 | Н.И. Бычков. Экзаменационные билеты для приёма теоретического экзамена по безопасной эксплуатации самоходных машин категории «С». М. «ФГНУ «Росинформагротех» 2003. | 3 |
| 178 | А.Г. Левшин. Экзаменационные билеты для приёма теоретического экзамена по безопасной эксплуатации самоходных машин категории «Д». М. «ФГНУ «Росинформагротех» 2003. | 3 |
| 179 | М.Ф.Тройнин, Н.С.Ушаков. Электрические самоходные машины напольного транспорта. Л-д «Машиностроение» 1984. | 3 |
| 180 | С.И. Ананьев, В.Г. Безносов, В.В. Беднарский. Эксплуатационные материалы для автомобилей и тракторов. Ростов-на-Дону «Феникс» 2006г. | 1 |