**БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ КНИГ, ПОСТУПИВШИХ В БИБЛИОТЕКУ**

Автомобильные двигатели

1. **6Т2.11**

**Д234**

**Двигатели автотракторной техники** : учебник для использования в учебном процессе образовательных учреждений, реализующих программы среднего профессионального образования : рекомендовано для ТОП-50 СПО / [М. Г. Шатров и др.] ; под ред. М. Г. Шатрова. - Москва : КноРус, 2020. - 399, [1] с. : рис., табл. ; 21 см. - (Среднее профессиональное образование)

Экземпляры: всего:20 - БЛТК(20)

ГРНТИ 55.42.27

**Аннотация:** Изложена теория, показаны конструкция и эксплуатационные свойства современных автотракторных двигателей. Описаны принципы, работа и показатели двигателей внутреннего сгорания. Представлены их характеристики. Рассмотрены основы динамики автотракторных двигателей. Выполнен анализ конструкции и влияния эксплуатационных режимов работы на напряженно-деформированное состояние, надежность и долговечность элементов двигателя. Отражены перспективные направления развития автотракторных двигателей. Соответствует ФГОС СПО 3+. Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Может быть полезен для широкого круга людей (от школьников до специалистов), желающих получить системное представление о современных автотракторных двигателях

Автомобильные дороги

2. **6С8(083)**

**С741**

**Справочник дорожного мастера.** Строительство, эксплуатация и ремонт автомобильных дорог : учебное пособие / [С. Г. Цупиков и др.] ; под ред. С. Г. Цупикова. - 2-е изд. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2018. - 750, [1] с. : рис., табл. ; 21 см.

Экземпляры: всего:12 - БЛТК(12)

ГРНТИ 73.31.11

**Аннотация:** Справочник содержит необходимые сведения по технологии возведения земляного полотна, дорожно-строительным материалам и производственным предприятиям дорожного хозяйства. Изложена технология и организация строительства дорожных одежд, а также правила ремонта и содержания автомобильных дорог. В справочнике даны рекомендации по проектированию, строительству и эксплуатации автозимников и ледовых переправ. В помощь руководителям дорожных хозяйств приведена тарифно-квалификационная характеристика основных профессий и должностей специалистов и рабочих, дан справочный материал по обеспечению рабочих бесплатной специальной одеждой и обувью. Справочник предназначен для инженеров и мастеров, занятых строительством, эксплуатацией и ремонтом автомобильных дорог. Он может быть использован и студентами, обучающимися по специальности «Автомобильные дороги и аэродромы».

Эксплуатация

3. **6С8**

**Т338**

**Теория эксплуатации автомобильных** дорог : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Автомобильные дороги и аэродромы" направления подготовки "Транспортное строительство) / [А. П. Васильев и др.] ; под ред. А. П. Васильева. - Москва : КноРус, 2019. - 591, [1] c. : рис., табл. ; 21 см. - (Бакалавриат и специалитет)

Экземпляры: всего:15 - БЛТК(15)

ГРНТИ 73.31.11

**Аннотация:** Представлены необходимые для студентов сведения, касающиеся классификации видов реконструкции дорог, требований к их геометрическим параметрам, учитывающих сложившуюся интенсивность движения и погодно-климатические условия. Рассмотрена теория реконструкции дорог и учета влияния климата на состояние поверхности дорог и условия движения автомобилей. Приведен порядок проектирования реконструкции дорог. Описана теория выполнения реконструктивных работ. Содержит теоретические вопросы применения инновационных технологий, современных машин и материалов, используемых при реконструкции автомобильных дорог. Соответствует ФГОС ВО последнего поколения. Для студентов высших учебных заведений, а также для специалистов дорожного хозяйства.

Эксплуатация в зимнее время

4. **6С8**

**Б825**

**Борисюк, Никита Владимирович.** Зимнее содержание городских дорог : учебное пособие / Н. В. Борисюк. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. - 146 с. : ил., цв. ил., рис., табл. ; 21 см.

Экземпляры: всего:10 - БЛТК(10)

ГРНТИ 73.31.11

**Аннотация:** Рассмотрены современные технологии зимнего содержания городских автомобильных дорог. Исследованы виды, механизм действия и влияние на окружающую среду противогололедных материалов, раскрыты способы организации баз для их хранения и приготовления, предложены методы утилизации снежной массы. Описана специализированная техника для зимнего содержания автодорог. Приведена методика создания на дороге уплотненного снежного покрова. Для студентов транспортных направлений подготовки, а также специалистов дорожно-эксплуатационных служб.

Базы данных

5. **6Ф7**

**К908**

**Кумскова, Ирина Александровна.** Базы данных : учебник для использования в учебном процессе образовательных учреждений, реализующих программы среднего профессионального образования / И. А. Кумскова. - 2-е изд., стер. - Москва : Кнорус, 2019. - 487, [1] c. : ил. - (Среднее профессиональное образование)

Экземпляры: всего:15 - БЛТК(15)

ГРНТИ 20.23.21

**Аннотация:** Рассматриваются вопросы последовательной нормализации отношений, построения ER-модели и использования CASE- систем при проектировании. Описаны технологии организации процессов обработки информации в базе данных с использованием структурного языка программирования, языка SQL и визуальных средств среды Visual FoxPro. Представлены возможности встроенных средств среды разработки Visual FoxPro по аспектам управления базой данных, защите базы данных, реализации многопользовательского режима работы с базой данных. Для студентов средних специальных учебных заведений, изучающих дисциплины "Информационные системы", "Разработка информационных систем", "Базы данных".

Геодезия

6. **912**

**К772**

**Кравченко, Юрий Афанасьевич.** Геодезия : учебник для студентов учебных заведений, реализующих программу среднего профессионального образования по специальностям 08.02.01 "Строительство и эксплуатация зданий и сооружений", 08.02.02 "Строительство и эксплуатация инженерных сооружений", 08.02.05 "Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов", 08.02.06 "Строительство и эксплуатация городских путей сообщения" / Ю. А. Кравченко. - Москва : ИНФРА-М, 2019. - 342, [1] с. : рис., табл. ; 21 см. - (Среднее профессиональное образование)

Экземпляры: всего:15 - БЛТК(15)

ГРНТИ 36

**Аннотация:** В учебнике приводятся сведения о предмете геодезии, ее истории, изложены методы измерения углов и расстояний на земной поверхности, измерения превышений, методы построения и обработки плановых и высотных съемочных сетей, представлены способы выполнения плановых и высотных съемок, рассмотрены геодезические работы при проведении инженерно-геодезических изысканий, выносе проектов в натуру, при возведении инженерных сооружений и зданий, методы контроля соответствия фактических значений геометрических параметров объектов капитального строительства их проектным значениям. Соответствует требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования последнего поколения. Для студентов высших учебных заведений (бакалавров и магистров) очной и заочной форм обучения, а также для работников строительных организаций.

Дорожное строительство

Автомобильные дороги

7. **6С8**

**С863**

**Строительство автомобильных дорог** : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Автомобильные дороги и аэродромы" направления подготовки "Транспортное строительство" / [В. В. Ушаков и др.] ; под ред. В. В. Ушакова и В. М. Ольховикова. - 2-е изд., стер. - Москва : КноРус, 2020. - 571, [1] c. : ил., табл. ; 21 см. - (Специалитет и бакалавриат)

Экземпляры: всего:25 - БЛТК(25)

ГРНТИ 73.31.11

**Аннотация:** Представлены необходимые для студентов сведения, касающиеся организации работ и технологии строительства всех элементов современной автомобильной дороги, включая земляное полотно, водопропускные трубы, дорожную одежду. Отмечены характерные особенности работы каждого элемента дороги и научно обоснованы технологические приемы строительства. Рассмотрены вопросы организации работы производственных предприятий в условиях линейного дорожного строительства. Содержит передовые технологии и инженерные решения, нашедшие практическое применение в отечественной и мировой практике за последние 20 лет. Серьезное внимание уделено современным скоростным методам строительства, экологии, методам контроля качества. Соответствует действующему Федеральному государственному образовательному стандарту высшего образования нового поколения. Для студентов высших учебных заведений, а также для специалистов дорожного хозяйства.

Дорожные строительные материалы

8. **6С8**

**К560**

**Ковалев, Ярослав Никитич.** Дорожно-строительные материалы и изделия : учебно-методическое пособие для студентов специальности 1-70 03 01 "Автомобильные дороги" / Я. Н. Ковалев, С. Е. Кравченко, В. К. Шумчик. - Минск : Новое знание ; Москва : ИНФРА-М, 2018. - 628, [1] с. : ил., рис. ; 21 см. - (Высшее образование - Бакалавриат)

Экземпляры: всего:1 - БЛТК(1)

ГРНТИ 67.13.69 + 67.09

**Аннотация:** В книге изложены основы дорожно-строительного материаловедения и современные представления об универсальных строительных материалах, применяемых в строительстве автомобильных дорог, аэродромных покрытий и инженерно-дорожных транспортных сооружений. Описаны новые перспективные технологии. Особое внимание уделено повышению качества, долговечности и снижению энергоемкости строительных материалов. Для студентов вузов. Может быть полезно магистрантам, аспирантам и инженерно-техническим специалистам дорожных организаций

Мосты

Техническое состояние

9. **6С8**

**В191**

**Васильев, Александр Ильич.** Оценка технического состояния мостовых сооружений : учебное пособие для специальности "Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей" / А. И. Васильев. - 2-е изд., стер. - Москва : КноРус, 2019. - 255, [1] с. : ил., цв. ил., табл. ; 21 см. - (Магистратура)

Экземпляры: всего:2 - БЛТК(2)

ГРНТИ 67.29.63

**Аннотация:** Представлена методология оценки технического состояния мостов. Приводятся характеристики потребительских свойств мостовых сооружений. Обсуждается проблема определения начальных напряжений в мостовых конструкциях. Рассматриваются возможные стратегии эксплуатации и ремонтов мостов с целью оптимизации их содержания в течение жизненного цикла. Соответствует ФГОС ВО последнего поколения.

Экономика предприятия

10. **338**

**Г823**

**Грибов, Владимир Дмитриевич.** Экономика организации (предприятия) : учебник для студентов средних профессиональных учебных заведений, обучающихся по группе специальностей "Экономика и управление" : рекомендовано для ТОП-50 СПО / В. Д. Грибов, В. П. Грузинов, В. А. Кузьменко. - 11-е изд., перераб. - Москва : КноРус, 2019. - 405, [2] с. : рис., табл. ; 21 см. - (Среднее профессиональное образование)

Экземпляры: всего:30 - БЛТК(30)

ГРНТИ 06.81

**Аннотация:** Изложены основные вопросы, связанные с деятельностью организации в условиях рыночных отношений. Рассмотрены механизм функционирования и организационно-правовые формы предприятий, вопросы организации производственного процесса, пути повышения качества продукции, роль основного и оборотного капитала. Освещены вопросы логистики, ценообразования, оплаты труда и управления финансами. Дан анализ экономических показателей в оценке эффективности работы предприятия. Уделено внимание принципам внешнеэкономической деятельности. Приведены вопросы для самопроверки и задания для самостоятельных расчетов. Для студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования, обучающихся по группе специальностей "Экономика и управление".

Экономический анализ

11. **338**

**С133**

**Савицкая, Глафира Викентьевна.** Анализ хозяйственной деятельности предприятия : учебник для учащихся средних специальных учебных заведений по специальностям "Бухгалтерский учет, анализ и контроль", "экономика и управления персоналом" / Г. В. Савицкая. - 6-е изд., испр. и доп. - Москва : ИНФРА-М, 2019. - 376, [1] с. : табл. ; 21 см. - (Среднее профессиональное образование)

Экземпляры: всего:12 - БЛТК(12)

ГРНТИ 06.81

**Аннотация:** В учебнике излагаются теоретические основы анализа хозяйственной деятельности как системы обобщенных знаний о его предмете, методе, задачах, методике и организации. Рассматриваются новейшие методики анализа, характерные для рыночной экономики. Значительное место отводится изложению методики финансового анализа предприятия с учетом последних наработок в этой предметной области. После каждой темы приводятся вопросы и задания для проверки и закрепления знаний. Для учащихся экономических колледжей, техникумов, студентов заочной формы обучения и специалистов экономического профиля.

Электроснабжение

Проектирование

12. **6П2.1**

**Ш544**

**Шеховцов, Вячеслав Петрович.** Расчет и проектирование схем электроснабжения : методическое пособие для курсового проектирования : учебное пособие для студентов учреждений среднего профессионального образования, обучающихся по специальности 13.02.11 "Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)" / В. П. Шеховцов. - 3-е изд., испр. - Москва : ФОРУМ; ИНФРА-М, 2019. - 213 с. : ил., рис., табл. ; 28 см. - (Среднее профессиональное образование)

Экземпляры: всего:10 - БЛТК(10)

ГРНТИ 44.29.39

**Аннотация:** В пособии приведены методика выполнения и примеры расчетов практических заданий по дисциплине "Электроснабжение отрасли". Представлено около 30 заданий, что позволяет преподавателю выбрать различные варианты для группы студентов, и приведены подробные примеры решения отдельных из них. Кроме того, в пособии систематизирован и представлен узкоспециальный справочный материал, труднодоступный для широкого круга студентов, позволяющий проводить расчеты без использования дополнительной литературы. Учебное пособие написано в соответствии с государственным образовательным стандартом и предназначено для студентов техникумов и колледжей.

Языкознание

Английский язык

13. **4И(Англ)**

**Е302**

**Егорова, Ольга Арсеновна.** Английский язык. Экология, почвоведение и природопользование : учебное пособие для студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования / О. А. Егорова, О. Н. Козлова, Е. Э. Кожарская ; отв. ред. Л. В. Полубиченко. - Москва : Юрайт, 2018. - 110, [2] с. : рис., табл. ; 21. - (Профессиональное образование)

Экземпляры: всего:1 - БЛТК(1)

ГРНТИ 16.41.21

**Аннотация:** Основная цель учебного пособия - подготовка к сдаче итогового экзамена по английскому языку. Учебное пособие построено на аутентичных материалах, основными источниками которых являются Интернет, британские научно-популярные издания и энциклопедии (Encyclopedia Britannica Online, Frontiers in Ecology and the Environment, Soil Science, The Guardian, Scientific American). Пособие состоит из шести разделов (Units) и тематически охватывает наиболее важные понятия экологии, почвоведения (прикладные и технологические аспекты экологии, систематизация и классификация почв, понятие о почвенном профиле и органическом содержании почвы, морфология почв, обитатели почвы и т. д.) и природопользования. Пособие рассчитано на студентов, изучавших английский язык и владеющих коммуникативными компетенциями, предусмотренными уровнем В 1 (повышенный уровень) CEFR. По завершении обучения студенты поднимают исходный уровень владения английским языком до уровня В 2 (высокий уровень) по компетенциям и видам речевой деятельности, на которые направлены задания в пособии. Соответствует актуальным требованиям Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования и профессиональным требованиям. Для студентов естественнонаучных специальностей образовательных учреждений среднего профессионального образования.