

35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК)	
УП, УД, МДК	ЭОР, ссылки
Русский язык	<p>http://window.edu.ru/ - Единое окно доступа к образовательным ресурсам</p> <p>http://school-collection.edu.ru/ - Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов</p> <p>http://digital.1september.ru/ - Общероссийский проект "Школа цифрового века"</p> <p>http://rus.1september.ru/ - Газета «Русский язык. 1 сентября»: электронная версия</p> <p>http://www.ropryal.ru - Российское общество преподавателей русского языка и литературы: портал «Русское слово»</p> <p>http://www.gramota.ru - Справочно-информационный портал ГРАМОТА.РУ</p> <p>http://rusgram.narod.ru - Грамматика русского языка – ресурс, содержащий электронную версию Академической грамматики русского языка, составленной Академией наук СССР (Институт русского языка)</p> <p>http://teneta.rinet.ru/rus/rj_ogl.htm - Русский язык - ресурс для лингвистов, филологов, семиологов, учителей русского языка и литературы</p> <p>http://pushkin.edu.ru - Сайт Государственного института русского языка имени А.С. Пушкина</p> <p>http://www.ruslang.ru - Сайт Института русского языка имени В.В. Виноградова – (ИРЯ РАН)</p>
Литература	<p>http://www.feb-web.ru/ - Фундаментальная электронная библиотека «Русская литература и фольклор»</p> <p>http://window.edu.ru/ - Единое окно доступа к образовательным ресурсам</p> <p>http://school-collection.edu.ru/ - Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов</p> <p>http://ruslit.ioso.ru - Кабинет русского языка и литературы</p> <p>http://litera.edu.ru - Коллекция «Русская и зарубежная литература для школы» Российского общеобразовательного портала</p> <p>http://www.ropryal.ru - Российское общество преподавателей русского языка и литературы: портал «Русское слово»</p> <p>http://www.rvb.ru - Русская виртуальная библиотека</p> <p>http://slova.org.ru - Слова: поэзия Серебряного века</p> <p>http://www.philology.ru - Филологический портал</p> <p>http://digital.1september.ru/ - Общероссийский проект "Школа цифрового века"</p> <p>http://www.bibliogid.ru - BiblioГид — книги и дети: проект Российской государственной детской библиотеки</p> <p>http://www.likt590.ru/project/museum/ - Виртуальный музей литературных героев</p> <p>http://www.nikolaygogol.org.ru - Гоголь Николай Васильевич</p> <p>http://www.goncharov.spb.ru - Гончаров Иван Александрович</p> <p>http://www.griboedow.net.ru - Грибоедов Александр Сергеевич</p> <p>http://www.dobrolyubov.net.ru - Добролюбов Николай Александрович</p> <p>http://www.dostoevskiy.net.ru - Достоевский Федор</p>

	<p>Михайлович http://www.zhukovskiy.net.ru - Жуковский Василий Андреевич http://www.karamzin.net.ru - Карамзин Николай Михайлович http://www.krylov.net.ru - Крылов Иван Андреевич http://www.kuprin.org.ru - Куприн Александр Иванович http://www.lermontow.org.ru - Лермонтов Михаил Юрьевич http://www.aleksandrpushkin.net.ru - Пушкин Александр Сергеевич http://www.tolstoy.ru http://www.levtolstoy.org.ru - Толстой Лев Николаевич http://www.turgenev.org.ru - Тургенев Иван Сергеевич http://www.tutchev.net.ru - Тютчев Федор Иванович http://www.antonchehov.org.ru - Чехов Антон Павлович</p>
Математика	<p>http://school-collection.edu.ru/collection/matematika - Материалы по математике в Единой коллекции цифровых образовательных ресурсов http://www.athedu.ru - Математическое образование: прошлое и настоящее. Интернет-библиотека по методике преподавания математики http://www.mccme.ru - Московский центр непрерывного математического образования http://www.allmath.ru- Портал Allmath.ru — Вся математика в одном месте http://www.math.ru - Сайт для всех, кто интересуется математикой. Книги, видео-лекции, занимательные математические факты, различные по уровню и тематике задачи, отдельные истории из жизни учёных, материалы для уроков, олимпиады, официальные документы, медиатека, библиотека. http://www.etudes.ru - «Математические этюды». На сайте представлены этюды, выполненные с использованием современной компьютерной 3D-графики, увлекательно и интересно рассказывающие о математике и ее приложениях. Познавательные экскурсии по красивым математическим задачам. http://www.mathnet.ru - Общероссийский математический портал. Журналы, конференции, семинары, публикации, видеотека, программное обеспечение по математике. http://le-savchen.ucoz.ru - «Сайт учителя математики». Автор проекта – Савченко Елена Михайловна (МОУ гимназия №1, г. Полярные Зори, Мурманская область). Авторские разработки, презентации по математике, компьютерные тесты, презентации для классных часов, занимательные задачи, «Математическая шкатулка», творчество обучающихся. http://www.pm298.ru - Прикладная математика. Примеры решения задач. Справочник математических формул. http://www.academiaxxi.ru/WWW_Books/ММ/loc.htm - Электронное учебное пособие «Высшая математика». Аналитическая геометрия. Линейная алгебра. Функции одной переменной. Интегральное исчисление. Функции нескольких переменных. Обыкновенные дифференциальные уравнения</p>

	<p>и системы.</p> <p>http://olympiads.mccme.ru/ustn - Устные математические олимпиады. Задания с решениями.</p> <p>http://school.msu.ru - «Математика в школе». Учебно-консультационный портал. Задачи, статьи, пособия.</p> <p>http://www.exponenta.ru - Образовательный математический сайт. Методические разработки, задачи по математическому анализу, линейной алгебре, аналитической геометрии, обыкновенным дифференциальным уравнениям, теории вероятностей, вычислительной математике, теории функций комплексного переменного.</p>
Иностранный язык	<p>https://www.britishcouncil.ru/teach/resources/online - Отдел культуры и образования Посольства Великобритании в Москве. Преподавателям английского языка Englishteachers.ru Образовательный портал для учителей английского языка</p> <p>http://window.edu.ru/ - Единое окно доступа к образовательным ресурсам</p> <p>http://school-collection.edu.ru/ - Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов</p> <p>http://digital.1september.ru/ - Общероссийский проект "Школа цифрового века"</p> <p>http://www.english-easy.info/lessons/#axzz1jpVL3pZ6 - 12 шагов к свободному английскому</p> <p>http://www.correctenglish.ru/ - Correct English/ru</p> <p>http://abc-english-grammar.com - English online. Уроки по английскому языку</p> <p>http://www.homeenglish.ru - Home english. Бесплатные уроки по английскому языку</p> <p>http://www.english-easy.info - Английский язык для начинающих</p> <p>http://www.english-easy.info/lessons/#ixzz1MaUKf500 - Аудио уроки из серии «English USA — Так говорят в Америке»</p> <p>http://www.lovelylanguage.ru/speaking/video - Видеоуроки разговорного английского</p>
Информатика	<p>http://www.ict.edu.ru - Информационно-коммуникационные технологии в образовании: федеральный образовательный портал</p> <p>http://www.iot.ru - Информационные образовательные технологии: блог-портал</p> <p>http://mo.itdrom.com - Виртуальное методическое объединение учителей информатики и ИКТ на портале «Школьный университет»</p> <p>http://www.problems.ru/inf - Задачи по информатике</p> <p>http://iit.metodist.ru - Информатика и информационные технологии: сайт лаборатории информатики МИОО</p> <p>http://www.videouroki.net/view_post.php?id=105 - Видеоуроки в сети Интернет</p> <p>http://info-comp.ru/programmirovanie/67-turbopascal-.html - Информационный портал. Все о компьютере и программирование для начинающих</p> <p>http://valera.asf.ru/delphi/book/index.html - Электронный</p>

	учебник по языку Pascal http://pas1.ru/ - Язык Паскаль. Программирование для начинающих
Физика	<p>http://fiz.1september.ru - Страничка газеты «Первое сентября». Здесь можно ознакомиться с любым номером еженедельного приложения к газете.</p> <p>http://experiment.edu.ru - Российский общеобразовательный портал. Коллекция естественнонаучных экспериментов.</p> <p>http://www.sh-fizika.ru - «Школьная физика». Учебники, задачи, виртуальные лаборатории, игры, кроссворды, анимации, эксперименты.</p> <p>http://physics.nad.ru - «Физика в анимациях». Ресурс содержит анимированные изображения и теоретические материалы по различным темам («Волны», «Оптика», «Механика», «Термодинамика», «Электричество» и др.).</p> <p>http://college.ru/fizika - Тренировочные тесты ЕГЭ, ЕГЭ в режиме экзамена, конспекты, учебные плакаты, модели и анимации, игры</p>
Химия	<p>http://www.hemi.nsu.ru/ - Образовательный сайт, в основу которого положен экспериментальный учебник по химии.</p> <p>http://www.xumuk.ru/ - Химическая энциклопедия, справочник по веществам, таблица Менделеева, редактор формул, уравнивание реакций, электронное строение атомов и др.</p> <p>http://www.chemistry.ssu.samara.ru/ - Интерактивный мультимедиа учебник «Органическая химия»</p> <p>http://him.1september.ru/ - Журнал «Химия» (электронная версия). Все для учителя химии. Методические материалы, разработки уроков.</p> <p>http://www.hij.ru/ - Электронная версия научно-популярного журнала «Химия и жизнь»</p> <p>http://www.chemport.ru/ - CHEMPORT. Химия во всех проявлениях.</p> <p>http://school-collection.edu.ru/catalog/rubr/528b6fb1-98e4-9a27-5ae1-2f785b646a41/ - Органическая химия. Видеоопыты. Коллекция полезна и для использования на уроке, и для самостоятельной работы учащихся. Содержит опыты, которые сложно проводить в рамках урока из-за труднодоступности реактивов, трудоемкости выполнения или ввиду плохой воспроизводимости эксперимента. Просмотр опытов оставляет ощущение присутствия и дает полную картину происходящего. Полезны также текстовые аннотации с уравнениями реакции, которые прилагаются к каждому видеоопыту.</p> <p>http://school-collection.edu.ru/catalog/rubr/c954277b-ff0a-4db8-3bd0-81f1c77802a6/ - Интерактивные задачи по химии</p> <p>http://school-collection.edu.ru/catalog/rubr/e9e528fe-c033-479b-a4ec-bf3d71874c2d/ - Коллекция ЦОР заочной школы «Юный химик» Томского государственного университета включает 83 ресурса, подготовленных ведущими преподавателями химического факультета и сотрудниками института дистанционного образования ТГУ в рамках проекта по развитию заочной школы «Юный химик» Томского</p>

	<p>государственного университета, ведущей заочную учебную работу со школьниками. Цифровые образовательные ресурсы сгруппированы в три комплекта: 1) задачи и упражнения по химии для учащихся 9-11 классов. В комплекте представлено 45 вариантов примеров решения задач и заданий для учащихся по химии; 2) демонстрационные эксперименты по химии. Комплект состоит из 17 демонстрационных экспериментов по 3 разделам химии: «Фосфор. Соединения фосфора», «Углерод. Соединения углерода», «Кремний. Соединения кремния»; 3) материалы для практических и лабораторных занятий по курсам «Неорганическая химия», «Органическая химия», «Занимательная химия», «Химический синтез». Комплект включает 21 ресурс.</p> <p>http://www.chemnet.ru/ - Портал фундаментального химического образования России. Наука. Образование. Технологии.</p> <p>http://maratak.narod.ru/ - Виртуальная химическая школа. Интернет-ресурсы по химии, публикации, кабинет химии, олимпиады, задания ЕГЭ, методическая копилка, химические кроссворды, презентации.</p> <p>http://www.chem.msu.su/rus/elibrary/ - Электронная библиотека учебных материалов по химии. Фонд публикаций, подготовленных для информационного обеспечения учебных курсов по химии.</p> <p>http://n-t.ru/ri/ps/ - Популярная библиотека химических элементов</p> <p>http://chemfiles.narod.ru/ - Справочник по химии.</p> <p>Периодическая система Д.И. Менделеева. Практическая химия. Биографии великих химиков. Статьи журналов по химии.</p> <p>http://www.physchem.chimfak.rsu.ru/Sources.html - Учебные материалы по химии. Банк учебно-методических пособий.</p>
Биология	<p>http://www.biblioonline.ru/bcode/428182</p> <p>http://www.biblio-online.ru/bcode/423210</p> <p>http://www.biblio-online.ru/bcode/420694</p> <p>http://ebs.rgazu.ru/index.php?q=node/2318</p> <p>http://ebs.rgazu.ru/index.php?q=node/2319</p>
История	<p>https://www.hist.msu.ru/ER/Etext/PICT/feudal.htm</p> <p>https://elementy.ru/catalog/894/Elektronnaya_biblioteka_Gumer_gumer_info</p> <p>http://www.bibliotekar.ru/</p> <p>http://www.world-history.ru/</p> <p>http://www.hrono.ru/index.php</p> <p>https://ru.wikipedia.org/wiki/Заглавная_страница</p>
Обществознание	<p>http://humanitar.ru/ - Единый портал «Обществознание»</p> <p>http://www.uchportal.ru/load/143 - Учительский портал</p> <p>http://window.edu.ru/library?p_rubr=2.1 - Единое окно доступа к образовательным ресурсам</p> <p>http://window.edu.ru/ - Единое окно доступа к образовательным ресурсам</p> <p>http://school-collection.edu.ru/ - Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов</p>

	http://digital.1september.ru/ - Общероссийский проект "Школа цифрового века"
География	<p>http://www.geo2000.nm.ru/index1.htm - «География». Сайт посвящен занимательной географии. Здесь можно найти информацию обо всех странах мира, увидеть различия жизненного уклада и поведения народов, населяющих нашу планету, узнать особенности строения земного шара, дать оценку природным ресурсам, узнать последние новости об экологии Земли.</p> <p>http://www.flags.ru - «Все флаги мира». Здесь помещена информация о флагах и знаменах. На сайте представлена семафорная азбука.</p> <p>http://www.itlibitum.ru/MAP - «Карты географические».</p> <p>http://adventure.hut.ru/general - «Планета «Земля». Все о нашей планете представлено на странице данного сайта.</p>
Физическая культура	<p>https://www.minsport.gov.ru/sport/physicalculture/statisticheskaya-inf/ - База статистических данных по развитию физической культуры и спорта в РФ</p> <p>http://digital.1september.ru/ - Общероссийский проект "Школа цифрового века"</p>
Основы безопасности жизнедеятельности	<p>http://window.edu.ru/ - Единое окно доступа к образовательным ресурсам</p> <p>http://school-collection.edu.ru/ - Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов</p> <p>http://digital.1september.ru/ - Общероссийский проект "Школа цифрового века"</p> <p>http://www.obzh.ru/ - Веб-сайт о безопасности жизнедеятельности.</p>
Родная литература	<p>https://edu.vgsa.ru/course/view.php?id=5802</p> <p>https://www.rsl.ru/</p> <p>https://www.gpntb.ru</p>
Введение в специальность	<p>http://window.edu.ru/window</p> <p>http://www.roskodeks.ru</p> <p>http://www.oaudeamus.omskcity.com/mvPDFlibrary.html</p> <p>http://ktf.krk.ru/courses/foet/</p> <p>http://www.college.ru/enportal/physics/content/chapter4/section/paragraph8/theory.html</p> <p>http://elib.ispu.ru/library/electro1/index.htm</p>
Правовые основы профессиональной деятельности	https://urait.ru/bcode/490261
Электротехнические материалы	<p>https://profspo.ru/books/82686</p> <p>https://e.lanbook.com/book/153639</p>
Основы автоматики	<p>https://e.lanbook.com/book/158944</p> <p>https://e.lanbook.com/book/148039</p> <p>https://e.lanbook.com/book/153638</p>
Светотехника	https://e.lanbook.com/book/158942
Метрология, стандартизация и подтверждение качества	<p>https://e.lanbook.com/book/153944</p> <p>https://e.lanbook.com/book/153932</p> <p>https://e.lanbook.com/book/152594</p>
Основы механизации	https://e.lanbook.com/book/169501

сельского хозяйства	https://e.lanbook.com/book/153927 https://e.lanbook.com/book/173142 https://e.lanbook.com/book/143127 https://e.lanbook.com/book/143128 https://e.lanbook.com/book/146796
Основы электротехники	https://e.lanbook.com/book/153638 https://e.lanbook.com/book/153659 https://e.lanbook.com/book/153639 https://profspo.ru/books/87912
Материаловедение	https://profspo.ru/books/82686
Техническая механика	https://e.lanbook.com/book/148215 https://e.lanbook.com/book/148014 https://e.lanbook.com/book/152478 https://e.lanbook.com/book/179024 https://profspo.ru/books/88496
Инженерная графика	https://e.lanbook.com/book/153640 https://e.lanbook.com/book/148155 https://profspo.ru/books/106614
Основы финансовой грамотности	https://urait.ru/bcode/469486 https://urait.ru/bcode/433776 https://fincult.info/ http://www.gks.ru http://www.raexpert.ru http://www.spark-interfax.ru http://www.bloomberg.com http://government.ru https://investfunds.ru/
Основы бережливого производства	https://znanium.com/catalog/product/1815955 https://book.ru/book/93834 https://e.lanbook.com/book/93209 https://e.lanbook.com/book/171543 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=257764 https://www.iprbookshop.ru/71030.html
Физическая культура	https://e.lanbook.com/book/174984 https://profspo.ru/books/77006 https://e.lanbook.com/book/156624 https://e.lanbook.com/book/174986 https://e.lanbook.com/book/174985 https://e.lanbook.com/book/151215 https://e.lanbook.com/book/156380
Безопасность жизнедеятельности	https://e.lanbook.com/book/148489 https://e.lanbook.com/book/148233
Иностранный язык в профессиональной деятельности	https://e.lanbook.com/book/179018
История России	https://profspo.ru/books/104903 https://e.lanbook.com/book/146808
ПМ.03 Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования,	https://e.lanbook.com/book/151695 https://e.lanbook.com/book/152471 https://e.lanbook.com/book/152639 https://e.lanbook.com/book/148179

автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии	
ПМ.02 Энергоснабжение сельскохозяйственных предприятий	https://e.lanbook.com/book/151698
ПМ.01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация и роботизация сельскохозяйственных предприятий	https://e.lanbook.com/book/161635 https://e.lanbook.com/book/173112 https://e.lanbook.com/book/152471 https://e.lanbook.com/book/ https://e.lanbook.com/book/158942