

ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

20.02.01 Экологическая безопасность природных комплексов

Русский язык	<ol style="list-style-type: none"> https://resh.edu.ru/ - Российская электронная школа http://www.gramota.ru - Справочно-информационный интернет-портал «Русский язык». http://www.philology.ru/default.htm - Русский филологический портал.
Литература	<ol style="list-style-type: none"> www.krugosvet.ru (универсальная научно-популярная онлайн-энциклопедия «ЭнциклопедияКругосвет»). http://school-collection.edu.ru/ Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов https://resh.edu.ru/ - Российская электронная школа
История	<ol style="list-style-type: none"> http://schoolcollection.edu.ru - Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов. https://histrf.ru - Федеральный портал «История.РФ». https://historyrussia - Российское историческое общество. http://www.1941-1945.ru - Великая Отечественная война 1941-1945: хронология, сражения, биографии полководцев http://www.warheroes.ru - Герои страны
Обществознание	<ol style="list-style-type: none"> https://resh.edu.ru/subject/lesson/2961/main/ - Российская электронная школа. ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ. 9 КЛАСС
География	<ol style="list-style-type: none"> www.school-collection.edu.ru - «Единая коллекции fao.org (сайт Международной сельскохозяйственной и продовольственной организации при ООН (ФАО)цифровых образовательных ресурсов».
Иностранный язык	<ol style="list-style-type: none"> http://begin-english.ru/grammatika-angliyskiy Грамматика по английскому языку http://abc-english-grammar.com/ Изучение английского языка real-atc.h1n.ru/ENG/Files/100glag.pdf - 100 английских глаголов
Математика (углубленный уровень)	<ol style="list-style-type: none"> videoportal.rcokoit.ru/bysubjectcode/215&5&11 Медиалпортал. Портал образовательных и методических медиаматериалов videoportal.rcokoit.ru/bysubjectcode/216&5&12 Алгебра и начала математического анализа 11 класс - Медиалпортал. Портал образовательных и методических медиаматериалов videoportal.rcokoit.ru/bysubjectcode/217&5&11 Геометрия 10 класс - Медиалпортал. Портал образовательных и методических медиаматериалов videoportal.rcokoit.ru/bysubjectcode/218&5&12 Геометрия 11 класс - Медиалпортал. Портал образовательных и методических медиаматериалов
Информатика	<ol style="list-style-type: none"> https://resh.edu.ru/subject/19/10/ - Информатика - 11 класс - Российская электронная школа (resh.edu.ru) https://resh.edu.ru/subject/19/11/ - Информатика - 11 класс - Российская электронная школа (resh.edu.ru)
Физическая культура	<ol style="list-style-type: none"> https://www.youtube.com/watch?v=3SOpvC0CqzA Анимационный мультфильм "Правила игры в волейбол" https://www.youtube.com/watch?v=XIK0Dk6oWa4 Самомассаж всего тела: активизируем кровообращение
ОБЖ	<ol style="list-style-type: none"> https://resh.edu.ru/ - Российская электронная школа

Физика	<ol style="list-style-type: none"> 1. https://resh.edu.ru – Российское образование Федеральный портал. Российская электронная школа 2. http://fizmat.by/kursy/kinematika/grafiki_dvizhenija - Портал Физика. Математика. Астрономия 3. http://onlinetestpad.com/ru-ru/Section/Physics-6/Default.aspx - Тесты по физике в on-line
Химия (углубленный уровень)	<ol style="list-style-type: none"> 1. http://www.chimia.ru Информационно - справочные материалы «Химия». Электронный ресурс. Форма доступа: 2. http://schoolcollection.edu.ru/collection/chemistry - Единая коллекция ЦОР: Электронный ресурс. Предметная коллекция «Химия». Электронный ресурс. Форма доступа: 3. https://www.chem.msu.su/rus/elibrary/ - Электронная библиотека учебных материалов по химии
Биология	<ol style="list-style-type: none"> 1. www.sbio.info - Вся биология. Современная биология, статьи, новости, библиотека. 2. www.window.edu.ru - Единое окно доступа к образовательным ресурсам Интернета по биологии. 3. www.biology.ru - Биология в Открытом колледже. Сайт содержит электронный учебник по биологии, On-line тесты.
Индивидуальный проект	<ol style="list-style-type: none"> 1. https://workproekt.ru/struktura-proekta/vvedenie-proektnoy-raboty/ WorkProekt – Введение проектной деятельности 2. https://infouch.ru/kak-vybrat-temu-dlya-individualnogo-proekta/ Инфоучка - Как выбрать тему для индивидуального проекта
Индивидуальный проект	<ol style="list-style-type: none"> 2. Деловой экологический журнал - Конфликт интересов и конкуренция возможностей - http://ecomagazine.ru/; 3. http://nirs.esrae.ru/ - Проектная деятельность и научные исследования 4. https://multiurok.ru/files/perechen-saitov-prednaznachennykh-dlia-organizatsi.html?ysclid=lpav3hdlw0758528083 - Проектная деятельность и научные исследования
Введение в специальность	<ol style="list-style-type: none"> 1. Деловой экологический журнал - Конфликт интересов и конкуренция возможностей - http://ecomagazine.ru/ 2. ЭкоСпоры - профессиональный журнал для инженеров-экологов, руководителей и специалистов отделов ООС :: Profiz.ru - https://www.profiz.ru/es/ 3. Экология и энергосбережение — не пустые для меня слова. Видео https://www.youtube.com/watch?v=7Dynognj8qk
Основы экологии	<ol style="list-style-type: none"> 1. Деловой экологический журнал - Конфликт интересов и конкуренция возможностей - http://ecomagazine.ru/; 2. ЭкоСпоры - профессиональный журнал для инженеров-экологов, руководителей и специалистов отделов ООС :: Profiz.ru - https://www.profiz.ru/es/ 3. Экология как наука. Видео - https://www.youtube.com/watch?v=GyUBUdP7Pko
История России	<ol style="list-style-type: none"> 1. Великая Отечественная война кратко: суть конфликта, хронология, последствия - RuBaltic.ru - https://www.rubaltic.ru/article/kultura-i-istoriya/10052020-velikaya-otechestvennaya-voyna-kratko-sut-konflikta-khronologiya-posledstviya/?ysclid=lpavtvk93e709632298 2. Герои страны - https://warheroes.ru/?ysclid=lpavv5o8a8798703705

	<p>3. Самое почетное звание России Читать статьи по истории РФ для школьников и студентов - https://histrf.ru/read/articles/samoie-pochietnoie-zvaniie-rossii?ysclid=lpavw6ys2f827910713</p>
Иностранный язык в профессиональной деятельности	<p>1. Лексика по теме "Экология" (англо-русский глоссарий) - https://study-english.info/pollution.php</p> <p>2. Ecology. Английские слова по теме "Ecological Problems" - https://englishinn.ru/list-of-words-on-the-topic-ecological-problems.html</p>
Безопасность жизнедеятельности	<p>1. Как правильно оказывать первую помощь. https://www.youtube.com/watch?v=qTgwydw1XzM</p> <p>2. Сердечно-лёгочная реанимация. - https://www.youtube.com/watch?v=1wrdcnuBTBw</p> <p>3. Служба суточного наряда по роте. - https://www.youtube.com/watch?v=r74kGJjnG18</p> <p>4. Строевая подготовка. - https://www.youtube.com/watch?v=jGs5KZ5ISqY</p> <p>5. Нападение на учебное учреждение. - https://www.youtube.com/watch?v=JL0PnkVFNTQ</p>
Физическая культура	<p>1. Спортивная Россия - отраслевой агрегатор https://infosport.ru/?ysclid=lpaw122xdv58493507</p> <p>2. Физическая культура: воспитание, образование, тренировка Теория.ru - http://teoriya.ru/ru/taxonomy/term/2</p> <p>3. Электронные информационные ресурсы по физической культуре и спорту Контент-платформа Pandia.ru https://pandia.ru/text/78/366/1510.php?ysclid=lpaw537ess500906658</p>
Основы бережливого производства	<p>1. Бережливое производство - что это такое и что такая его цель инструменты и принципы lean методологии - https://neiros.ru/blog/management/kak-berezhlyvoe-proizvodstvo-pomozhet-i-dlya-kakogo-biznesa-podoydet/</p> <p>2. Министерство экономического развития Российской Федерации. Национальный проект «Производительность труда». Форма доступа: https://www.economy.gov.ru/material/directions</p> <p>3. Бережливое производство - https://up-pro.ru/library/production_management/lean/?ysclid=lpawallpz1843912211</p> <p>4. Бережливое производство: инструменты внедрения и концепция Экспертные статьи ProКачество https://kachestvo.pro/kachestvo-upravleniya/berezhlyvoe-proizvodstvo/berezhlyvoe-proizvodstvo-dlya-chaynikov/?ysclid=lpawbudpx4803672482</p>
Основы финансовой грамотности	<p>1. https://dni-fg.ru/#rec634393839 - Банк России. Онлайн уроки по финансовой грамотности для школьников</p> <p>2. https://biznesmenam.com/informatsiya/chto-takoe-finansovaja-gramotnost-osnovy-dlja-nachinajushhih.html - Интернет журнал о бизнесе, недвижимости и финансах, статья «Финансовая грамотность»</p>
Кубановедение	<p>1. История казачества XV-XXI вв. Документы, карты, иллюстрации, сувениры. http://www.cossackdom.com/?ysclid=lpawe2wknk496913203</p> <p>2. История Кубани. История кубанского казачества. Календарь памятных и знаменательных дат «Взгляд в историю». Материалы по «Кубановедению». https://www.kuban.retroportal.ru/index.html</p>

	<p>3. Культура Кубани: Кубанский Казачий хор: https://kkx.ru/?ysclid=lpawginasu23984159</p>
Математические методы решения прикладных профессиональных задач	<p>1. Практические занятия по подготовке к ЕГЭ по математике - https://interneturok.ru/subject/repetitorskiy-proekt/class/prakticheskie-zanyatiya-po-podgotovke-k-ege-po-matematike?ysclid=lpawllq5mt650159116</p> <p>2. http://matematika.electrichelp.ru/matricy-i-opredeliteli/ Виды матриц и операции над матрицами</p>
Прикладная геодезия и экологическое картографирование	<p>1. Журнал "Геодезия и картография" - https://geocartography.ru/</p> <p>2. Общие сведения о геодезии и её научных дисциплинах – тема научной статьи по математике читайте бесплатно текст научно-исследовательской работы в электронной библиотеке КиберЛенинка - file:///C:/Users/Toshiba/Downloads/obschie-svedeniya-o-geodezii-i-eyo-nauchnyh-distiplinah.pdf</p> <p>3. Современное значение геодезии и картографии – тема научной статьи по математике читайте бесплатно текст научно-исследовательской работы в электронной библиотеке КиберЛенинка - https://cyberleninka.ru/article/n/sovremennoe-znachenie-geodezii-i-kartografii</p>
Аналитическая химия	<p>1. Аналитическая химия - https://www.freechemistry.ru/</p> <p>2. Учебные материалы по аналитической химии - https://www.chem.msu.ru/rus/teaching/analyt/welcome.html</p>
Почвоведение	<p>1. Деловой экологический журнал - Конфликт интересов и конкуренция возможностей - http://ecomagazine.ru/;</p> <p>2. ЭкоСпоры - профессиональный журнал для инженеров-экологов, руководителей и специалистов отделов ООС :: Profiz.ru - https://www.profiz.ru/es/</p> <p>3. Почвоведение. Большая российская энциклопедия https://bigenc.ru/c/pochvovedenie-998fb4?ysclid=lpawxnk8zf834228617</p> <p>4. Популяризация почвоведения – тема научной статьи по искусствоведению читайте бесплатно текст научно-исследовательской работы в электронной библиотеке КиберЛенинка - https://cyberleninka.ru/article/n/populyarizatsiya-pochvovedeniya</p>
Метеорология	<p>1. Научно-технический журнал “Метеорология и гидрология” http://mig-journal.ru/</p> <p>2. https://istina.msu.ru/journals/95761/</p> <p>3. Поиск научной информации в электронной библиотеке КиберЛенинка. https://cyberleninka.ru/search?q=метеорология&page=1</p>
Метрология и стандартизация	<p>1. Росстандарт: https://www.rst.gov.ru/portal/gost</p> <p>2. https://metrologu.ru/topic/25390- Журнал-законодательная-и-прикладная-метрология/</p> <p>3. https://ru.wikipedia.org/wiki/ - Российский_Научно-технический_центр_информации_по_стандартизации,_метрологии_и_оценке_соответствия</p>
Гидрология	<p>1. Деловой экологический журнал - Конфликт интересов и конкуренция возможностей - http://ecomagazine.ru/;</p> <p>2. Загрязнение воды: причины и последствия - https://ppt-online.org/502918</p> <p>3. Метеорология и гидрология - журнал ИСТИНА – Интеллектуальная Система Тематического Исследования НАукометрических данных - https://istina.msu.ru/journals/95761/</p>

	<p>4. О взаимосвязи гидрологии и метеорологии – тема научной статьи по наукам о Земле и смежным экологическим наукам читайте бесплатно текст научно-исследовательской работы в электронной библиотеке КиберЛенинка - https://cyberleninka.ru/article/n/o-vzaimosvyazi-gidrologii-i-meteorologii</p>
<p>Информационные технологии в профессиональной деятельности</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Открытые электронные курсы «ИИТО ЮНЕСКО» по информационным технологиям Электронный ресурс. Форма доступа - https://iite.unesco.org/ru/ 2. ИНФОРМАТИКА • Большая российская энциклопедия - электронная версия https://old.bigenc.ru/mathematics/text/5095752?ysclid=lpaxvid4tv892664719 3. Цифровые образовательные ресурсы - Сайт vtkrodionova! https://vtkrodionova.jimdofree.com/студентам/цифровые-образовательные-ресурсы/ 4. Веб-сайты поиска и загрузки свободного программного обеспечения с открытым исходным кодом [Записки админа и инженера] - https://sysadmin78.ru/doku.php/open_source:websites_for_foss 5. краткий курс лекций по дисциплине "информационные технологии в профессиональной деятельности" Учебно-методический материал по информатике и икт: Образовательная социальная сеть https://nsportal.ru/shkola/informatika-i-ikt/library/2019/10/10/kratkiy-kurs-lektsiy-po-distsipline-informatsionnye 6. Доступ к электронным образовательным ресурсам — КТУИС - https://ktyis.ru/dostup-k-elektronnym-obrazovatelnyim-resursam/?ysclid=lpaxnh59oe610600387
<p>Правовые основы профессиональной деятельности</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Электронный журнал "Юридические исследования" https://www.e-notabene.ru/lr/?ysclid=lpay6vbleu821886688 2. Журнал Российского права https://jrpnorma.ru/ 3. Электронная библиотека. Право России» Электронный ресурс. Форма доступа https://studfile.net/preview/5964994/page:8/ 4. Справочная система «Консультант-плюс». Электронный ресурс. Форма доступа: https://www.consultant.ru/sys/?ysclid=lpay5g1m6a933824595
<p>Охрана труда</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Журнал «Охрана труда и социальная защита» https://www.otsz.by/ 2. Охрана труда в России. Электронный ресурс. Форма доступа: https://ohranatruda.ru/ 3. Нормативные документы по охране труда. Электронный ресурс. Форма доступа: https://eisot.rosmintrud.ru/normativnye-pravovye-akty 4. Справочная система «Консультант-плюс». Электронный ресурс. Форма доступа: https://www.consultant.ru/sys/?ysclid=lpay5g1m6a933824595
<p>Химические основы экологии</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Биосфера. Антропогенное воздействие на биосферу. Видео - https://www.youtube.com/watch?v=IJEu8GMI4j8 2. Деловой экологический журнал - Конфликт интересов и конкуренция возможностей - http://ecomagazine.ru/; 3. Презентация: Глобальные экологические проблемы - https://ppt-online.org/498670

<p>Экологический мониторинг окружающей среды</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. ЭкоСпоры журнал https://www.profiz.ru/es/ Справочник эколога - профессиональный журнал https://www.profiz.ru/eco/ 2. Экологическая экспертиза: что это и зачем она нужна https://fpieco.ru/company/articles/ekologicheskaya-ekspertiza-chto-eto-i-zachem-ona-nuzhna/ 3. Экологический мониторинг окружающей среды – тема научной статьи по математике читайте бесплатно текст научно-исследовательской работы в электронной библиотеке КиберЛенинка -https://cyberleninka.ru/article/n/ekologicheskii-monitoring-okruzhayuschey-sredy 4. Презентация. Особо охраняемые природные территории России https://ppt-online.org/786028
<p>Производственный экологический контроль</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. О реальном изменении климата и «парниковых» газах https://sci-article.ru/stat.php?i=1638334384 2. https://www.profiz.ru/es/ 3. Презентация "Влажность, CO₂ и климат. Глобальное потепление" https://infourok.ru/prezentaciya-vlazhnost-so2-i-klimat-globalnoe-poteplenie-6863075.html 4. – Видео лекции «Экономика организации» https://www.youtube.com/playlist?app=desktop&reload=9&list=PLAfv-i09d3a-5-xkioel40RdBDI-dXyd7
<p>Управление отходами</p>	<p>Экология и энергосбережение — не пустые для меня слова. Видео https://www.youtube.com/watch?v=7Dynognj8qk</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ЭкоСпоры журнал https://www.profiz.ru/es/ Справочник эколога - профессиональный журнал https://www.profiz.ru/eco/ 2. Курс учебных фильмов «Экономика организации (предприятий)» https://youtube.com/playlist?list=PLhMkqRn14YG8nRY2NJeJtzjbGLt6DVFc&si=w5s1qbg1U10h0-N9 3. – Видео лекция «Оборотные средства (активы) за 30 минут. Понятие, состав, расчет и учебные примеры» https://www.youtube.com/watch?si=9GiJg3uru1P4YJy&v=L3tN3LKK5xc&feature=youtu.be 4. – Видео лекции по Экономике https://www.youtube.com/playlist?list=PL4t_m8S_6E2BdsHD3G78-h2xhtauHUrIG
<p>Выполнение работ по профессии рабочего 13321 Лаборант химического анализа</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Инструкция по ведению записей в рабочих журналах лаборатории https://expert123.ru/instruksiya-po-vedeniyu-zapisej-v-rabochih-zhurnalah-laboratorii/ 2. Видео урок по химии "Знакомство с лабораторным оборудованием» – YouTube https://www.youtube.com/watch?v=J4cLNoSh7Rk 3. Видео урок Техника безопасности в химической лаборатории