

Информация об используемых электронных образовательных ресурсах, обеспечивающие освоение обучающимися образовательной программы 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

№	Наименование учебного предмета, курса, дисциплины, МДК, практики	Вид электронного образовательного ресурса (электронный курс, электронный тренажер или симулятор, интерактивный учебник, мультимедийный ресурс, учебные видеоресурсы и другое)	Наименование электронного образовательного ресурса, электронного информационного ресурса	Документ-основание возникновения права пользования электронным образовательным ресурсом, электронным информационным ресурсом (договоры, соглашения и другое, открывающие доступ к электронному образовательному ресурсу, электронному информационному ресурсу, их реквизиты и сроки действия)
1	МДК 01.03 Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей	Видеоролики	Ютуб и рутуб	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <a href="https://ya.ru/video/preview/6514889406928220843">https://ya.ru/video/preview/6514889406928220843</a></li> <li>2. <a href="https://rutube.ru/video/d562c2377b07ec368b4594d903455624/">https://rutube.ru/video/d562c2377b07ec368b4594d903455624/</a></li> <li>3. <a href="https://ya.ru/video/preview/14456926083077386434">https://ya.ru/video/preview/14456926083077386434</a></li> <li>4. <a href="https://ya.ru/video/preview/14053602489184949685">https://ya.ru/video/preview/14053602489184949685</a></li> </ol>
		Электронные учебники и ресурсы	яндекс	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <a href="http://ustroistvo-avtomobilya.ru/category/tormoznaya-sistema/">http://ustroistvo-avtomobilya.ru/category/tormoznaya-sistema/</a></li> <li>2. <a href="http://www.autoprospect.ru/vaz/2106-zhiguli/10-2-1-razborka-kardannogo-sharnira.html">http://www.autoprospect.ru/vaz/2106-zhiguli/10-2-1-razborka-kardannogo-sharnira.html</a></li> </ol> Эл. Учебник: <a href="https://pl-24.ru/upload/TO%20i%20remont%20dlya%20SPO_Uchebno-praktich%20posobie.pdf">https://pl-24.ru/upload/TO%20i%20remont%20dlya%20SPO_Uchebno-praktich%20posobie.pdf</a>
		тесты онлайн:	яндекс	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <a href="https://1gai.ru/testi/519393-test-naskolko-vy-tehnicheski-razbiraetes-v-avtomobile.html">https://1gai.ru/testi/519393-test-naskolko-vy-tehnicheski-razbiraetes-v-avtomobile.html</a></li> <li>2. <a href="https://nsportal.ru/npo-spo/transportnye-sredstva/library/2019/10/19/testy-dlya-zachyotaremont-avtomobiley">https://nsportal.ru/npo-spo/transportnye-sredstva/library/2019/10/19/testy-dlya-zachyotaremont-avtomobiley</a></li> <li>3. <a href="https://uchitelya.com/pedagogika/118995-test-">https://uchitelya.com/pedagogika/118995-test-</a></li> </ol>

				<p><a href="#">tehnicheskoe-obsluzhivanie-i-remont-avtomobilnogo-transporta.html</a></p> <p>4. <a href="https://infourok.ru/sbornik-testov-dlya-kontrolya-znaniy-po-tehnicheskomu-obsluzhivaniyu-avtomobiley-specialnost-tehnicheskoe-obsluzhivanie-i-remont-3072698.html?ysclid=m4412wvd5i914821442">https://infourok.ru/sbornik-testov-dlya-kontrolya-znaniy-po-tehnicheskomu-obsluzhivaniyu-avtomobiley-specialnost-tehnicheskoe-obsluzhivanie-i-remont-3072698.html?ysclid=m4412wvd5i914821442</a></p> <p>5. <a href="https://znanio.ru/media/ekzamenatsionnye_testy_po_predmetu_tehnicheskoe_obsluzhivanie_avtomobilej-155423">https://znanio.ru/media/ekzamenatsionnye_testy_po_predmetu_tehnicheskoe_obsluzhivanie_avtomobilej-155423</a></p>
2	МДК 01.06 Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	Видеоролики	Ютуб и рутуб	<p><a href="https://rutube.ru/video/1feac932a78dda5d8c16e8bf7ee487e8/">https://rutube.ru/video/1feac932a78dda5d8c16e8bf7ee487e8/</a></p> <p><a href="https://ya.ru/video/preview/5964410588416166908">https://ya.ru/video/preview/5964410588416166908</a></p>
		Электронные учебники и ресурсы	яндекс	<p>1. <a href="http://ustroistvo-avtomobilya.ru/category/tormoznaya-sistema/">http://ustroistvo-avtomobilya.ru/category/tormoznaya-sistema/</a></p> <p>2. <a href="http://www.autoprospect.ru/vaz/2106-zhiguli/10-2-1-razborka-kardannogo-sharnira.html">http://www.autoprospect.ru/vaz/2106-zhiguli/10-2-1-razborka-kardannogo-sharnira.html</a></p>
		тесты онлайн:	яндекс	<p>1. <a href="https://1gai.ru/testi/519393-test-naskolko-vy-tehnicheski-razbiraetes-v-avtomobile.html">https://1gai.ru/testi/519393-test-naskolko-vy-tehnicheski-razbiraetes-v-avtomobile.html</a></p> <p>2. Лучший: <a href="https://banktestov.ru/test/103726">https://banktestov.ru/test/103726</a></p> <p>3. <a href="https://infourok.ru/test-po-mdk-01-06-remont-shassi-avtomobilej-po-teme-to-i-remont-scepleniya-variant-1-4540684.html?ysclid=m43yriabjv790165604">https://infourok.ru/test-po-mdk-01-06-remont-shassi-avtomobilej-po-teme-to-i-remont-scepleniya-variant-1-4540684.html?ysclid=m43yriabjv790165604</a></p> <p>4. <a href="https://ypok.pф/library/test_hodovaya_chast_avtomobilya_044822.html">https://ypok.pф/library/test_hodovaya_chast_avtomobilya_044822.html</a></p>
3	МДК 01.07 Ремонт кузовов автомобилей	Видеоролики	Ютуб и рутуб	<p><a href="https://ya.ru/video/preview/15306992541395222772">https://ya.ru/video/preview/15306992541395222772</a></p> <p><a href="https://ya.ru/video/preview/2195580890265296673">https://ya.ru/video/preview/2195580890265296673</a></p>

				<a href="https://ya.ru/video/preview/13038578310138918525">https://ya.ru/video/preview/13038578310138918525</a> <a href="https://ya.ru/video/preview/922893690909460745">https://ya.ru/video/preview/922893690909460745</a> <a href="https://yandex.ru/video/preview/8711822597354123584">https://yandex.ru/video/preview/8711822597354123584</a> <a href="https://yandex.ru/video/preview/9786288880944304372">https://yandex.ru/video/preview/9786288880944304372</a> <a href="https://ya.ru/video/preview/7782075905464395822">https://ya.ru/video/preview/7782075905464395822</a> <a href="https://ya.ru/video/preview/15932596208465184892">https://ya.ru/video/preview/15932596208465184892</a> <a href="https://ya.ru/video/preview/2573081222661001568">https://ya.ru/video/preview/2573081222661001568</a> <a href="https://ya.ru/video/preview/9341320373101859034">https://ya.ru/video/preview/9341320373101859034</a>
	Электронные учебники и ресурсы	яндекс		1 . <a href="http://ustroistvo-avtomobilya.ru/category/tormoznaya-sistema/">http://ustroistvo-avtomobilya.ru/category/tormoznaya-sistema/</a> 2. <a href="http://www.autoprospect.ru/vaz/2106-zhiguli/10-2-1-razborka-kardannogo-sharnira.html">http://www.autoprospect.ru/vaz/2106-zhiguli/10-2-1-razborka-kardannogo-sharnira.html</a> 3. <a href="https://multiurok.ru/files/leksiia-38-kuzov-i-kabina-naznachenie-i-tipy.html?ysclid=m41ctgtobx53012126">https://multiurok.ru/files/leksiia-38-kuzov-i-kabina-naznachenie-i-tipy.html?ysclid=m41ctgtobx53012126</a> 4. <a href="https://www.vseinstrumenti.ru/category/rihtovochnyj-instrument-dlya-kuzovnyh-rabot-4274/?utm_source=yandex&amp;utm_medium=cpc&amp;utm_campaign=search_02_Rikhtovochnoe-oborudovanie_2etap_rf&amp;utm_content=8473834069&amp;utm_term=ST%3Asearch%7CS%3Ayandex.ru%7CAP%3Ano%7CPT%3Aother%7CP%3A2%7CDT%3Adesktop%7CRI%3A9%7CCI%3A39802234%7CGI%3A3623045404%7CPI%3A47492631036%7CAI%3A8473834069%7CRT%3A47492631036%7CKW%3A---autotargeting%7CRN%3АЛипецк&amp;smart_analytics=si%3A9154%7Cst%3Ayd%7Cci%3A39802234%7Cgi%3A3623045404%7Cki%3A47492631036%7Cbi%3A8473834069%7Cdt%3Adesktop%7Cpt%3Aother%7Crg%3A9%7Cre%3A47492631036%7Cti%3A47492631036%7Ccs%3Ayandex.ru%7Cc_type%3ATEXT_CAMPAIGN&amp;etext&amp;yclid=9117695200225394687">https://www.vseinstrumenti.ru/category/rihtovochnyj-instrument-dlya-kuzovnyh-rabot-4274/?utm_source=yandex&amp;utm_medium=cpc&amp;utm_campaign=search_02_Rikhtovochnoe-oborudovanie_2etap_rf&amp;utm_content=8473834069&amp;utm_term=ST%3Asearch%7CS%3Ayandex.ru%7CAP%3Ano%7CPT%3Aother%7CP%3A2%7CDT%3Adesktop%7CRI%3A9%7CCI%3A39802234%7CGI%3A3623045404%7CPI%3A47492631036%7CAI%3A8473834069%7CRT%3A47492631036%7CKW%3A---autotargeting%7CRN%3АЛипецк&amp;smart_analytics=si%3A9154%7Cst%3Ayd%7Cci%3A39802234%7Cgi%3A3623045404%7Cki%3A47492631036%7Cbi%3A8473834069%7Cdt%3Adesktop%7Cpt%3Aother%7Crg%3A9%7Cre%3A47492631036%7Cti%3A47492631036%7Ccs%3Ayandex.ru%7Cc_type%3ATEXT_CAMPAIGN&amp;etext&amp;yclid=9117695200225394687</a>

				<p>5. <a href="https://centr-to.ru/blog/avtoservis/defekty-kuzova-avtomobilya?ysclid=m41d99p7vy787550151">https://centr-to.ru/blog/avtoservis/defekty-kuzova-avtomobilya?ysclid=m41d99p7vy787550151</a></p> <p>6. <a href="https://centr-to.ru/blog/avtoservis/vytyagivanie-kuzova-stapelem">https://centr-to.ru/blog/avtoservis/vytyagivanie-kuzova-stapelem</a></p>
		тесты онлайн:	яндекс	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <a href="https://1gai.ru/testi/519393-test-naskolko-vy-tehnicheski-razbiraetes-v-avtomobile.html">https://1gai.ru/testi/519393-test-naskolko-vy-tehnicheski-razbiraetes-v-avtomobile.html</a></li> <li>2. <a href="https://peugeot-nnov.ru/remont-kuzovov-avtomobilya-test-s-otvetami/">https://peugeot-nnov.ru/remont-kuzovov-avtomobilya-test-s-otvetami/</a></li> <li>3. <a href="https://quiz.directory/quiz/TOM9uRLx">https://quiz.directory/quiz/TOM9uRLx</a></li> <li>4. <a href="https://studfile.net/preview/7595859/">https://studfile.net/preview/7595859/</a></li> <li>5. <a href="https://www.mentoday.ru/technics/garage/dumaete-chto-razbiraetes-v-avtomobilyah-togda-poprobuite-otvetit-na-10-voprosov-nashego-testa/?ysclid=m43ypfeh7521157551">https://www.mentoday.ru/technics/garage/dumaete-chto-razbiraetes-v-avtomobilyah-togda-poprobuite-otvetit-na-10-voprosov-nashego-testa/?ysclid=m43ypfeh7521157551</a></li> </ol>
4	МДК. 03.01 Особенности конструкции автотранспортных средств	Видеоролики	Ютуб и рутуб	<p><a href="https://ya.ru/video/preview/8533013750723331929">https://ya.ru/video/preview/8533013750723331929</a></p> <p><a href="https://ya.ru/video/preview/4036623710239276736">https://ya.ru/video/preview/4036623710239276736</a></p> <p><a href="https://ya.ru/video/preview/4208801081635882023">https://ya.ru/video/preview/4208801081635882023</a></p>
		Электронные учебники и ресурсы	яндекс	<p><a href="https://infourok.ru/kurs-lekcij-po-predmetu-osobennosti-konstrukcij-avtotransportnyh-sredstv-7195252.html?ysclid=m48s8c9e4c452099196">https://infourok.ru/kurs-lekcij-po-predmetu-osobennosti-konstrukcij-avtotransportnyh-sredstv-7195252.html?ysclid=m48s8c9e4c452099196</a></p> <p><a href="https://e.lanbook.com/book/133876">https://e.lanbook.com/book/133876</a></p>
		тесты онлайн:	яндекс	<a href="https://banktestov.ru/test/108534">https://banktestov.ru/test/108534</a>
5	МДК. 03.02 Организация работ по модернизации автотранспортных средств	Видеоролики	Ютуб и рутуб	<p><a href="https://ya.ru/video/preview/3064797683220028423">https://ya.ru/video/preview/3064797683220028423</a></p> <p><a href="https://ya.ru/video/preview/3242282406108472439">https://ya.ru/video/preview/3242282406108472439</a></p>
		Электронные учебники и ресурсы	яндекс	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <a href="https://tstu.ru/book/elib1/pdf/2023/LavrenchenkaAA.pdf?ysclid=m441xh1bat736857700">https://tstu.ru/book/elib1/pdf/2023/LavrenchenkaAA.pdf?ysclid=m441xh1bat736857700</a></li> </ol>

				2. <a href="https://fictionbook.ru/author/olga_vitalevna_hramcova/organizaciya_processov_modernizacii_i_mo_vitaliyi_m2023_ru/">https://fictionbook.ru/author/olga_vitalevna_hramcova/organizaciya_processov_modernizacii_i_mo_vitaliyi_m2023_ru/</a>
		тесты онлайн:	яндекс	<a href="https://banktestov.ru/test/108573">https://banktestov.ru/test/108573</a>
6	МДК. 03.03 Тюнинг автомобилей	Видеоролики	Ютуб и рутуб	<a href="https://ya.ru/video/preview/16876870426890381249">https://ya.ru/video/preview/16876870426890381249</a> <a href="https://ya.ru/video/preview/18134961746727422454">https://ya.ru/video/preview/18134961746727422454</a>
		Электронные учебники и ресурсы	яндекс	1. <a href="https://auto.ru/mag/article/что-такое-тюнинг-методы-и-стили-автотюнинга/?utm_referrer=https%3A%2F%2Fya.ru%2F">https://auto.ru/mag/article/что-такое-тюнинг-методы-и-стили-автотюнинга/?utm_referrer=https%3A%2F%2Fya.ru%2F</a> 2. Эл. Учебник <a href="https://tstu.ru/book/elib1/pdf/2023/LavrenchenkaAA.pdf?ysclid=m441xh1bat736857700">https://tstu.ru/book/elib1/pdf/2023/LavrenchenkaAA.pdf?ysclid=m441xh1bat736857700</a> 3. <a href="https://cxo.lv/images/stories/Books/avto/stepanov.pdf">https://cxo.lv/images/stories/Books/avto/stepanov.pdf</a> 4. <a href="https://krutilvertel.com/pdf/demo/monolit/tuning-engines.pdf">https://krutilvertel.com/pdf/demo/monolit/tuning-engines.pdf</a> 5. <a href="https://litportal.ru/avtory/a-n-miroshnichenko/kniga-tyuning-avtomobilya-801212.html">https://litportal.ru/avtory/a-n-miroshnichenko/kniga-tyuning-avtomobilya-801212.html</a> 6. Конспект лекций: <a href="https://ks54.mskobr.ru/files/attach_files/Konspekt%20Oleksii%20MDK%203.3_tuning%20avto.pdf">https://ks54.mskobr.ru/files/attach_files/Konspekt%20Oleksii%20MDK%203.3_tuning%20avto.pdf</a>
		тесты онлайн:	яндекс	<a href="https://banktestov.ru/test/108575">https://banktestov.ru/test/108575</a>
7	МДК. 03.04 Производственное оборудование	Видеоролики	Ютуб и рутуб	1. <a href="https://rutube.ru/video/1a887b9a6bab67667612741baa80f8bf/">https://rutube.ru/video/1a887b9a6bab67667612741baa80f8bf/</a> 2. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=BIbizLYpMI&amp;feature=emb_logo">https://www.youtube.com/watch?v=BIbizLYpMI&amp;feature=emb_logo</a> 3. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=BIbizLYpMI&amp;t">https://www.youtube.com/watch?v=BIbizLYpMI&amp;t</a>

				<p><a href="#">=12s&amp;ab_channel=AvtoformatB</a></p> <p>4. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=QyaTIL2VzGA&amp;feature=emb_logo&amp;ab_channel=ValentinaAlekhina">https://www.youtube.com/watch?v=QyaTIL2VzGA&amp;feature=emb_logo&amp;ab_channel=ValentinaAlekhina</a></p> <p>5. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=9kWx69zQTek&amp;ab_channel=VladimirBazekin">https://www.youtube.com/watch?v=9kWx69zQTek&amp;ab_channel=VladimirBazekin</a></p> <p>6. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=wzVFNi0pSY&amp;ab_channel=АлександрДизер">https://www.youtube.com/watch?v=wzVFNi0pSY&amp;ab_channel=АлександрДизер</a></p> <p>7. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=ViTrpQEC_uU&amp;ab_channel=СТОКовш">https://www.youtube.com/watch?v=ViTrpQEC_uU&amp;ab_channel=СТОКовш</a></p> <p>8. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=0j1yPtX-9_I&amp;ab_channel=ИванUBR">https://www.youtube.com/watch?v=0j1yPtX-9_I&amp;ab_channel=ИванUBR</a></p> <p>9. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=pKQV0qBgvsK&amp;ab_channel=ПокрышкинЪШиномонтаж">https://www.youtube.com/watch?v=pKQV0qBgvsK&amp;ab_channel=ПокрышкинЪШиномонтаж</a></p>
		Электронные учебники и ресурсы	яндекс	<p><a href="https://www.teh-avto.ru/product-category/станки-для-ремонта/">https://www.teh-avto.ru/product-category/станки-для-ремонта/</a></p> <p><a href="https://vtmstol.ru/blog/oborudovanie-dlya-sto">https://vtmstol.ru/blog/oborudovanie-dlya-sto</a></p>
		тесты онлайн:	яндекс	<a href="https://banktestov.ru/test/108576">https://banktestov.ru/test/108576</a>
8	ПМ.04 Выполнение работ по профессии 18511 «Слесарь по ремонту автомобилей»	Электронные учебники и ресурсы	яндекс	<p>1. <a href="http://ustroistvo-avtomobilya.ru/category/tormoznaya-sistema/">http://ustroistvo-avtomobilya.ru/category/tormoznaya-sistema/</a></p> <p>2. <a href="http://www.autoprospect.ru/vaz/2106-zhiguli/10-2-1-razborka-kardannogo-sharnira.html">http://www.autoprospect.ru/vaz/2106-zhiguli/10-2-1-razborka-kardannogo-sharnira.html</a></p>