

**Сведения о наличии печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов, обеспечивающих реализацию основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования – программы подготовки специалистов среднего звена  
35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования**

№ п/п	Вид, уровень образования, профессия, специальность, направление подготовки, наименование предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с уч планом	Наименование и краткая характеристика образовательных и информационных ресурсов, в том числе электронных образовательных ресурсов	
		Электронные издания (количество экземпляров)	Информационные базы данных (в том числе количество точек доступа)
1	2	3	4
1	ОДб.01 Русский язык	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	Электронные пособия по русскому языку для школьников <a href="http://learning-russian.gramota.ru">http://learning-russian.gramota.ru</a>
2	ОДб.02 Литература	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	<a href="http://www.school-collection.edu.ru">www.school-collection.edu.ru</a> (сайт «Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов»). Электронный ресурс « ГРАМОТА.РУ». Формадоступа: <a href="http://www.gramota.ru">www.gramota.ru</a> Электронный ресурс « Литература». Форма доступа: <a href="http://www.grammar.ru">www.grammar.ru</a> Электронный ресурс «Литературоведческие словари». Форма доступа: <a href="http://www.slovari.ru">www.slovari.ru</a>
3	Одб.03 история	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов - <a href="http://www.school-collection.edu.ru">www.school-collection.edu.ru</a> Федеральный портал "Российское образование" - <a href="http://www.edu.ru">www.edu.ru</a>

4	Одб.04 Обществознание	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы	<p><a href="#">Обществознание 10-11 класс. Боголюбов Л.Н. Базовый уровень - М. , Просвещение, 2021 год</a>  <a href="#">Обществознание Важенин А. Г. Учебник для студентов, профессий и специальностей, технического, естественно-научного, гуманитарного профиля, М. Просвещение, 2020 год</a>  <a href="#">Константинов В. М. Экологические основы природопользования, 2017 год</a>  <a href="#">Семенова И. В. Промышленная экология, 2017 год</a></p>
5	Одб.05 География	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы	<p><a href="https://kartgeobyru.ru/photo/205-maksakovskiy-v-geografiya-10-11-klass-uchebnik---2019-415s-chitat-onlayn">https://kartgeobyru.ru/photo/205-maksakovskiy-v-geografiya-10-11-klass-uchebnik---2019-415s-chitat-onlayn</a></p> <p><a href="https://лена24.рф/География_10-11_класс_Гладкий/index.html">https://лена24.рф/География_10-11_класс_Гладкий/index.html</a></p> <p><a href="https://www.zdcollege.ru/soo-osnovnye.html">https://www.zdcollege.ru/soo-osnovnye.html</a>  <a href="http://www.school-collection.edu.ru">www.school-collection.edu.ru</a></p> <p>«Единая коллекции цифровых образовательных ресурсов»). <a href="http://www.simvolika.rsl.ru">www.simvolika.rsl.ru</a>  сайт «Гербы городов Российской Федерации»  <a href="http://www.minerals.usgs.gov/minerals/pubs/county">www.minerals.usgs.gov/minerals/pubs/county</a></p> <p>Виртуальная лаборатория «Геополитика» <a href="http://www.alleng.ru">www.alleng.ru</a></p>
6	Одб.06 Иностранный язык	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы	<p><a href="http://school-collection.edu.ru">http://school-collection.edu.ru</a> – Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов  <a href="http://www.lingvo-online.ru">www.lingvo-online.ru</a>  (более 30 англо-русских, русско-английских и толковых словарей  общей и отраслевой лексики).  <a href="http://www.macmillandictionary.com/dictionary/british/enjoy">www.macmillandictionary.com/dictionary/british/enjoy</a></p>

7	ОДб.07 Физическая культура	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	Спортивные новости – Режим доступа: <a href="http://www.fizkult-ura.ru">http://www.fizkult-ura.ru</a> Школа волейбола. – <a href="http://www.volleyball.ru">http://www.volleyball.ru</a> <a href="http://zdd.1september.ru/">http://zdd.1september.ru/</a> газета "Здоровье детей" <a href="http://spo.1september.ru/">http://spo.1september.ru/</a> - газета "Спорт в школе"
8	ОДб.08 ОБЖ	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы	Журнал «ОБЖ. Все для учителя» <a href="http://www.school-obz.org/">http://www.school-obz.org/</a> Безопасность жизнедеятельности <a href="http://kuhta.clan.su">http://kuhta.clan.su</a>
9	ОДб.09 химия	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы	<a href="http://www.hemi.wallst.ru">www.hemi.wallst.ru</a> Образовательный сайт для школьников «Химия». <a href="http://www.chem.msu.su">www.chem.msu.su</a> Электронная библиотека по химии <a href="http://www.enauki.ru">www.enauki.ru</a> интернет-издание для учителей
10	ОДб.10 Биология	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	Мультимедийный учебник по биологии Copyright. – М., 2007 [Электронный ресурс] Режим доступа свободный: <a href="http://www.ebio.ru">http://www.ebio.ru</a> . Электронный учебник по биологии. М.: Физикон [Электронный ресурс] Режим доступа свободный: <a href="http://biology.ru">http://biology.ru</a> <a href="http://www.sbio.info">www.sbio.info</a> (Вся биология. Современная биология, статьи, новости, библиотека). <a href="http://www.biology.ru">www.biology.ru</a> (Биология в Открытом колледже. Сайт содержит электронный учебник по биологии, On-line тесты). <a href="http://www.nature.ok.ru">www.nature.ok.ru</a> <a href="http://www.kozlenkoa.narod.ru">www.kozlenkoa.narod.ru</a> Для тех, кто учится сам и учит других; очно и дистанционно, биологии, химии, другим предметам
11	ОДП.12 Информатика	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	<a href="http://www.intuit.ru/studies/courses">www.intuit.ru/studies/courses</a> Открытые интернет-курсы «Интуит» по курсу «Информатика»
12	ОДП.13 Физика	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	<a href="http://www.nehudlit.ru">www.nehudlit.ru</a> - электронная библиотека учебных материалов <a href="http://school-collection.edu.ru/collection">http://school-collection.edu.ru/collection</a> - единая коллекция ЦОР. Предметная коллекция «Физика»

13	ОДП.11 Математика	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	<a href="http://www.mathematics.ru">http://www.mathematics.ru</a> Математика в Открытом колледже <a href="http://www.allmath.ru">http://www.allmath.ru</a> Вся математика в одном месте <a href="http://www.mathtest.ru">http://www.mathtest.ru</a> Математика в помощь школьнику и студенту <a href="http://mathem.h1.ru">http://mathem.h1.ru</a> Математика on-line <a href="http://reshuege.ru/test?a=catlistwstat">http://reshuege.ru/test?a=catlistwstat</a>
14	СГ.01 История России	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	История России XX - начала XXI века : учебник для среднего профессионального образования <a href="https://urait.ru/bcode/467055">https://urait.ru/bcode/467055</a>
15	СГ.02 Иностранный язык в профессиональной сфере	<a href="http://begin-english.ru/study/">http://begin-english.ru/study/</a> - онлайн учебник по английскому языку	<a href="https://www.sptkaluga.ru/media/2020/05/05/1256094068/Anglijskij_yazyk_k_osnovnoj_str.1-140_compressed_1.pdf">https://www.sptkaluga.ru/media/2020/05/05/1256094068/Anglijskij_yazyk_k_osnovnoj_str.1-140_compressed_1.pdf</a> - английский язык для ссузов <a href="http://begin-english.ru/study/pronoun/">http://begin-english.ru/study/pronoun/</a> - местоимения в английском языке
16	СГ.03 Физическая культура	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	Спортивные новости – Режим доступа: <a href="http://www.fizkult-ura.ru">http://www.fizkult-ura.ru</a> Школа волейбола. – <a href="http://www.volleyball.ru">http://www.volleyball.ru</a> <a href="http://zdd.1september.ru/">http://zdd.1september.ru/</a> газета "Здоровье детей" <a href="http://spo.1september.ru/">http://spo.1september.ru/</a> - газета "Спорт в школе"
17	СГ.04 Безопасность жизнедеятельности	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	Электронное научно-методическое издание для учителей ОБЖ <a href="http://www.school-obz.org">http://www.school-obz.org</a>
18	СГ.В.06 Русский язык и культура речи	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	<a href="https://elar.rsvpu.ru/bitstream/123456789/28751/1/978-5-8050-0669-3.pdf">https://elar.rsvpu.ru/bitstream/123456789/28751/1/978-5-8050-0669-3.pdf</a> — русский язык и культура речи, учебное пособие
19	ОП.01 Математические методы решения прикладных профессиональных задач	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	<a href="http://www.mathematics.ru">http://www.mathematics.ru</a> Математика в Открытом колледже <a href="http://www.allmath.ru">http://www.allmath.ru</a> Вся математика в одном месте <a href="http://www.mathtest.ru">http://www.mathtest.ru</a> Математика в помощь школьнику и студенту <a href="http://mathem.h1.ru">http://mathem.h1.ru</a> Математика on-line <a href="http://reshuege.ru/test?a=catlistwstat">http://reshuege.ru/test?a=catlistwstat</a>

20	ОП.02 Экологические основы пользования	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	<p>Трифонова, Т.А. Гигиена и экология человека: учебное пособие для среднего профессионального образования / Т.А. Трифонова, Н.В. Мищенко, Н.В. Орешникова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва. Издательство Юрайт, 2021. — ISBN 978-5-534-06430-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/493231">https://urait.ru/bcode/493231</a></p> <p>2. Харламова, М.Д. Управление твердыми отходами: учебное пособие для среднего профессионального образования / М.Д. Харламова, А.И. Курбатова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2021. — 311 с. — ISBN 978-5-534-12296-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/496308">https://urait.ru/bcode/496308</a></p> <p>3. Латышенко, К.П. Мониторинг загрязнения окружающей среды: учебник и практикум для среднего профессионального образования / К.П. Латышенко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва. Издательство Юрайт, 2021. — 424 с. — ISBN 978-5-534-14372-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/489908">https://urait.ru/bcode/489908</a></p>
21	ОП.03 Информационные технологии в профессиональной сфере	<p>Информатика : учебник для вузов / В. В. Трофимов [и др.] ; ответственный редактор В. В. Трофимов. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 795 с.</p> <p>Гаврилов, М. В. Информатика. Базовый уровень. 10—11 классы : учебник для среднего общего образования / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 352 с.</p> <p>Информатика для экономистов : учебник для среднего профессионального образования / В. П. Поляков [и др.] ; под редакцией В. П. Полякова. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 524 с.</p>	<p>Методическая копилка учителя информатики <a href="https://infourok.ru/biblioteka">https://infourok.ru/biblioteka</a></p> <p>Дидактические материалы по информатике <a href="http://comp-science.narod.ru/didakt_i.html">http://comp-science.narod.ru/didakt_i.html</a></p>
22	ОП.04 Инженерная графика	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	<p>Электронный ресурс «Общие требования к чертежам». Форма доступа: <a href="http://www.propro.ru">www.propro.ru</a></p> <p>Электронный ресурс «Инженерная графика». Форма доступа: <a href="http://www.informika.ru">www.informika.ru</a></p>

23	ОП.05 Техническая механика	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	Наука и Технологии : Журнал <a href="http://www.nait.ru/journals/index.php?p_journal_id=2">http://www.nait.ru/journals/index.php?p_journal_id=2</a>
24	ОП.06 Материаловедение	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	Материаловедение.– <a href="http://www.supermetalloved.narod.ru">www.supermetalloved.narod.ru</a>
25	ОП.07 Электротехника и электроника	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	«Новости электротехники» - журнал <a href="http://www.news.elteh.ru">www.news.elteh.ru</a> Мультимедийный курс по электротехнике и основам электроники <a href="http://www.eltray.com">http://www.eltray.com</a> Теоретические основы электротехники <a href="http://courses.edu.nstu.ru">http://courses.edu.nstu.ru</a>
26	ОП.08 Основы гидравлики и теплотехники	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	Электронно-библиотечная система издательства «Лань» [Электронный ресурс]. – Санкт-Петербург, 2010-2016. – Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>
27	ОП.09 Основы агрономии	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	Электронно-библиотечная система издательства «Лань» [Электронный ресурс]. – Санкт-Петербург, 2010-2016. – Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a>  Макарец, Л. И. Экономика отраслей растениеводства [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л. И. Макарец, М. Н. Макарец. — Санкт-Петербург : Лань, 2012. — 368 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=3816">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=3816</a>
28	ОП.10 Основы зоотехнии	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	Сельскохозяйственные вести: журнал для специалистов агропромышленного комплекса. – URL: <a href="https://agri-news.ru">https://agri-news.ru</a> Энциклопедия животноводства: Выращивание молодняка птицы. – URL: <a href="http://zhivotnovodstvo.net.ru">http://zhivotnovodstvo.net.ru</a>
29	ОП.11 Основы взаимозаменяемости и техническое измерение	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	Журнал Автомобильных инженеров - <a href="http://www.aae-press.ru/j0048/art002.htm">http://www.aae-press.ru/j0048/art002.htm</a> Математические этюды - <a href="http://www.etudes.ru/ru/">http://www.etudes.ru/ru/</a> Научная электронная библиотека - <a href="https://elibrary.ru">https://elibrary.ru</a> Электронная библиотечная система BOOK.ru (ЭБС) - <a href="http://www.book.ru">http://www.book.ru</a>
30	ОП.12 Основы экономики, менеджмента и маркетинга	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	Поликарпова, Т. И. Основы экономики: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Т. И. Поликарпова. — 4-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 254 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07771-1. — Текст: электронный // Образовательная

			<p>платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/492417">https://urait.ru/bcode/492417</a></p> <p>Мардас, А. Н. Основы менеджмента. Практический курс: учебное пособие для среднего профессионального образования / А. Н. Мардас, О. А. Гуляева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 175 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08328-6. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/492505">https://urait.ru/bcode/492505</a></p>
31	ОП.13 Правовые основы профессиональной деятельности охраны труда	<p>Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений</p> <p>Охрана труда : Учебник Для СПО / Родионова О. М., Семенов Д. А. - Москва : Издательство Юрайт, 2019. - 113. - (Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-09562-3 : 289.00. URL: <a href="https://www.biblio-online.ru/bcode/434706">https://www.biblio-online.ru/bcode/434706</a></p> <p>Солопова, В. А. Охрана труда [Электронный ресурс] : Учеб</p>	<p>Охрана труда : Учебник Для СПО / Родионова О. М., Семенов Д. А. - <a href="https://www.biblio-online.ru/bcode/434706">https://www.biblio-online.ru/bcode/434706</a></p>
32	ОП.В.14 Компьютерная графика	<p>Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений</p>	<p>1. Боресков, А.В. Компьютерная графика: учебник и практикум для среднего профессионального образования/ А.В. Боресков, Е. В. Шикин. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 219 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11630-4. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/445771">https://urait.ru/bcode/445771</a>.</p>
33	ОП.В.15 Основы предпринимательства и организации бизнеса	<p>Учебные материалы, программы, методические пособия</p> <p>Лапина Е.Н. Основы предпринимательской деятельности: учебник для СПО/ Е.Н. Лапина, Е.А. Остапенко, М.Н. Татарина 2023. <a href="https://www.litres.ru/book/e-n-lapina/osnovy-predprinimatelskoy-deyatelnosti-uchebnik-dlya-spo-67764999/">https://www.litres.ru/book/e-n-lapina/osnovy-predprinimatelskoy-deyatelnosti-uchebnik-dlya-spo-67764999/</a></p>	<p>Основы предпринимательства: учеб. пособие / Д.М. Пашин, С.Н. Котенкова, А.Н. Мустафин, А.В. Рамазанов. – Казань: Изд-во Казан.ун-та, 2019. – 152 с <a href="https://kpfu.ru/staff_files/F1215692820/Osnovy_predprinimatelstva.pdf">https://kpfu.ru/staff_files/F1215692820/Osnovy_predprinimatelstva.pdf</a></p> <p><a href="https://onlinetestpad.com/7xcqmt4z4sghw">https://onlinetestpad.com/7xcqmt4z4sghw</a>- тест</p>
34	ОП.В.16 Инновационные технологии в сельском хозяйстве	<p>Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений</p>	<p><a href="https://kubsau.ru/upload/iblock/256/2568041371789f736f4e4d8172b5f273.pdf">https://kubsau.ru/upload/iblock/256/2568041371789f736f4e4d8172b5f273.pdf</a> — инновационные технологии в сельском хозяйстве</p>

35	ОП.В.17 Основы финансовой грамотности	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	<a href="http://www.azbukafinansov.ru">http://www.azbukafinansov.ru</a> - Универсальный портал о личных финансах 1 <a href="https://gorodfinansov.ru">https://gorodfinansov.ru</a> - Портал по финансовой грамотности и безопасности граждан <a href="https://rospotrebnadzor.ru">https://rospotrebnadzor.ru</a> - Роспотребнадзор
36	ПМ.01 Эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	<a href="http://www.greenzvet.ru/pages/">http://www.greenzvet.ru/pages/</a> <a href="http://www.Greenzvet.Ru/">http://www.Greenzvet.Ru/</a> <a href="http://www.ortech.ru/">http://www.ortech.ru/</a>
37	ПМ.02 Назначение, общее устройство, режимы работы тракторов, автомобилей, сельскохозяйственных машин и оборудования	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	<a href="http://www.academiamoscow.ru/elibrary">http://www.academiamoscow.ru/elibrary</a> — устройство автомобилей
38	ПМ.03 Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	Ожерельев, В. Н. Сельскохозяйственные машины. Зерноуборочные комбайны : учебное пособие / В. Н. Ожерельев, В. В. Никитин, В. В. Кузнецов. - Саратов : Ай Пи Ар Медиа, 2019. - 233 с. - ISBN 978-5-4497-0078-0. - Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. - URL: <a href="https://www.iprbookshop.ru/83275.html">https://www.iprbookshop.ru/83275.html</a>
39	ПМ.04 Комплектование машинно-тракторных агрегатов для выполнения сельскохозяйственных работ	Учебные материалы, программы, методические пособия, нормативные документы, сборники упражнений	Халанский, В. М. Сельскохозяйственные машины / В. М. Халанский, И. В. Горбачев. - 2-е изд. - Санкт-Петербург : Квадро, 2021. - 624 с. - Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. - URL: <a href="https://www.iprbookshop.ru/103142.html">https://www.iprbookshop.ru/103142.html</a>