

**Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети  
Интернет, необходимых для освоения дисциплин  
специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование**

1. Государственный комитет Республики Татарстан по туризму : официальный сайт. - Казань. - URL: <https://tourism.tatarstan.ru> (дата обращения: 30.08.2024). - Текст : электронный.
2. Информационно-правовой портал Гарант : [сайт]. - Москва. - URL: <http://www.garant.ru> (дата обращения: 30.08.2024). - Текст : электронный.
3. Министерство просвещения РФ : официальный сайт. - Москва. - URL: <https://edu.gov.ru> (дата обращения 30.08.2024). - Текст: электронный.
4. Министерство по делам молодежи РТ : официальный сайт. - Казань. - URL: <https://minmol.tatarstan.ru> (дата обращения: 30.08.2024). - Текст: электронный.
5. Министерство спорта РТ : официальный сайт. - Казань. - URL: <https://minsport.tatarstan.ru> (дата обращения: 30.08.2024). - Текст: электронный.
6. Федеральная служба государственной статистики : официальный сайт. - Москва. - URL: <https://rosstat.gov.ru> (дата обращения: 30.08.2024). - Текст: электронный.
7. Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки : официальный сайт. - Москва. - URL: <https://obrnadzor.gov.ru> (дата обращения 30.08.2024). - Текст : электронный.
8. Федеральный портал «Российское образование» : [сайт]. - Москва. - URL: <https://www.edu.ru> (дата обращения 30.08.2024). - Текст : электронный.
9. Министерство образования и науки Российской Федерации: официальный сайт. - Москва. - URL: <https://minobrnauki.gov.ru> (дата обращения 30.08.2024). - Текст: электронный.
10. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам». - URL: <https://www.big-big.ru/besplatno/window.edu.ru.html> (дата обращения 30.08.2024). - Текст: электронный.
11. Проект Государственного института русского языка имени А.С. Пушкина «Образование на русском».- URL: <https://pushkininstitute.ru> (дата обращения 30.08.2024). - Текст: электронный.
12. Справочно-информационный портал «Русский язык». - URL: <http://gramota.ru/> (дата обращения 30.08.2024). - Текст: электронный.
13. Служба тематических толковых словарей - URL: <http://www.glossary.ru/> (дата обращения 30.08.2024). - Текст: электронный.
14. Федеральный портал «История.РФ». - URL: <https://histrf.ru> (дата обращения: 30.08.2024). -Текст: электронный.

15. Российское историческое общество. - URL: <https://historyrussia.org> (дата обращения: 30.08.2024). - Текст: электронный
16. Онлайн-словари «Мультитран». - URL: <http://www.multitran.ru> (дата обращения: 30.08.2024). – Текст: электронный.
17. Физика.ru. - URL: <http://www.fizika.ru/> (дата обращения: 30.08.2024). – Текст: электронный.
18. Сайт о химии: классические учебники, справочники, энциклопедии, поиск органических и неорганических реакций, составление уравнений реакций. - URL: <http://www.xumuk.ru> (дата обращения: 30.08.2024). – Текст: электронный.
19. Открытый колледж. Математика. - URL: <https://mathematics.ru/> (дата обращения: 30.08.2024). - Текст: электронный
20. [3D моделирование для каждого - Российская электронная школа \(resh.edu.ru\)](http://resh.edu.ru) (дата обращения: 30.08.2024). - Текст: электронный
21. [Информатика - 10 класс - Российская электронная школа \(resh.edu.ru\)](http://resh.edu.ru) (дата обращения: 30.08.2024). - Текст: электронный
22. [Информатика - 11 класс - Российская электронная школа \(resh.edu.ru\)](http://resh.edu.ru) (дата обращения: 30.08.2024). - Текст: электронный
23. [Введение в программирование на языке Python. V1.7 - Онлайн-курсы Образовательного центра Сириус](http://siyus.ru) (дата обращения: 30.08.2024). - Текст: электронный
24. [Введение в машинное обучение - Онлайн-курсы Образовательного центра Сириус](http://siyus.ru) (дата обращения: 30.08.2024). - Текст: электронный
25. [Знакомство с искусственным интеллектом - Онлайн-курсы Образовательного центра Сириус](http://siyus.ru) (дата обращения: 30.08.2024). - Текст: электронный
26. Русские писатели и поэты – URL: <http://writerstob.narod.ru/> (дата обращения: 30.08.2024). – Текст: электронный.
27. Толковый словарь Даля онлайн. – URL: <http://slovardalja.net> (дата обращения: 30.08.2024). – Текст: электронный.
28. Толковый словарь Ожегова онлайн. – URL: <https://slovarozhegova.ru> (дата обращения: 30.08.2024). – Текст: электронный.
29. Толковый словарь Ушакова онлайн. – URL: <https://ushakovdictionary.ru> (дата обращения: 30.08.2024). – Текст: электронный.
30. Фундаментальная электронная библиотека «Русская литература и фольклор»: словари, энциклопедии. – URL: <http://feb-web.ru/feb/feb/dict.htm> (дата обращения: 30.08.2024). - Режим доступа: свободный. – Текст: электронный.
31. Электронная библиотека классической литературы. – URL: <https://klassika.ru/> (дата обращения 30.08.2024). - Режим доступа: свободный. – Текст: электронный.