|  |
| --- |
| **Электронные версии пособий для проведения факультативных занятий**  **http://bibliotekasch69.ucoz.net/razdelitel2.gif**  **Алгебра**   * [ФЗ Алгебра. VII класс. Алгебра учит рассуждать. Пособие для учащихся](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/algebra/FZ_Algebra_7.pdf) * [ФЗ Алгебра. VIII класс. Алгебра учит рассуждать. Пособие для учащихся](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/algebra/FZ_Algebra_8.pdf) * [ФЗ Алгебра. IX класс. Алгебра учит рассуждать. Пособие для учащихся](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/algebra/FZ_Algebra_9.pdf) * [ФЗ Алгебра. X класс. Алгебра учит рассуждать. Пособие для учащихся](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/algebra/FZ_Algebra_10.pdf) * [ФЗ Алгебра. XI класс. Алгебра учит рассуждать. Пособие для учащихся](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/algebra/FZ_Algebra_11.pdf)   **Геометрия**   * [ФЗ Геометрия. VII класс. Многообразие идей и методов. Пособие для учащихся](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/geometric/FZ_Geometr_7.pdf) * [ФЗ Геометрия. VII-IX классы. Многообразие идей и методов. Пособие для учащихся](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/geometric/FZ_Geometr_7-9.pdf) * [ФЗ Геометрия. VIII класс. Многообразие идей и методов. Пособие для учащихся](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/geometric/FZ_Geometr_8.pdf) * [ФЗ Геометрия. IX класс. Многообразие идей и методов. Пособие для учащихся](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/geometric/FZ_Geometr_9.pdf) * [ФЗ Геометрия. X класс. Многообразие идей и методов. Пособие для учащихся](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/geometric/FZ_Geometr_10.pdf) * [ФЗ Геометрия. X-XI классы. Многообразие идей и методов. Пособие для учителей](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/geometric/FZ_Geometr_10-11.pdf) * [ФЗ Геометрия. XI класс. Многообразие идей и методов. Пособие для учащихся](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/geometric/FZ_Geometr_11.pdf)   **Беларуская мова**   * [ФЗ Беларуская мова. V клас. Грані слова: ад гука да сказа. Дапаможнік для вучняў](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/bel_mova/FZ_BelMova%205.pdf) * [ФЗ Беларуская мова. VI клас. Сакрэты словазмянення і формаутварэння. Дапаможнік для вучняў](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/bel_mova/FZ_Bel_mova_6.pdf) * [ФЗ Беларуская мова. VII клас. Слова ў тэксце. Дапаможнік для вучняў](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/bel_mova/FZ_Bel_mova_7.pdf) * [ФЗ Беларуская мова. VIII клас. Гэты няпросты просты сказ. Дапаможнік для вучняў](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/bel_mova/FZ_Bel_mova_8.pdf) * [ФЗ Беларуская мова. IV клас. Складаны сказ без складанасці. Дапаможнік для вучняў](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/bel_mova/FZ_Bel_mova_9.pdf)   **Литературное чтение**   * [ФЗ Литературное чтение. III-IV классы. Путешествие в мир сказки. Пособие для учителей](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/literat/FZ_Lit_chten_3-4.pdf)   **Русский язык**   * [ФЗ Русский язык. II класс. Тайны звуков и букв. Пособие для учителей](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/rus/FZ_RusLang_2.pdf)   **Всемирная история**   * [ФЗ Всемирная история. V класс. Этот загадочный Древний мир. Пособие для учителей + программа](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/vsemirna_istoria/Drevnii_mir_5_kl.pdf) * [ФЗ Всемирная история. V класс. Этот загадочный Древний мир. Пособие для учащихся](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/vsemirna_istoria/Drevnii_mir_5_kl_2.pdf) * [ФЗ Всемирная история. VII класс. На пороге Нового времени: XIV-XV вв. Пособие для учителей + программа](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/vsemirna_istoria/Na_poroge_Novogo_vremeni_7_kl.pdf) * [ФЗ Всемирная история. VII класс. На пороге Нового времени: XIV-XV вв. Пособие для учащихся](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/vsemirna_istoria/Na_poroge_Novogo_vremeni_7_kl_2.pdf) * [ФЗ Всемирная история. VIII класс. Всемирная история Нового времени, XVI-XVIII вв.: страны и люди. Пособие для учителей + программа](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/vsemirna_istoria/Vsem_istor_Nov_vrem._Stran_i_liudi.pdf) * [ФЗ Всемирная история. VIII класс. Всемирная история Нового времени, XVI-XVIII вв.: страны и люди. Пособие для учащихся](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/vsemirna_istoria/Vsem_istor_Nov_vrem._Stran_i_liudi_2.pdf) * [ФЗ Всемирная история. IX класс. Всемирная история Нового времени, XIX — начало XX в.: становление индустриальной цивилизации. Пособие для учащихся](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/vsemirna_istoria/Vsem_ist_nov_vrem_XIX.pdf) * [ФЗ Всемирная история. IX класс. Всемирная история Нового времени, XIX — начало XX в.: становление индустриальной цивилизации. Пособие для учителей + программа](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/vsemirna_istoria/Vsem_ist_nov_vrem_XIX_2.pdf) * [ФЗ Всемирная история. X класс. Всемирная история Новейшего времени, 1918-1945 гг.: проблемы войны и мира. Пособие для учащихся](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/vsemirna_istoria/Vsem_istor_probl_voin_i_mira.pdf) * [ФЗ Всемирная история. XI класс. Новейшее время: проблемы и перспективы (1945 г. — начало XXI в.). Пособие для учителей + программа](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/vsemirna_istoria/Nov_vrem_probl_i_perspe.pdf) * [ФЗ Всемирная история. XI класс. Новейшее время: проблемы и перспективы (1945 г. — начало XXI в.). Пособие для учителей + программа](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/vsemirna_istoria/Nov_vrem_probl_i_perspe.pdf)   **История Беларуси**   * [ФЗ Гісторыя Беларусі. VI класс. Беларускія землі ад старажытнасці да сярэдзіны XIII ст. Дапаможнік для настаўнікаў + праграма](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/istoria_belary/Bel_zemli_ad_stara_6_kl.pdf) * [ФЗ Гісторыя Беларусі. VI класс. Беларускія землі ад старажытнасці да сярэдзіны XIII ст. Дапаможнік для вучняў](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/istoria_belary/Bel_zemli_ad_stara_6_kl_2.pdf) * [ФЗ Гісторыя Беларусі. VII класс. Беларускія землі ў складзе ВКЛ (сярэдзіна XIII-сярэдзіна XVI ст.). Дапаможнік для настаўнікаў + праграма](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/istoria_belary/Bel_zeml_y_VKL.pdf) * [ФЗ Гісторыя Беларусі. VII класс. Беларускія землі ў складзе ВКЛ (сярэдзіна XIII-сярэдзіна XVI ст.). Дапаможнік для вучняў](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/istoria_belary/Bel_zeml_y_VKL_2.pdf) * [ФЗ Гісторыя Беларусі. VIII класс. Беларускія землі ў складзе Рэчы Паспалітай. Дапаможнік для настаўнікаў + праграма](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/istoria_belary/Bel_zem_y_sklad_R_P.pdf) * [ФЗ Гісторыя Беларусі. VIII класс. Беларускія землі ў складзе Рэчы Паспалітай. Дапаможнік для вучняў](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/istoria_belary/Bel_zem_y_sklad_R_P_2.pdf) * [ФЗ Гісторыя Беларусі. IX класс. Беларускія землі ў складзе Расійскай імперыі: фарміраванне індустрыяльнага грамадства і нацыі (канец XVIII — пачатак XX ст.). Дапаможнік для настаўнікаў + праграма](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/istoria_belary/Bel_zeml_y_cklad_Rassiisk_imper.pdf) * [ФЗ Гісторыя Беларусі. IX класс. Беларускія землі ў складзе Расійскай імперыі: фарміраванне індустрыяльнага грамадства і нацыі (канец XVIII — пачатак XX ст.). Дапаможнік для вучняў](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/istoria_belary/Bel_zeml_y_cklad_Rassiisk_imper_2.pdf) * [ФЗ Гісторыя Беларусі. XI класс. Ад БССР да Рэспублікі Беларусь: выбар шляхоў развіцця. Дапаможнік для настаўнікаў + праграма](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/istoria_belary/Ad_BSSR_da_Res_Bel.pdf) * [ФЗ Гісторыя Беларусі. XI класс. Ад БССР да Рэспублікі Беларусь: выбар шляхоў развіцця. Дапаможнік для вучняў](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/istoria_belary/Ad_BSSR_da_Res_Bel_2.pdf)   **Математика**   * [ФЗ Математика. V класс. Путешествие в страну Занимательной математики. Рабочая тетрадь](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/matematika/FZ_Zanimat_mathem_5.pdf) * [ФЗ Математика. V класс. Тропинками математики. Пособие для учащихся](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/matematika/FZ_Tropink_matem_5.pdf) * [ФЗ Математика. V-VI классы. Пособие для учителей](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/matematika/FZ_Matem_5-6.pdf) * [ФЗ Математика. VI класс. Путешествие с математикой. Пособие для учащихся](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/matematika/FZ_Matem_6.pdf)   **Физика**   * [ФЗ Физика. VI класс. Измерять — значит познавать. Рабочая тетрадь](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/fizika/FZ_Phizika_6.pdf) * [ФЗ Физика. VII класс. Наблюдай и исследуй сам. Рабочая тетрадь](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/fizika/FZ_Phizika_7.pdf) * [ФЗ Физика. VIII класс. Физика вокруг нас. Рабочая тетрадь](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/fizika/FZ_Phizika_8.pdf) * [ФЗ Физика. IX класс. Простые решения сложных задач. Рабочая тетрадь](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/fizika/FZ_Phizika_9.pdf) * [ФЗ Физика. X класс. Решение творческих задач. Рабочая тетрадь](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/fizika/FZ_Phizika_10.pdf) * [ФЗ Физика. XI класс. Повторяю физику, проверяю себя. Рабочая тетрадь](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/fizika/FZ_Phizika_11.pdf) * [ФЗ Физика. VI-VIII классы. Пособие для учителей](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/fizika/FZ_Phizika_6-8.pdf) * [ФЗ Физика. IX-XI классы. Пособие для учителей](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/fizika/FZ_Phizika_9-11.pdf)   **Музыка**   * [ФЗ Музыка. I класс. Мои первые звуки. Рабочая тетрадь](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/musik/FZ_musik_1.pdf) * [ФЗ Музыка. II класс. Мои первые ритмы и ноты. Рабочая тетрадь](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/musik/FZ_musik_2.pdf)   **Изобразительное искусство**   * [ФЗ Изобразительное искусство. II класс. Композиция. Пособие для учителей + программа](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/Izobrazitelnoe_iskustvo/Kompozicia.pdf) * [ФЗ Изобразительное искусство. IV класс. Традиционные художественные техники. Пособие для учителей + программа](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/Izobrazitelnoe_iskustvo/Tradicionn_xydo_texniki_ychit.pdf) * [ФЗ Изобразительное искусство. IV класс. Традиционные художественные техники. Пособие для учащихся](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/Izobrazitelnoe_iskustvo/Tradicionn_xydo_texniki_ych.pdf)   **Физическая культура**   * [ФЗ Физическая культура. V-XI классы. Аэробика. Пособие для учащихся](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/Fizicheska_kyltura/Arobika_ych.pdf) * [ФЗ Физическая культура. V-XI классы. Аэробика. Пособие для учителей + программа](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/Fizicheska_kyltura/Arobika_ychit.pdf) * [ФЗ Физическая культура. V-XI классы. Гибкий путь (основы дзюдо). Пособие для учащихся](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/Fizicheska_kyltura/Gibkii_pyt_ych.pdf) * [ФЗ Физическая культура. V-XI классы. Гибкий путь (основы дзюдо). Пособие для учителей + программа](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/Fizicheska_kyltura/Gibkii_pyt_ychit.pdf) * [ФЗ Физическая культура. V-XI классы. Играем в футбол. Пособие для учащихся](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/Fizicheska_kyltura/Igraem_v_fytbol_ych.pdf) * [ФЗ Физическая культура. V-XI классы. Играем в футбол. Пособие для учителей + программа](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/Fizicheska_kyltura/Igraem_v_fytbol_ychit.pdf) * [ФЗ Физическая культура. VIII-XI классы. Туризм. Пособие для учащихся](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/Fizicheska_kyltura/Tyrizm_ych.pdf) * [ФЗ Физическая культура. VIII-XI классы. Туризм. Пособие для учителей + программа](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/Fizicheska_kyltura/Tyrizm_ychit.pdf)   **Основы безопасности жизнедеятельности**   * [ФЗ Основы безопасности жизнедеятельности. V класс. Безопасность в жизни и в быту. Пособие для учащихся](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/Osnov_bezop_iznedeatelnosti/Bezopasn_v_zizni_i_ych%20.pdf) * [ФЗ Основы безопасности жизнедеятельности. V класс. Безопасность в жизни и в быту. Пособие для учителей + программа](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/Osnov_bezop_iznedeatelnosti/Bezopasn_v_zizni_i_ychit.pdf) * [ФЗ Основы безопасности жизнедеятельности. VI-VIII классы. Безопасный велосипед. Пособие для учащихся](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/Osnov_bezop_iznedeatelnosti/Bezop_velosiped_ych%20.pdf) * [ФЗ Основы безопасности жизнедеятельности. VI-VIII классы. Безопасный велосипед. Пособие для учителей + программа](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/Osnov_bezop_iznedeatelnosti/Bezop_velosiped_ychit.pdf) * [ФЗ Основы безопасности жизнедеятельности. VII класс. Личная и коллективная безопасность в школе и микрорайоне. Пособие для учащихся](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/Osnov_bezop_iznedeatelnosti/Lichna_i_kollektiv_bezop_ych.pdf) * [ФЗ Основы безопасности жизнедеятельности. VII класс. Личная и коллективная безопасность в школе и микрорайоне. Пособие для учителей + программа](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/Osnov_bezop_iznedeatelnosti/Lichna_i_kollektiv_bezop_ychit.pdf) * [ФЗ Основы безопасности жизнедеятельности. IX класс. Экстремальные ситуации и правила поведения при их возникновении. Пособие для учащихся](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/Osnov_bezop_iznedeatelnosti/Ekstrimal_sityac_ych.pdf) * [ФЗ Основы безопасности жизнедеятельности. IX класс. Экстремальные ситуации и правила поведения при их возникновении. Пособие для учителей + программа](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/Osnov_bezop_iznedeatelnosti/Ekstrimal_sityac_ychit.pdf) * [ФЗ Основы безопасности жизнедеятельности. IX класс. Радиационная безопасность. Пособие для учащихся](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/Osnov_bezop_iznedeatelnosti/Ekstrimal_sityac_ych.pdf) * [ФЗ Основы безопасности жизнедеятельности. IX класс. Радиационная безопасность. Пособие для учителей + программа](http://adu.by/wp-content/uploads/2014/umodos/el_fz/Osnov_bezop_iznedeatelnosti/Ekstrimal_sityac_ychit.pdf) |