

НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

2021/2022 учебный год

Учебно-программная документация образовательных программ общего среднего образования

Постановления Министерства образования Республики Беларусь от 06.05.2020 № 83 «Аб тыпавых вучэбных планах агульнай сярэдняй адукацыі»; от 20.04.2021 № 71 «Аб змяненні пастановы Міністэрства адукацыі Рэспублікі Беларусь ад 6 мая 2020 г. № 83» размешчаны на:

сайте Министерства образования Республики Беларусь (<https://edu.gov.by/sistema-obrazovaniya/glavnoe-upravlenie-obshchego-srednego-doshkolnogo-i-spetsialnogo-obrazovaniya/srenee-obr/tipovye-uchebnye-plany/index.php>);

национальном образовательном портале (<https://adu.by> / [Главная / Образовательный процесс. 2021/2022 учебный год / Общее среднее образование / Типовые учебные планы учреждений общего среднего образования](#)).

Учебные программы по всем учебным предметам для каждого класса размещены на национальном образовательном портале: <https://adu.by> / [Главная / Образовательный процесс. 2021/2022 учебный год / Общее среднее образование / Учебные предметы. I–IV; V–XI классы](#).

Учебные издания

В 2021/2022 учебном году для учреждений общего среднего образования с белорусским и (или) русским языками обучения и воспитания рекомендованы учебники и учебные пособия, перечень которых размещен на национальном образовательном портале (<https://adu.by> / [Главная / Образовательный процесс. 2021/2022 учебный год / Общее среднее образование / Перечни учебных изданий](#)), а также опубликован в бюллетене Министерства образования Республики Беларусь «Зборнік нарматыўных дакументаў» (2021 г., № 8).

Учебно-методические комплексы для факультативных занятий

Для проведения факультативных занятий предлагается использовать учебные программы, утвержденные в соответствии с законодательством.

Обращаем внимание, что в образовательном процессе могут использоваться **учебные программы факультативных занятий**, в том числе раскрывающие исторические, географические, социально-экономические, культурные особенности регионов Республики Беларусь, **утвержденные Министерством образования Республики Беларусь**.

Учебные программы факультативных занятий, компоненты отдельных УМК для факультативных занятий размещены на национальном образовательном портале: <https://adu.by> / [Главная / Образовательный процесс. 2021/2022 учебный год / Общее среднее образование / Учебные предметы. I–IV; V–XI классы.](#)

Электронные средства обучения

Обращаем внимание, что функционирует единый информационно-образовательный ресурс (ЕИОР) Республики Беларусь (<https://eior.by>), назначение которого – научно-методическое обеспечение образовательного процесса в учреждениях общего среднего образования, поддержка учащихся, получающих общее среднее образование в соответствии с индивидуальным учебным планом, а также учащихся, которые по уважительным причинам временно не могут посещать учреждение образования.

ЕИОР представляет собой библиотеку учебных материалов по учебным предметам: видеофрагменты с объяснением учебного материала, тестовые задания, которые могут использоваться учащимися для самопроверки усвоения учебного материала, дополнительные материалы.

На национальном образовательном портале (<https://adu.by>) в разделе «Электронное обучение» (<https://e-vedy.adu.by>) размещены электронные образовательные ресурсы для системы общего среднего и специального образования. Данный ресурс доступен для всех желающих на безвозмездной основе после процедуры регистрации.

Раздел портала «Профильное обучение» (<http://profil.adu.by>) содержит учебно-методические материалы для изучения учебных предметов на повышенном уровне в X–XI классах.

В разделе портала «Электронная библиотека» размещены:

электронные версии учебных пособий для учреждений общего среднего образования, допущенных Министерством образования Республики Беларусь к использованию в образовательном процессе в 2021/2022 учебном году (<http://e-padruchnik.adu.by>);

электронные приложения к учебным пособиям по иностранным языкам (<https://lingvo.adu.by>); по информатике (<http://informatika6.adu.by>; <http://informatika7.adu.by>; <http://informatika8.adu.by>);

электронный образовательный ресурс «Биология. 8 класс» (<http://biologia8.adu.by>);

электронное средство обучения «Политическая карта мира» (<http://maps.adu.by>);

интерактивные дидактические материалы по учебным предметам

«География», «Всемирная история», «История Беларуси».

В разделе портала «Дистанционный всеобуч» (<http://e-asveta.adu.by>) размещены:

рекомендации по использованию интернет-ресурсов для организации индивидуального обучения с использованием информационнокоммуникационных технологий;

проекты-победители конкурса «Компьютер. Образование. Интернет» за 2011–2019 гг.

Учебные издания для учителей и учащихся

В дополнение к учебникам и учебным пособиям по каждому учебному предмету имеются учебно-методические пособия для учителей, а также издания для учащихся, которые могут использоваться в образовательном процессе, однако **не являются обязательными**. Перечни учебных изданий размещены на национальном образовательном портале:

<https://adu.by> / [Главная](#) / [Образовательный процесс. 2021/2022 учебный год](#) / [Общее среднее образование](#) / [Перечни пособий для педагогов учреждений общего среднего образования](#);

<https://adu.by> / [Главная](#) / [Образовательный процесс. 2021/2022 учебный год](#) / [Общее среднее образование](#) / [Перечни пособий для учащихся учреждений общего среднего образования](#).

Обращаем особое внимание на то, что рабочие тетради на печатной основе не являются обязательными для использования всеми учащимися, за исключением рабочей тетради по математике для учащихся I класса. Учитель не вправе требовать от учащихся приобретения рабочих тетрадей на печатной основе.

В предметных научно-методических журналах систематически публикуются методические и дидактические материалы, призванные помочь учителю при подготовке к учебным и факультативным занятиям, в организации внеклассных мероприятий.

Перечень статей, опубликованных в научно-методических журналах и рекомендуемых для использования в образовательном процессе, размещен на национальном образовательном портале:

<https://adu.by> / [Главная](#) / [Образовательный процесс. 2021/2022 учебный год](#) / [Общее среднее образование](#) / [Учебные предметы. I–IV; V–XI классы](#).

Комплексную информационную поддержку всем участникам образовательного процесса обеспечивает национальный образовательный портал (<https://adu.by>).

В помощь педагогическим работникам рекомендуются следующие разделы портала:

«*Нормативные правовые документы*» (в разделе представлены нормативные правовые акты, регламентирующие образовательную деятельность в учреждениях образования Республики Беларусь): [https://adu.by/ Педагогам / Нормативные правовые документы](https://adu.by/Педагогам/Нормативные_правовые_документы;);

«*Образовательный процесс. 2021/2022 учебный год*» (в разделе представлены типовые учебные планы общего среднего образования; учебные программы по учебным предметам; учебные программы факультативных занятий; инструктивно-методические письма Министерства образования Республики Беларусь; нормы оценки результатов учебной деятельности учащихся; перечни учебных изданий для учителей и учащихся; календарно-тематическое планирование; рекомендации по организации образовательного процесса с использованием новых учебных пособий и др.): [https://adu.by / Главная / Образовательный процесс. 2021/2022 учебный год](https://adu.by/Главная/Образовательный_процесс._2021/2022_учебный_год;);

«*Педагогическая мастерская*» (в разделе представлены статьи, сценарии мероприятий, конспекты уроков, видеоуроки учителей по разным учебным предметам и другие материалы, направленные на совершенствование профессионального мастерства педагогических работников): [https://adu.by / Педагогам / Педагогическая мастерская](https://adu.by/Педагогам/Педагогическая_мастерская;);

«*Профильное обучение*» (содержит учебно-методические материалы для изучения учебных предметов на повышенном уровне в X–XI классах): [http://profil.adu.by](http://profil.adu.by;);

«*Дистанционный всеобуч*» (содержит рекомендации по использованию интернет-ресурсов для организации индивидуального обучения с использованием информационно-коммуникационных технологий): [http://e-asveta.adu.by](http://e-asveta.adu.by;);

Olimp (организационное сопровождение дистанционных мероприятий: олимпиад, республиканских конкурсов и иных республиканских мероприятий): [http://olimp.adu.by](http://olimp.adu.by;);

«*Новые учебники. Новые учебные программы*» (в разделе представлены обновленные учебные программы, новые учебные пособия для учреждений общего среднего образования, результаты анкетирования по вопросам качества новых учебных пособий, предоставлена возможность задать вопрос авторам учебных пособий): [https://adu.by / Педагогам / Новые учебники. Новые учебные программы](https://adu.by/Педагогам/Новые_учебники._Новые_учебные_программы.). С предложениями и замечаниями по содержанию обновленных учебных программ и новых учебных пособий можно обращаться на инфолинию портала;

«*Школа Активного Гражданина*» (в разделе размещаются материалы для организации и проведения мероприятий

республиканского информационно-образовательного проекта «ШАГ»): [https://adu.by/ Педагогам / Школа Активного Гражданина](https://adu.by/Педагогам/Школа Активного Гражданина);

«Актуальные практики и технологии воспитания» (содержит материалы по эффективной реализации воспитательной работы в учреждениях образования, электронные каталоги материалов, представленных на XVIII и XIX республиканских выставках научно-методической литературы, педагогического опыта и творчества учащейся молодежи): [https://adu.by/ Педагогам / Актуальные практики и технологии воспитания](https://adu.by/Педагогам/Актуальные практики и технологии воспитания);

«Организация воспитания» (в разделе размещены нормативные правовые акты, инструктивно-методические материалы в сфере воспитания и дополнительного образования детей и учащейся молодежи, типовые программы дополнительного образования детей и молодежи, статьи по теории и практике воспитания): [https://adu.by / Главная / Образовательный процесс. 2021/2022 учебный год / Организация воспитания](https://adu.by/Главная/Образовательный процесс. 2021/2022 учебный год/Организация воспитания);

«Республиканский мониторинг качества образования» (в разделе представлены инструктивно-методические и диагностические материалы для организации и проведения мониторинговых исследований качества образования, результаты проведенных мониторинговых исследований, рекомендации по повышению качества образования): [https://adu.by / Педагогам / Республиканский мониторинг качества образования](https://adu.by/Педагогам/Республиканский мониторинг качества образования).