Приложение 4

**Перечень доступных учебных онлайн-курсов**

Учебный онлайн курс (Далее – **курс**) представляет собой чётко структурированную совокупность учебных информационно-тематических занятий.

Занятия состоят из:

* практико-ориентированного задания к занятию;
* интернет-уроков, включающих в себя:
* теоретические материалы с наглядными мультимедийными объектами (аудио- и видеофрагментами, интерактивными картами и таблицами, иллюстрационными материалами),
* многочисленные рубрики с дополнительной информацией (справочной, энциклопедической, для углубленного изучения и т.д.),
* тестовых заданий разного типа,
* заданий, направленных на подготовку обучающихся к аттестационным процедурам (ОГЭ, ЕГЭ, ВПР), олимпиадам
* тренажеров разного типа и уровня сложности,
* домашних и творческих заданий,
* тематических контрольных работ.

Содержание учебных онлайн курсов разработано в соответствии с требованиями **Федерального государственного образовательного стандарта общего образования**, рекомендованы РАН и ФИРО РАНХиГС к использованию при реализации аккредитованных образовательных программ, соответствуют требованиям СанПИН.

Платформа Ц(С)ОС МЭО обеспечивает защиту персональных данных и информации пользователей в соответствии с приказами ФСТЭК РФ от 11.02.2013 № 17 и от 18.02.2013 г. № 21 (аттестат соответствия №9/ИС/21 от 05 апреля 2021 г.).

Образовательный контент Ц(С)ОС МЭО успешно прошел научную и педагогическую экспертизу в Российской академии наук и гигиеническую экспертизу в НИИ гигиены и охраны здоровья детей и подростков ФГАУ «ННПЦЗД» Минздрава России.

|  |  |
| --- | --- |
| **Класс** | **Учебные онлайн курсы** |
| 1 класс | **7 курсов**: Азбука, Русский язык, Изобразительное искусство, Литературное чтение, Математика, Окружающий мир, Музыка |
| 2 класс | **7 курсов:** Русский язык, Изобразительное искусство, Литературное чтение, Английский язык, Математика, Окружающий мир, Музыка |
| 3 класс | **7 курсов:** Русский язык, Изобразительное искусство, Литературное чтение, Английский язык, Математика, Окружающий мир, Музыка |
| 4 класс | **7 курсов:** Русский язык, Изобразительное искусство, Литературное чтение, Английский язык, Математика, Окружающий мир, Музыка |
| 5 класс | **9 курсов:** Русский язык, Литература, Английский язык, Математика, Биология, География, Всеобщая история, Всеобщая история. История Древнего мира (ИКС), Обществознание. |
| 6 класс | **12 курсов:** Русский язык, Литература, Английский язык, Математика, Биология, География, Всеобщая история, Всеобщая история. История Средних веков (ИКС), История России, История России (ИКС), Обществознание. |
| 7 класс | **14 курсов:** Русский язык, Литература, Английский язык, Алгебра, Геометрия, Информатика, Физика, Биология, Всеобщая история, Всеобщая история. История Нового времени (конец XV в. - XVII в.) ИКС, История России, История России (ИКС), Обществознание, География. |
| 8 класс | **15 курсов:** Русский язык, Литература, Английский язык, Алгебра, Геометрия, Информатика, Физика, Химия, Биология, Всеобщая история, Всеобщая история. История Нового времени (XVIII в.) ИКС, История России, История России (ИКС), Обществознание, География. |
| 9 класс | **15 курсов:** Русский язык, Литература, Английский язык, Алгебра, Геометрия, Информатика, Физика, Химия, Биология, Всеобщая история, Всеобщая история. История Нового времени (XIX-начало ХХ в.) ИКС, История России, История России (ИКС), Обществознание, География. |
| Подготовка к ОГЭ | **\*4 курса:** Английский язык, Математика, Обществознание, Русский язык. |
| 10 класс | **16 курсов:** Русский язык (базовый уровень), Русский язык (углубленный уровень), Литература, Английский язык, Алгебра и начала анализа (базовый уровень), Алгебра и начала анализа (углубленный уровень), География, Геометрия, Биология, Физика, Химия, Астрономия, Всеобщая история. Новейшая история (ИКС), История с 1914 года до начала XXI века, История с древнейших времен до 1914 года, Обществознание, Информатика |
| 11 класс | **16 курсов:** Русский язык (базовый уровень), Русский язык (углубленный уровень), Литература, Английский язык, Алгебра и начала анализа (базовый уровень), Алгебра и начала анализа (углубленный уровень), Геометрия, Биология, Физика, Химия. Астрономия, Информатика, Всеобщая история. Новейшая история (ИКС), История с 1914 года до начала XXI века, История с древнейших времен до 1914 года, Обществознание. |
| Подготовка к ЕГЭ | **\*5 курсов:** Английский язык, Математика. Базовый уровень, Математика. Профильный уровень, Обществознание, Русский язык. |
|  | **Учебные онлайн курсы для дополнительного образования** |
| ОВЗ-контент для детей с ограниченными возможностями здоровья | **1 класс (5 курсов)**: Азбука, Русский язык, Литературное чтение, Математика, Окружающий мир.  По пять адаптированных образовательных программ для каждого курса.  **2 класс (4 курса):** Русский язык, Литературное чтение, Математика, Окружающий мир.  По три адаптированных образовательных программы для каждого курса.  **3 класс (3 курса):** Русский язык, Литературное чтение, Окружающий мир |
| СОЗ: сборники олимпиадных заданий | **11 сборников**: Физика, Английский язык, История, География, Химия, Биология, Русский язык, Литература, Экономика, Математика, Межпредметные задания. |
| ПиИД:  Рабочая тетрадь. Задания проектного и исследовательского характера | **5 класс:** Литература.  **6 класс:** Литература, Русский язык.  **7 класс:** Алгебра, Русский язык, Физика.  **8 класс:** Алгебра, Биология, Русский язык, Физика.  **9 класс:** Алгебра, Биология, Русский язык, Физика |