



Развитие электронных образовательных Интернет-ресурсов нового поколения, включая культурно-познавательные сервисы, систем дистанционного общего и профессионального обучения (e-learning), в т.ч. для использования людьми с ограниченными возможностями



ЭОР НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ ОБЩЕКУЛЬТУРНОГО ХАРАКТЕРА

Цель: культурное и нравственное воспитание личности.
Формирование позитивного имиджа страны

Задачи

Открытая Россия

Города и музейные комплексы

- Виртуальное посещение крупнейших городов и ведущих музеев (3D интерактивное моделирование)

Природно-экологические комплексы

- Представление природных богатств, стимуляция интереса к малоосвоенным территориям

Ключевые события российской истории и культуры

- Формирование позитивной оценки вклада России в мировую историю и культуру

Страна знаний

Современная техника

- Повышение общей технической культуры молодежи, ориентация в мире современной техники

Научные достижения и инновационные технологии

- Формирование интереса к инновационным направлениям развития экономики

Соотечественники

Русский язык для жителей СНГ и дальнего зарубежья

- Поддержка соотечественников за рубежом

Учеба, работа, инвестиции, бизнес на Родине

- Привлечение зарубежной диаспоры к активной деятельности в России

УЧЕБНЫЕ ЭОР НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

Цель: Повышение доступности, эффективности и качества общего и профессионального образования

Задачи

Общее образование

Дошкольники и младшие школьники

- Дошкольное развитие
- Внедрение новых технологий в начальной школе

Старшие школьники – профильное образование

- Профильное обучение старшеклассников (7 профилей)

Дети с ограниченными возможностями здоровья и инвалиды

- Обучение в образовательных учреждениях с учетом ограничений по слуху и зрению
- Дистанционное образование инвалидов-надомников

Начальное и среднее образование

Рабочие и техники

- Подготовка по современным профессиям и специальностям
- Получение прагматичного профобразования

Учащиеся с ограниченными возможностями здоровья и инвалиды

- Подготовка по востребованным профессиям
- Профподготовка для надомной работы

Высшее профессиональное образование

Студенты младших курсов – инвариантные компоненты контента по циклам учебных дисциплин

- Предоставление равных возможностей студентам различных вузов
- Повышение эффективности практических занятий

Старшекурсники – система проектирования контента спецкурсов

- Повышение конкурентоспособности и развитие сотрудничества вузов

ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

Учебные

Общее образование

Дошкольники и младшие школьники

Школьники 5-11 классов, базовый уровень – РЕАЛИЗОВАНО

Старшие школьники – профильное образование

Дети с ограниченными возможностями здоровья и инвалиды

Начальное и среднее образование

Рабочие и техники современных профессий и специальностей

Учащиеся с ограниченными возможностями здоровья и инвалиды

Высшее профессиональное образование

Студенты младших курсов – инвариантные компоненты контента по циклам учебных дисциплин

Старшекурсники – система проектирования контента спецкурсов

Общекультурного характера

Открытая Россия (виртуальные экскурсии, в т.ч. – с сопровождением на иностранном языке)

Города и музейные комплексы

Природно-экологические комплексы

Ключевые события российской истории и культуры

Страна знаний

Современная техника

Научные достижения и инновационные технологии

Соотечественники

Русский язык для жителей СНГ и дальнего зарубежья

Учеба, работа, инвестиции, бизнес на Родине

Социально значимые

Россиянин

Символы России

Гражданская позиция

Культура и обычаи народов России

Человек, семья, общество

Этика и психология семейной жизни

Здоровый образ жизни

Поведение в ситуациях повышенного риска и конфликта интересов

СОЦИАЛЬНО ЗНАЧИМЫЕ ЭОР НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

Цель: воспитание гражданина и патриота

Задачи: формирование активной гражданской позиции и национальной идентичности

Россиянин

Символы России

Гражданская позиция

Культура и обычаи народов России

Задачи: формирование социально значимых навыков и компетенций для жизни в современном обществе

Человек, семья, общество

Этика и психология семейной жизни

Здоровый образ жизни

Поведение в ситуациях повышенного риска и конфликта интересов