

Реализация концепций преподавания учебных предметов (предметных областей)

© Зайцева Н.В., старший методист центра образовательного менеджмента ГАУ ДПО ЯО «Институт развития образования»

Понятие «концепция»

Концепция (от лат. *conceptio* – «понимание», «система»)

- способ понимания, трактовки каких-либо явлений;
- точка зрения, руководящая идея для их освещения;
- система взглядов на явления в мире, природе, обществе;
- замысел, конструктивный принцип в научной, художественной, технической, политической и других видах деятельности;
- комплекс взглядов, связанных между собой и вытекающих один из другого;
- система путей решения задачи;
- способ понимания, различения и трактовки каких-либо явлений, порождающий присущие только ему соображения и выводы;
- комплекс стратегических ориентиров, упорядоченное изложение стратегии действий.

Цели:

- вхождение РФ в число 10 ведущих стран мира по качеству общего образования;
- воспитание гармонично развитой и социально ответственной личности;
- внедрение новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися базовых навыков и умений, повышение их мотивации к обучению и вовлеченности в образовательный процесс;
- формирование эффективной системы выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодёжи;
- ...

Новый национальный проект «Образование»*

* Здесь рассказано о пяти проектах, которые подготовит школа.

«Современная школа»

Минпросвещения обновит ФГОС общего образования и требования к результатам освоения образовательных программ. Уже есть новые проекты ФГОС и шесть новых концепций: по обществознанию, географии, ОБЖ, физической культуре, по предметным областям «Искусство» и «Технология».

У школьников педагоги сформируют «гибкие» компетенции: умение непрерывно учиться, управлять временем, стрессом и эмоциями, коммуникабельность.

В 100% школах Минпросвещения оценит качество образования на основе международных исследований.



«Успех каждого ребенка»

Во всех субъектах РФ функционируют региональные центры выявления и поддержки детей, проявивших выдающиеся способности.

900 тыс. школьников получат рекомендации и смогут выстроить индивидуальные учебные планы, чтобы развивать профессиональные компетенции.



10 федеральных проектов

1 Современная школа

2 Новые возможности для каждого

3 Поддержка семей, имеющих детей

4 Экспорт образования

5 Цифровая образовательная среда

6 Молодые профессионалы

7 Успех каждого ребенка

8 Социальная активность

9 Учитель будущего

10 Социальные лифты для каждого

Главная цель — Россия должна войти в число 10 ведущих стран мира по качеству общего образования

«Поддержка семей, имеющих детей»

Запустить федеральный портал информационно-просветительской поддержки родителей.

Разработать и внедрить во всех субъектах РФ целевую модель информационно-просветительской поддержки родителей или граждан, которые хотят принять на воспитание детей, оставшихся без попечения родителей. Для этого создадут консультационные центры, чтобы родители могли получить психолого-педагогическую помощь на безвозмездной основе



«Цифровая образовательная среда»

Организовать работу Центра цифровой трансформации образования.

Создать центры цифрового образования детей «Т-кубы», в том числе за счет федеральной поддержки.

Внедрить в образовательную программу современные цифровые технологии в школах 75 субъектов РФ.

Внедрить во все субъекты РФ целевую модель цифровой образовательной среды.

Внедрить во все школы оценку качества результатов промежуточной и итоговой аттестации учеников на онлайн-курсах, в том числе по биометрическим данным.



«Учитель будущего»

Провести добровольную независимую оценку профессиональной квалификации педагогических работников систем общего и дополнительного образования.

Внедрить систему аттестации руководителей школы во всех субъектах РФ.

Ввести НСУР — национальную систему учительского роста педагогических работников. Изменить номенклатуру должностей педагогических работников, руководителей школ.



Проект «Современная школа»

Концепции преподавания учебных предметов и предметных областей

2015 г.	русский язык и литература, развития математического образования
2018 г.	обществознание, география, ОБЖ, физкультура, предметные области «Искусство» и «Технология»
2019 г.	химия, физика и астрономия
2020 г.	курс «История России»

Проекты Концепций учебных предметов (предметных областей):

- Итоговый вариант концепции учебного предмета «Информатика»
- Проект научно-обоснованной концепции модернизации содержания и технологий преподавания предметной области «Естественнонаучные предметы. Биология»
- Проект научно-обоснованной концепции модернизации содержания и технологий преподавания предметной области «Иностранные языки. Учебный предмет «Иностранный язык»
- Проект научно-обоснованной концепции модернизации содержания и технологий преподавания предметной области «Иностранные языки. Учебный предмет «Второй иностранный язык»

Региональный проект «Модернизация технологий и содержания обучения в соответствии с новым ФГОС посредством разработки концепций преподавания учебных предметов (предметных областей), поддержки региональных программ развития образования и поддержки сетевых методических объединений»

[О проекте](#)[Повышение квалификации](#)[Концепции учебных предметов \(предметных областей\)](#)[Мероприятия](#)[Профессиональные сообщества](#)[Муниципальные районы](#)[Конкурс «Лучшие практики в региональной системе образования»](#)[Межрегиональная научно-практическая конференция «Региональная система дополнительного профессионального педагогического образования: ресурс развития кадрового потенциала»](#)

Концепции учебных предметов (предметных областей)

На федеральном уровне с целью модернизации технологий и содержания обучения в соответствии с ФГОС ОО разрабатываются концепции преподавания учебных предметов (предметных областей).

Профессионально-общественное обсуждение проектов концепций учебных предметов (предметных областей) доступно на сайте портала «Модернизация содержания и технологий обучения» (<http://predmetconcept.ru>).

Утвержденные Концепции учебных предметов (предметных областей):

- ▶ **Концепция преподавания учебного предмета «Химия»** в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы (Утверждена Решением Коллегии Министерства Просвещения Российской Федерации, протокол от 03 декабря 2019 г. №ПК-4вн)
- ▶ **Концепция преподавания учебного предмета «Физика»** в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы (Утверждена Решением Коллегии Министерства Просвещения Российской Федерации, протокол от 03 декабря 2019 г. №ПК-4вн)
- ▶ **Концепция преподавания учебного предмета «Астрономия»** в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы (Утверждена Решением Коллегии Министерства Просвещения Российской Федерации, протокол от 03 декабря 2019 г. №ПК-4вн)
- ▶ **Концепция преподавания родных языков народов России** (Утверждена протоколом заседания Коллегии Министерства просвещения Российской Федерации от 1 октября 2019 г. № ПК-3вн)
- ▶ **Концепция развития географического образования в Российской Федерации** (утверждена решением Коллегии Министерства просвещения и науки РФ от 24.12.2018 года)
- ▶ **Концепция преподавания предметной области «Искусство»** в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы (утверждена решением Коллегии Министерства просвещения и науки РФ от 24.12.2018 года)
- ▶ **Концепция преподавания учебного предмета «Основы безопасности жизнедеятельности»** в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы (утверждена решением Коллегии Министерства просвещения и науки РФ от 24.12.2018 года)
- ▶ **Концепция преподавания учебного предмета «Обществознание»** в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы (утверждена решением Коллегии Министерства просвещения и науки РФ от 24.12.2018 года)
- ▶ **Концепция преподавания предметной области «Технология»** в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы (утверждена решением Коллегии Министерства просвещения и науки РФ от 24.12.2018 года)
- ▶ **Концепция преподавания учебного предмета «Физическая культура»** в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы (утверждена решением Коллегии Министерства просвещения и науки РФ от 24.12.2018 года)
- ▶ **Концепция преподавания русского языка и литературы** (Распоряжение Правительства РФ от 06.04.2016 года № 637-р)
- ▶ **Концепция УМК по отечественной истории – Историко-культурный стандарт** (19.05.2014 на общем собрании Российского исторического общества)

Документы по реализации Концепций учебных предметов (предметных областей):

- ▶ **План мероприятий** по реализации Концепции преподавания учебного предмета «Основы безопасности жизнедеятельности» в образовательных организациях. Приказ от 15 января 2020 г. № 6 «Об утверждении плана мероприятий по реализации Концепции преподавания учебного предмета «Основы безопасности жизнедеятельности» в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы, на 2020-2024 годы, утвержденной на заседании Коллегии Министерства просвещения Российской Федерации 24 декабря 2018 года»
- ▶ **План мероприятий** по реализации Концепции преподавания учебного предмета «Технология» в образовательных организациях. Приказ Минпросвещения России от 18 февраля 2020 г. № 52 «Об утверждении плана мероприятий по реализации Концепции преподавания учебного предмета «Технология» в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы, на 2020–2024 годы, утвержденной на заседании Коллегии Министерства просвещения Российской Федерации 24 декабря 2018 года»
- ▶ **План мероприятий** по реализации Концепции преподавания родных языков народов Российской Федерации. Приказ от 6 марта 2020 г. № 85 «Об утверждении плана мероприятий Министерства просвещения Российской Федерации по реализации Концепции преподавания родных языков народов Российской Федерации, утвержденной протоколом заседания Коллегии Министерства просвещения Российской Федерации от 1 октября 2019 г. № ПК-Звн»
- ▶ **План мероприятий** по реализации Концепции учебного предмета «Искусство». Приказ от 25 ноября 2019 г. № 635 «Об утверждении плана мероприятия по реализации Концепции преподавания учебного предмета «Искусство» в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы на 2020 – 2024 годы, утвержденной на заседании Коллегии Министерства просвещения Российской Федерации 24 декабря 2018 года»
- ▶ **План мероприятий** по реализации Концепции учебного предмета «Обществознание». Приказ от 25 ноября 2019 г. № 637 «Об утверждении плана мероприятия по реализации Концепции преподавания учебного предмета «Обществознание» в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы на 2020 – 2024 годы, утвержденной на заседании Коллегии Министерства просвещения Российской Федерации 24 декабря 2018 года»
- ▶ **План мероприятий** по реализации Концепции преподавания учебного предмета «Физическая культура». Приказ от 25 ноября 2019 г. № 636 «Об утверждении плана мероприятия по реализации Концепции преподавания учебного предмета «Физическая культура» в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы на 2020 – 2024 годы, утвержденной на заседании Коллегии Министерства просвещения Российской Федерации 24 декабря 2018 года»
- ▶ **План мероприятий** по реализации концепции преподавания русского языка и литературы в Российской Федерации
- ▶ **План мероприятий** Минобрнауки России по реализации Концепции развития математического образования в РФ

Региональные документы:

- ▶ **План мероприятий по реализации в Ярославской области** Концепции развития математического образования в Российской Федерации на 2015-2020 годы
- ▶ **Постановление Правительства Ярославской области от 01.09.2015 №970-п** Об утверждении Плана мероприятий по реализации в Ярославской области Концепции развития математического образования в Российской Федерации на 2015-2022 годы
- ▶ **Концепция развития региональной сети информационно-библиотечных центров образовательных организаций Ярославской области, отвечающих современным требованиям (новая редакция)** (Утверждена Постановлением Правительства Ярославской области от 11.06.2020 № 494-п)
- ▶ **Концепция региональной сети информационно-библиотечных центров образовательных организаций Ярославской области** (Утверждена приказом департамента образования Ярославской области от 30.12.2016 №411/01-04)

Задание 2:

- Отметьте общую для концепций целевую установку.
- С какими другими нормативными правовыми документами эта целевая установка связана?

Целевая установка предметных концепций

Содержательный элемент	Концепция преподавания учебного предмета «Астрономия»	Концепция преподавания учебного предмета «Физика»	Концепция преподавания учебного предмета «Химия»	Концепция преподавания учебного предмета «Физическая культура»	Концепция преподавания учебного предмета «Обществознание»
Цели концепции	Вывод российского астрономического образования в сфере общего образования на лидирующее положение в мире.	Обозначить мероприятия, направленные на повышение качества преподавания и изучения физики в ОО с учетом перспективных направлений научно-технического развития РФ.	Повысить качество изучения и преподавания химии в системе общего образования.	Создать условия для обеспечения высокого качества преподавания учебного предмета «Физическая культура», повысить его воспитательный и оздоровительный потенциал.	Повысить качество преподавания и изучения обществознания в ОО с учетом перспективных задач развития РФ.
Роль предмета в образовании	...				



- является развернутым планом работы ОО
- является подробным объяснением деятельности ОО

Основная образовательная программа

Программа четко отвечает на вопросы:

- ✓ **Что делаем ?**
- ✓ **Как делаем?**
- ✓ **К чему стремимся?**
- ✓ **Как узнаем, что этого достигли?**

Пример разработки ООП с учетом регионального проекта

- Выработать единые подходы к учету федеральных концепций в разработке рабочих программ по предметам учебного плана.
- Включить в содержание учебных предметов новые концепции преподавания.
- Разработать КИМ для оценки качества образования с учетом новых концепций.
- Включить в промежуточную аттестацию контрольные работы по этим КИМ.

В каких документах отразить внедрение концепций преподавания в школе?

- План мероприятий по реализации концепций преподавания учебных предметов в ОО
- План работы школы на учебный год
- План методической работы
- План работы методобъединения учителей
- В рабочих программах

Годовой план мероприятий «Современная школа»

Цель –

внедрить новые методы обучения и воспитания, образовательные технологии, обеспечивающие освоение обучающимися базовых навыков и умений, повышение их мотивации к обучению и вовлеченности в образовательную деятельность.

Годовой план мероприятий «Современная школа»

Пример,

Направления деятельности

- Создание безбарьерной среды для детей с ОВЗ, детей-инвалидов
- Реализация концепции предметной области «Искусство»
- Реализация концепции предметной области «Технология»
- Реализация концепции учебного предмета «Физическая культура»
- Реализация концепции географического образования
- Реализация концепции учебного предмета «Обществознание»
- Реализация концепции учебного предмета «Основы безопасности жизнедеятельности» (ОБЖ)

Например,

Направление деятельности	Содержание деятельности	Сроки	Ответственные
Реализация концепции предметной области «Искусство»	Заклучить договор о взаимном сотрудничестве школы с учреждениями культуры: музыкальной школой, библиотекой, домом творчества, краеведческим музеем, художественной школой и др.	Август	Директор
	Провести творческие конкурсы на различных уровнях для повышения мотивации обучающихся к художественному творчеству	В течение года	Замдиректора по ВР
	Подготовить и провести школьную олимпиаду по учебным предметам предметной области «Искусство»	Ноябрь	Замдиректора по УВР, учителя музыки, ИЗО
	Провести интерактивные занятия совместно с местным краеведческим музеем для ознакомления учащихся с этнокультурными и национальными особенностями региона	В течение года	Классные руководители, учителя музыки, ИЗО
	<...>		

План мероприятий по реализации концепции учебного предмета «Химия»

<i>Например,</i>	Содержание деятельности	Сроки	Ответственные
	Разработать КИМы для оценки качества образования по учебному предмету	Сентябрь	Руководители МО
	Заключить договор о взаимном сотрудничестве школы с организациями, институтами, лабораториями, на базе которых будут проведены прикладные элективные курсы для углубленного уровня изучения предмета	Сентябрь – октябрь	Директор
	Приобрести средства обучения: приборы для всех видов экспериментов, цифровые лаборатории, технологии дополненной реальности, ЭОР и дистанционные курсы для одаренных детей и детей с ОВЗ, новые наглядные пособия	Сентябрь	Замдиректора по АХР
	Провести предметную неделю, чтобы повысить мотивацию школьников к изучению химии	Март	педагог-организатор, учителя химии
	Выбрать компетенции программы JuniorSkills (worldskills.ru) для реализации на базе школы, определить наставников команд, разработать программу обучения школьных команд	Июль	Директор, замдиректора по УВР
	Организовать участие учеников во Всероссийской олимпиаде школьников по химии и других конкурсах, например, олимпиаде школьников «Ломоносов», олимпиаде «Будущие исследователи – будущее науки», открытой химической олимпиаде и др.	По плану	Учителя химии
	Организовать участие учителей химии в различных семинарах, вебинарах, круглых столах и т. п.	По плану	Замдиректора по УВР, руководители МО
	Провести интерактивные занятия совместно с местными предприятиями, чтобы ознакомить школьников со значением химической науки в повседневной жизни и в жизни общества	В течение года	Классные руководители
	Принять участие во Всероссийском проекте ранней профессиональной ориентации учащихся 6-11-х классов «Билет в будущее» (bilet-help.worldskills.ru)	В течение года	Замдиректора по УВР
	Ознакомить учеников с тремя или четырьмя видами профессиональной деятельности из разных сфер через участие во Всероссийских открытых онлайн-уроках «Проектория» (proektoria.online/), направленных на раннюю профориентацию школьников	В течение года	Замдиректора по УВР Классные руководители
	Обучить школьников профессиям и softskills на базе детских технопарков, организаций дополнительного образования	В течение года	Замдиректора по УВР
	Принять участие в чемпионатах JuniorSkills для юниоров 10–17 лет по методике Worldskills в рамках системы чемпионатов «Молодые профессионалы» (worldskills.ru)	В течение года	Учителя химии

Поддержка работы школьного МО

- Обновление рабочих программ на основе Концепции преподавания учебного предмета «Основы безопасности жизнедеятельности»
- Детализация требований к предметным результатам обучения по учебному предмету «Основы безопасности жизнедеятельности», в том числе с учетом преемственности образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования
- Использование вариативных практико-ориентированных методов обучения и форм организации учебных занятий по учебному предмету «Основы безопасности жизнедеятельности»
- Разработка и утверждение реализуемых в течение учебного года программ курсов по выбору, курсов внеурочной деятельности по учебному предмету «Основы безопасности жизнедеятельности», вопросам формирования культуры безопасности жизнедеятельности

План методической работы

Мероприятие	Сроки	Направление деятельности	Содержание	Ответственные
Заседания методических объединений	1-я неделя сентября	Коррекционная, развивающая	Обсудить новые концепции преподавания предметов и предметных областей: «Физика», «Химия», «Астрономия» (согласно Плану по реализации концепции в школе). Обсудить работу в рамках методического марафона, проанализировать участие в мероприятиях по повышению профессионального мастерства	Заместитель директора по УВР
Заседания методических объединений	1-я неделя ноября	Коррекционная, развивающая	...	
Предметная неделя: физика и астрономия	1-я неделя февраля	Развивающая	Организовать и провести мероприятия в рамках предметной недели (согласно Плану по реализации концепции в школе)	Председатели МО учителей физики и астрономии, зам. директора по УВР
<...>				

План работы методобъединения естественно-научного цикла

№ п/п	Мероприятие	Ответственный
Октябрь		
2	Заседание ШМО учителей математического и естественно-научного циклов № 2 «Новые концепции преподавания предметов "Астрономия", "Физика", "Химия"»	Руководитель ШМО, учителя математического и естественно-научного циклов
Ноябрь		
3	Разработка оценочных материалов с учетом новых концепций преподавания химии, физики, астрономии	Руководитель ШМО, учителя математического и естественно-научного циклов
<...>		

Поддержка работы МО

- Разработка и выполнение планов подготовки и участия обучающихся к школьному, муниципальному и региональному этапам Всероссийской олимпиады школьников по ОБЖ
- Организация участия обучающихся в научно-исследовательской и проектной деятельности по ОБЖ и смежным дисциплинам в соответствии с перечнем мероприятий федерального и регионального уровней
- Организация и проведение массовых мероприятий по вопросам формирования культуры безопасности жизнедеятельности:
 - командных соревнований, чемпионатов между классами, командами школ;
 - тематических недель и декад;
 - открытых занятий.
- Работа по совершенствованию материально-технической базы школьных кабинетов ОБЖ

Примеры включения в содержание учебных предметов новых концепций преподавания

Включение в содержание учебного предмета «Астрономия» новой концепции преподавания

<...>

Раздел «Практические работы». Практическая работа № 1 «Связь видимого расположения объектов на небе и географических координат наблюдателя». Практическая работа № 2 «Изменения звездного неба в течение недели».

<...>

Включение в содержание учебного предмета «Окружающий мир» раздела «Физика»

<...>

Раздел «Физика». Источники энергии. Тепловые явления. Световые и звуковые явления. Электрические и магнитные явления. Силы и движение. *(Эти темы входят в содержание области «Физические знания» международного исследования TIMSS).*

<...>

Включение в содержание учебного предмета «Химия» новой концепции преподавания на уровне СОО

<...>

Раздел «Химия и жизнь». Понятие о металлургии: общие способы получения металлов. Общие научные принципы химического производства (на примере промышленного получения аммиака, серной кислоты, метанола). Химическое загрязнение окружающей среды и его последствия. Природные источники углеводородов, их переработка. Высокомолекулярные соединения. Реакции полимеризации и поликонденсации. Полимеры. Пластмассы, волокна, каучуки. Применение изученных неорганических и органических веществ.

<...>

Концепции преподавания учебных предметов и предметных областей

КОНЦЕПЦИЯ ПРЕПОДАВАНИЯ
ПРЕДМЕТНОЙ ОБЛАСТИ
«ТЕХНОЛОГИЯ»

Цели, задачи, направления реализации

КОНЦЕПЦИЯ ПРЕПОДАВАНИЯ
УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ОБЖ»

Цели, задачи, проблемы, изменения

КОНЦЕПЦИЯ РАЗВИТИЯ
ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Цели, задачи, проблемы, изменения

КОНЦЕПЦИЯ ПРЕПОДАВАНИЯ
ПРЕДМЕТНОЙ ОБЛАСТИ
«ИСКУССТВО»

Цели, задачи, проблемы, изменения

КОНЦЕПЦИЯ ПРЕПОДАВАНИЯ
УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА
«ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА»

Цели, задачи, проблемы, изменения

КОНЦЕПЦИЯ ПРЕПОДАВАНИЯ
УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА
«ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ»

Цели, задачи, нововведения

«Билет на выход»

1. Что я изменю/скорректирую в работе?
2. Ваши предложения и пожелания...



ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ
ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ

ДВИЖЕНИЕ ВВЕРХ!

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
МАСТЕРСТВО – КЛЮЧ К УСПЕХУ!

28.01.2021

**Благодарю
за внимание!**

Контактная информация:

Зайцева

Наталья Владимировна

Тел.: +7 (4852) 23-05-79

E-mail: znataliy_72@mail.ru

Сайт: www.iro.yar.ru

Идеи для презентации

- Национальный проект «Образование»
<https://edu.gov.ru/national-project>
- Онлайн-приемная Нацпроекта «Образование»
https://projectobrazovanie.ru/#open_discussion
- Материал из Справочной системы «Завуч»
<https://vip.1zavuch.ru>