



**Департамент образования и науки
Костромской области**

П Р И К А З

30 декабря 2020 г.

г. Кострома

№ 2082

Об утверждении Планов мероприятий («дорожных карт») по реализации концепций преподавания учебных предметов (предметных областей) в системе образования Костромской области на период до 2024 года

В целях реализации работы по обновлению содержания учебных предметов «Обществознание», «География», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Физическая культура», «Химия», «Физика», «Астрономия», «Родные языки народов Российской Федерации», предметных областей «Искусство» и «Технология»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемые планы мероприятий (дорожные карты) по реализации концепций преподавания учебных предметов «Обществознание» «География», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Физическая культура», «Химия», «Физика», «Астрономия», «Родные языки народов Российской Федерации» и предметных областей «Искусство» и «Технология» в Костромской области на период до 2024 года.

2. Отделу дошкольного, общего и дополнительного образования (Куликова Ю.А.) обеспечить контроль за реализацией планов мероприятий (дорожных карт) по реализации концепций преподавания учебных предметов «Обществознание» «География», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Физическая культура», «Химия», «Физика», «Астрономия», «Родные языки народов Российской Федерации» и предметных областей «Искусство» и «Технология» в Костромской области на период до 2024 года.

3. Назначить региональным оператором мониторинга реализации планов мероприятий (дорожных карт) по реализации концепций преподавания учебных предметов «Обществознание», «География», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Физическая культура», «Физика», «Астрономия», «Родные языки народов Российской Федерации» и предметных областей «Искусство» и «Технология» в Костромской области на период до 2024 года ОГБОУ ДПО «Костромской областной институт развития образования».

4. ОГБОУ ДПО «Костромской областной институт развития образования» (Лушина Е.А.):

1) разработать систему мониторинга, в том числе в электронном виде, исполнения планов мероприятий (дорожных карт) по реализации концепций преподавания учебных предметов «Обществознание» «География», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Физическая культура», «Химия», «Физика», «Астрономия», «Родные языки народов Российской Федерации» и предметных областей «Искусство» и «Технология» в Костромской области на период до 2024 года;

2) обеспечить научное, методическое и информационное сопровождение реализации на территории Костромской области планов мероприятий (дорожных карт) по реализации концепций преподавания учебных предметов «Обществознание» «География», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Физическая культура», «Химия», «Физика», «Астрономия», «Родные языки народов Российской Федерации» и предметных областей «Искусство» и «Технология» в Костромской области на период до 2024 года.

5. Рекомендовать руководителям муниципальных органов, осуществляющим управление в сфере образования:

1) обеспечить реализацию планов мероприятий (дорожных карт) по реализации концепций преподавания учебных предметов «Обществознание» «География», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Физическая культура» «Химия», «Физика», «Астрономия», «Родные языки народов Российской Федерации» и предметных областей «Искусство» и «Технология» в Костромской области на период до 2024 года;

2) обновить и дополнить муниципальные планы мероприятий (дорожные карты) по реализации концепций преподавания учебных предметов «Обществознание», «География», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Физическая культура», «Химия», «Физика», «Астрономия», «Родные языки народов Российской Федерации» и предметных областей «Искусство» и «Технология» в Костромской области на период до 2024 года.

6. Приказ департамента образования и науки Костромской области от 23.10.2019 г. № 1913 «Об утверждении Планов мероприятий по реализации Концепций преподавания учебных предметов (предметных областей) в системе образования Костромской области на 2019-2022 годы» признать утратившим силу.

6. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой

Директор департамента

И.Н. Морозов

Приложение
Утверждены
приказом департамента образования
и науки Костромской области
от «30 декабря»2020 г. № 2082

**План мероприятий (дорожная карта) по реализации Концепции
преподавания учебного предмета «Обществознание» в образовательных
организациях Костромской области, реализующих основные общеобразовательные
программы, до 2024 года**

№	Мероприятие	Сроки реализации	Ответственные
1	Организация заседаний РУМО по общему образованию по вопросам реализации Концепции в общеобразовательных организациях Костромской области	2 раза в год, в течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
2	Организация профессионально общественного обсуждения реализации дорожной карты в педагогическом сообществе (в рамках круглых столов, вебинаров, тематических заседаний РСМО); подготовка предложений по эффективной реализации мероприятий дорожной карты	В течение всего периода, по отдельному плану	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
3	Обновление дополнительных профессиональных программ повышения квалификации с учетом основных положений Концепции	Декабрь 2019 года	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
4	Методическое сопровождение внедрения новых учебно-методических комплексов, технологий и методик обучения. Подготовка методических рекомендаций.	В течение всего периода, по отдельному плану	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
5	Подготовка методических рекомендаций по взаимосвязи преподавания обществознания с реализацией программы воспитания и социализации обучающихся	2021 год	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
6	Размещение на веб-ресурсе регионального сетевого методического объединения актуальной информации по реализации Концепции преподавания учебного предмета «Обществознание»	По мере необходимости	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
7	Индивидуальное сопровождение педагогических и руководящих	По запросу	ОГБОУ ДПО «КОИРО»

	работников общеобразовательных организаций по реализации Концепции. Проведение тематических консультаций для педагогов, образовательных организаций, специалистов и методистов по запросу ОГБОУ ДПО «КОИРО» муниципальных методических служб и МОУО, (в том числе через онлайн консультирование)		
8	Проведение семинаров по обмену опытом реализации Концепции в рамках проекта «Поезд мастеров» (по отдельному плану). Пополнение регионального депозитария лучших практик	По отдельному плану 2021 – 2024 гг.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
9	Участие учителей обществознания во всероссийских, региональных, муниципальных конкурсах	2019-2024 гг.	ОГБОУ ДПО «КОИРО», муниципальные методические службы, общеобразовательные организации
10	Организация участия обучающихся во всероссийской олимпиаде школьников по «Обществознанию»	2019-2024 гг.	Муниципальные органы управления образованием, образовательные организации

План мероприятий (дорожная карта) по реализации Концепции развития географического образования в Костромской области до 2024 года

№	Мероприятие	Сроки реализации	Ответственные
<i>1. Организационно-методическое сопровождение реализации Концепции</i>			
1	Организация заседаний РУМО по общему образованию по вопросам реализации Концепции в общеобразовательных организациях Костромской области	один раз в год, в течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
2	Организация профессионально-общественного обсуждения реализации дорожной карты в педагогическом сообществе (в рамках августовской конференции, семинаров, круглых столов, вебинаров, тематических заседаний РСМО). Подготовка предложений по эффективной реализации мероприятий дорожной карты	В течение всего периода, по отдельному плану	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
3	Обеспечение информационного сопровождения мероприятий по реализации Концепции развития географического образования в Российской Федерации, включая создание веб-ресурса	2021-2024гг.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
4	Разработка и обновление программ курсов внеурочной деятельности	Ежегодно. Сентябрь	Образовательные организации
5	Обновление рабочих программ учебного предмета «География», включение в рабочие программы модуля под единым названием «География Костромской области»	Ежегодно. Сентябрь	Образовательные организации
6	Проведение региональных вебинаров, семинаров по вопросам реализации Концепции развития географического образования в РФ (по отдельному плану)	2021-2024гг.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
7	Участие в проведении Всероссийской проверочной работы (ВПР) по географии	2021-2024гг.	Образовательные организации
8	Подготовка аналитических материалов и методических рекомендаций общеобразовательным организациям Костромской области по результатам ГИА, ВПР и НИКО по географии	2021 - 2024 гг.	Депобрнауки Костромской области, ГАУ КО «РЦ ОКО «Эксперт» ОГБОУ ДПО «КОИРО»
9	Мониторинг обеспеченности и эффективности использования учебной базы школьных кабинетов географии	2022г.	Образовательные организации
10	Обобщение опыта образовательных организаций Костромской области по внедрению Концепции развития	2022-2024гг.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»

	географического образования в Российской Федерации в рамках конференций, круглых столов, КПК.		
<i>2. Повышение квалификации учителей географии</i>			
11	Организация семинаров, вебинаров методистов центральных издательств для учителей географии Костромской области по актуальным проблемам методики обучения географии, приёмов использования УМК	2021-2024 гг.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
12	Обеспечение участия учителей географии в научно-практических конференциях, методических мероприятиях по проблемам повышения качества географического образования	2021-2024 гг.	ОГБОУ ДПО «КОИРО», муниципальные органы управления образованием
13	Организация участия учителей географии Костромской области в региональном методическом конкурсе педагогов образовательных организаций Костромской области	2021-2024 гг.	ОГБОУ ДПО «КОИРО» муниципальные органы управления образованием, образовательные организации
14	Организация мастер-классов, семинаров, круглых столов по обмену опытом, практикумов эффективно работающих учителей географии, победителей всероссийских конкурсов, региональных методических конкурсов	2021-2024 гг.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
15	Обобщение опыта учителей географии в соответствии с ФГОС общего образования и Концепцией развития географического образования в Российской Федерации в рамках курсов повышения квалификации	2021-2024 гг.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
<i>3. Популяризация географии</i>			
16	Организация участия обучающихся в олимпиадах различного уровня, включая всероссийскую олимпиаду школьников по географии, творческих конкурсах, конференциях, направленных на развития географической культуры	2021-2024 гг.	Образовательные организации
17	Организация мероприятий, посвященных значимым датам и событиям отечественной и мировой географии. Организация и проведение мероприятий, связанных с юбилейными датами родного края	2021-2024 гг.	Образовательные организации
18	Обеспечение пополнения и обновления каталога ссылок на электронные информационно-образовательные ресурсы географической направленности на странице РСМО учителей географии Костромской области для популяризации	2021-2024 гг.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»

	географии, достижений российских географов		
19	Организация участия учителей географии и обучающихся школ в географических диктантах, проводимых РГО	2021-2024 гг. Ноябрь	Образовательные организации
20	Развитие взаимодействия РСМО учителей географии с региональным отделением РГО по вопросам популяризации географии и другим вопросам развития географического образования	2021-2024 гг.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»

План мероприятий (дорожная карта) по реализации Концепции преподавания учебного предмета «Основы безопасности жизнедеятельности» в образовательных организациях Костромской области, реализующих основные общеобразовательные программы, до 2024 года

№ п\п	Мероприятие	Сроки реализации	Ответственные
1	Организация заседаний РУМО по общему образованию по вопросам реализации Концепции в общеобразовательных организациях Костромской области.	2 раза в год, в течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
2	Организация профессионально-общественного обсуждения реализации «дорожной карты» в педагогическом сообществе (в рамках августовской конференции: семинаров, круглых столов, вебинаров, тематических заседаний РСМО).	В течение всего периода, по отдельному плану	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
3	Обновление дополнительных профессиональных программ повышения квалификации с учетом основных положений Концепции.	Октябрь-ноябрь 2019	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
4	Организация участия преподавателей ОБЖ Костромской области во Всероссийских, региональных конкурсах педагогов и образовательных организаций.	2019-2024 гг.	ОГБОУ ДПО «КОИРО», муниципальные органы управления образованием, образовательные организации
5	Подготовка методических рекомендаций по преподаванию учебного предмета ОБЖ, в том числе внедрения вариативных практико-ориентированных методов обучения.	В течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
6	Подготовка и размещение информационно-методических материалов по учебному предмету ОБЖ.	В течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
7	Создание банка данных лучших практик преподавания учебного предмета ОБЖ.	В течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
8	Проведение заседаний РСМО учителей ОБЖ по совершенствованию содержания и технологий обучения в рамках реализации Концепции преподавания ОБЖ.	В течение всего периода по плану ДМО учителей ОБЖ	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
9	Организация участия обучающихся во всероссийской олимпиаде школьников по «ОБЖ».	2019-2024 гг.	Муниципальные органы управления образованием, образовательные организации

10	Обеспечение участия обучающихся в детско-юношеских движениях и других общественных объединениях, интерактивных экспозициях, проектах по «ОБЖ» в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» органы управления образованием, образовательные организации.	2019-2024 гг.	Муниципальные органы управления образованием, образовательные организации
11	Привлечение обучающихся к разработке и совершенствованию электронной образовательной среды учебного предмета в образовательных организациях.	2019-2024 гг.	Муниципальные органы управления образованием, образовательные организации
12	Проведение региональных семинаров (вебинаров), открытых уроков, мастер – классов, круглых столов и т.п. по представлению и обобщению опыта реализации Концепции преподавания ОБЖ	В течение всего периода	Депобрнауки Костромской области, ОГБОУ ДПО «КОИРО», муниципальные методические службы, общеобразовательные организации
13	Участие учителей ОБЖ во всероссийских, региональных, муниципальных конкурсах	В течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО», муниципальные методические службы, общеобразовательные организации

План мероприятий (дорожная карта) по реализации Концепции развития учебного предмета «Физическая культура» в образовательных организациях Костромской области, реализующих основные общеобразовательные программы, до 2024 года

№	Мероприятие	Сроки реализации	Ответственные
1	Организация профессионально-общественного обсуждения реализации дорожной карты в педагогическом сообществе (в рамках: семинаров, круглых столов, вебинаров, тематических заседаний РСМО).	В течение всего периода (по отдельному плану)	Депобрнауки Костромской области, ОГБОУ ДПО «КОИРО», муниципальные методические службы, общеобразовательные организации
2	Организация заседаний РУМО по общему образованию по вопросам реализации Концепции в общеобразовательных организациях Костромской области	2 раза в год, в течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
3	Обновление дополнительных профессиональных программ повышения квалификации с учетом личных запросов в части формирования (совершенствования) новых компетенций и индивидуальных траекторий профессионального развития; привлечения ресурсов профессиональных сообществ учителей физической культуры	2019 -2024 гг.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
4	Разработка методических рекомендаций по планированию работы муниципальных методических объединений, направленных на реализацию Концепции	Май 2020 г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
5	Разработка методических рекомендаций по реализации образовательных программ, включая внеурочную и соревновательную деятельность, с использованием ресурсов различных организаций, в том числе организаций дополнительного образования	2021 г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
6	Проведение методических вебинаров для учителей физической культуры	2020-2022 г.г. (по отдельному плану)	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
7	Организация участия обучающихся, педагогов, образовательных организаций во Всероссийских, региональных конкурсах физкультурно-оздоровительной направленности	В течение всего периода	муниципальные органы управления образования, общеобразовательные организации,

			ОГБОУ ДПО «КОИРО»
8	Расширение перечня рабочих программ внеурочной деятельности и их обновление	В течение всего периода	Муниципальные органы управления образования, общеобразовательные организации
9	Обновление рабочих программ учебного предмета «Физическая культура»	2019-2024 гг.	Муниципальные органы управления образования, общеобразовательные организации
10	Обеспечение участие обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в различных формах конкурсных мероприятий	2019-2024 гг.	Муниципальные органы управления образования, общеобразовательные организации
11	Выявление и поддержка обучающихся, проявивших выдающиеся способности в области физической культуры	2019-2024 гг.	Муниципальные органы управления образования, общеобразовательные организации
12	Мониторинг обеспеченности и эффективности использования учебной базы спортивной инфраструктуры.	2021-2024 г.г	Муниципальные органы управления образования, общеобразовательные организации
13	Обновление банка контрольных измерительных материалов предметной области «Физическая культура» на всех уровнях школьного образования	2021-2024 гг.	Общеобразовательные организации
14	Проведение региональных конференций, семинаров, круглых столов (методические, практико-ориентированные) по обобщению опыта реализации Концепции	2021-2024 гг. (по отдельному плану)	ОГБОУ ДПО «КОИРО», муниципальные органы управления образования, общеобразовательные организации

План мероприятий (дорожная карта) по реализации Концепции преподавания предметной области «Искусство» в образовательных организациях Костромской области, реализующих основные общеобразовательные программы, до 2024 года

№	Мероприятие	Сроки реализации	Ответственные
1	Организация заседаний РУМО по общему образованию по вопросам организации внедрения предметных концепций в ОО Костромской области	2 раза в год, в течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
2	Разработка плана внедрения Концепции в общеобразовательных организациях	Октябрь-ноябрь 2019 г.	Общеобразовательные организации
3	Обновление дополнительных профессиональных программ повышения квалификации с учетом основных положений Концепции	Сентябрь-октябрь, ежегодно	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
4	Обеспечение информационного сопровождения мероприятий по реализации Концепции преподавания предметной области «Искусство» на веб-ресурсе РСМО	В течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
5	Подготовка методических материалов, методических рекомендаций для учителей предметной области «Искусство», для специалистов муниципальных методических служб	Ежегодно	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
6	Разработка и реализация проектов, направленных на развитие межведомственного взаимодействия с учреждениями культуры для расширения возможностей предметной области «Искусство» в образовательной организации	2020 г, в течение всего периода	Муниципальные органы управления образования, образовательные организации
7	Организация участия обучающихся и педагогических работников предметной области «Искусство» во Всероссийских, региональных конкурсах	В течение всего периода	Муниципальные органы управления образования, общеобразовательные организации, ОГБОУ ДПО «КОИРО»
8	Расширение перечня программ курсов внеурочной деятельности	В течение всего периода, ежегодно	Образовательные организации
9	Обновление и разработка рабочих программ курсов внеурочной деятельности, дополнительных общеразвивающих программ	В течение всего периода, ежегодно	Образовательные организации

10	Обновление рабочих программ по учебным курсам предметной области «Искусство»	В течение всего периода, ежегодно (по необходимости)	Образовательные организации
11	Обновление банка контрольных измерительных материалов предметной области «Искусство» на всех уровнях школьного образования	В течение всего периода, ежегодно (при необходимости)	Образовательные организации
12	Создание банка лучших практик реализации Концепции в образовательных организациях Костромской области	В течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»,
13	Обобщение опыта образовательных организаций Костромской области по реализации Концепции в рамках конференций, круглых столов. Подготовка тематических выпусков научно-методического журнала ОГБОУ ДПО «КОИРО», методических сборников	2022-2024 гг.	ОГБОУ ДПО «КОИРО», муниципальные органы управления образования, общеобразовательные организации
14	Подведение итогов внедрения Концепции на муниципальных и региональной августовских конференциях	Август 2024 г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО», муниципальные органы управления образования

План мероприятий (дорожная карта) по реализации Концепции преподавания предметной области «Технология» в образовательных организациях Костромской области, реализующих основные общеобразовательные программы, до 2024 года

№	Мероприятие	Сроки реализации	Ответственные
1	Организация общественно-профессионального обсуждения реализации дорожной карты в педагогическом сообществе (в рамках семинаров, круглых столов, вебинаров, тематических заседаний РСМО)	В течение всего периода (по отдельному плану)	ОГБОУ ДПО «КОИРО», муниципальные органы управления образования, общеобразовательные организации
2	Организация заседаний РУМО по общему образованию по вопросам реализации Концепции в общеобразовательных организациях Костромской области	2 раза в год, в течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
3	Обновление, разработка дополнительных профессиональных программ с учётом основных положений Концепции	Октябрь-ноябрь, ежегодно в течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
4	Мониторинг материально – технической базы для преподавания учебного предмета «Технология» в образовательных организациях	Декабрь, ежегодно в течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
5	Разработка методических рекомендаций по преподаванию отдельных разделов предметной области «Технология», организации внеурочной деятельности, дополнительного образования детей	2020-2024 гг.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
6	Проведение обучающих семинаров, вебинаров, конференций для учителей технологии по вопросам реализации Концепции	2020-2024 гг.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
7	Организация социального партнерства с организациями дополнительного образования, организациями профессионального образования для решения задач материально-технического обеспечения предметной области «Технология»	2020-2024 гг.	Муниципальные органы управления образования, общеобразовательные организации
8	Разработка методических рекомендаций по планированию работы муниципальных методических объединений	Май 2023 г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО», муниципальные методические службы
9	Разработка методических рекомендаций по развитию технологического образования в муниципальной системе образования в соответствии с потребностями экономики и	2024 г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»

	производства региона, возможностями государственных образовательных организаций среднего профессионального и высшего образования, социальных партнеров		
10	Расширение перечня программ внеурочной деятельности по предметной области «Технология» в соответствии с современными требованиями и Концепцией	2020-2024 гг.	Общеобразовательные организации
11	Внесение изменений в рабочие программы учебных курсов, внеурочной деятельности предметной области «Технология» в соответствии с Концепцией	2020-2024 гг.	Общеобразовательные организации
12	Обновление банка контрольных измерительных материалов предметной области «Технология» на всех уровнях школьного образования	2020-2024 гг.	Муниципальные органы управления образования, общеобразовательные организации
	Организация участия обучающихся, в том числе командного формата, педагогических работников предметной области «Технология», образовательных организаций во Всероссийских, региональных конкурсах, в программах грантовой поддержки	2020-2024 гг.	Муниципальные органы управления образования, общеобразовательные организации
	Развитие института наставничества, привлечение наставников из предприятий для работы с обучающимися в рамках уроков «Технология»	2021-2024 гг.	Муниципальные органы управления образования, общеобразовательные организации
13	Создание регионального открытого интернет-банка модулей технологического образования	2024	ОГБОУ ДПО «КОИРО»,
14	Создание банка лучших практик реализации Концепции в образовательных организациях Костромской области	2020-2024 гг.	ОГБОУ ДПО «КОИРО», муниципальные методические службы
15	Обобщение опыта общеобразовательных организаций Костромской области по реализации Концепции в рамках конференций, круглых столов	В течение всего периода (по отдельному плану)	ОГБОУ ДПО «КОИРО», муниципальные методические службы
16	Методический сборник лучших практик образовательных организаций по реализации Концепции	2023 г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»

**План мероприятий (дорожная карта) по реализации Концепции преподавания
учебного предмета «Химия» в образовательных организациях
Костромской области, реализующих основные общеобразовательные
программы, до 2024 года**

№	Мероприятие	Сроки реализации	Ответственные
1.	Развитие взаимодействия РСМО учителей химии с всероссийской Ассоциацией учителей химии	2020-2024 гг.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
2.	Организация заседаний РУМО по общему образованию по вопросам реализации Концепции в общеобразовательных организациях Костромской области	2 раза в год, в течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
3.	Организация профессионально-общественного обсуждения реализации дорожной карты в педагогическом сообществе (в рамках августовской конференции, семинаров, круглых столов, вебинаров, тематических заседаний РСМО). Подготовка предложений по эффективной реализации мероприятий дорожной карты	В течение всего периода, по отдельному плану	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
4.	Обновление дополнительных профессиональных программ повышения квалификации с учетом основных положений Концепции	Ноябрь-Декабрь 2020 г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
5.	Обеспечение информационного сопровождения мероприятий по реализации Концепции преподавания учебного предмета «Химия» в Российской Федерации на странице РСМО учителей химии	2020-2024 гг.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
6.	Организация материально - технического обеспечения. Комплектация учебного оборудования, доступ к электронным ресурсам.	2021-2022 г.г.	Образовательные организации
7.	Разработка и обновление программ курсов внеурочной деятельности	Ежегодно. Сентябрь	Образовательные организации
8.	Разработка программ химической подготовки обучающихся, реализующихся с учётом региональной специфики, потребностей местной экономики и производства	2020-2023 г.г.	Образовательные организации, ОГБОУ ДПО «КОИРО»
9.	Индивидуальное сопровождение педагогических и руководящих работников общеобразовательных	По запросу 2020-2024 г.г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»

	организаций по реализации Концепции. Проведение тематических консультаций для педагогов, образовательных организаций, специалистов и методистов муниципальных методических служб и МОУО, (в том числе через онлайн-консультирование)		
10.	Проведение семинаров по обмену опытом реализации Концепции в рамках проекта «Поезд мастеров» (по отдельному плану). Пополнение регионального депозитария лучших практик.	По отдельному плану 2022 – 2024 гг.	Депобрнауки Костромской области ОГБОУ ДПО «КОИРО» муниципальные методические службы, общеобразовательные организации
11.	Участие учителей химии во всероссийских, региональных, муниципальных конкурсах.	В течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО», муниципальные методические службы, общеобразовательные организации
12.	Организация участия обучающихся во всероссийской олимпиаде школьников по «Химии»	2020-2024 гг.	Муниципальные органы управления образованием, образовательные организации
13.	Проведение региональных вебинаров, семинаров по вопросам реализации Концепции преподавания учебного предмета «Химии» в РФ (по отдельному плану)	2020-2024 гг.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
14.	Участие в проведении Всероссийской проверочной работы (ВПР) по химии	2020-2024 гг.	Образовательные организации
15.	Подготовка к участию в TIMSS (Международное исследование качества математического и естественнонаучного образования)	2022 год	Образовательные организации
16.	Подготовка аналитических материалов и методических рекомендаций общеобразовательным организациям Костромской области по результатам ГИА, ВПР и НИКО по химии	2021 - 2023 гг.	Депобрнауки Костромской области, ГАУ КО «РЦ ОКО «Эксперт» ОГБОУ ДПО «КОИРО»
17.	Разработка методических рекомендаций по планированию работы муниципальных методических объединений учителей химии по реализации Концепции развития географического образования в РФ	Февраль 2021	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
18.	Мониторинг обеспеченности и эффективности использования	2022г.	Образовательные организации

	материально – технической базы школьных кабинетов химии		
19.	Организация семинаров, вебинаров методистов центральных издательств для учителей химии Костромской области по актуальным проблемам методики обучения химии, приёмов использования УМК.	2020-2024 гг.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
20.	Обеспечение участия учителей химии в научно-практических конференциях, методических мероприятиях по проблемам повышения качества образования по учебному предмету «Химия»	2021-2024 гг.	ОГБОУ ДПО «КОИРО», муниципальные органы управления образованием
21.	Организация участия учителей химии Костромской области в региональном методическом конкурсе педагогов образовательных организаций Костромской области	2021-2024 гг.	ОГБОУ ДПО «КОИРО» муниципальные органы управления образованием, образовательные организации
22.	Организация мастер-классов, семинаров, круглых столов по обмену опытом, практикумов эффективно работающих учителей химии, победителей всероссийских конкурсов, региональных методических конкурсов	2020-2024 гг.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
23.	Организация участия обучающихся в олимпиадах различного уровня, включая всероссийскую олимпиаду школьников по химии, творческих конкурсах, конференциях.	2019-2022 гг.	Образовательные организации
24.	Обобщение опыта учителей химии в соответствии с ФГОС общего образования и Концепцией преподавания учебного предмета «Химии» в Российской Федерации в рамках курсов повышения квалификации	2023-2024 гг.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
25.	Методический сборник лучших практик образовательных организаций по реализации Концепции	2024 г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»

План мероприятий (дорожная карта) по реализации Концепции преподавания родных языков народов в системе образования Костромской области до 2024 года

№	Мероприятия	Сроки исполнения	Ответственные	Форма представления
Общесистемные мероприятия				
1	Разработка и утверждение региональных и муниципальных планов мероприятий по реализации Концепции преподавания родных языков народов РФ в муниципальном образовании на 2020-2024 годы (далее - Концепция)	март-ноябрь 2020	Органы исполнительной власти, осуществляющие управление в сфере образования; руководители региональных и муниципальных методически служб	План мероприятий
2	Нормативное сопровождение исполнения регионального плана реализации концепции преподавания родных языков народов РФ	2020-2024	Органы исполнительной власти, осуществляющие управление в сфере образования; руководители региональных и муниципальных методически служб	Нормативное сопровождение регионального плана
3	Организация заседаний РУМО по общему образованию по вопросам реализации Концепции в общеобразовательных организациях Костромской области	2 раза в год, в течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	Формирование контента
4	Обновление основных образовательных программ по предметным областям «Родной язык и литературное чтение на родном языке», «Родной язык и родная литература» в соответствии с внесением изменений ФГОСы ОО.	2020-2024	Институт развития родных языков народов РФ	Обновление основных образовательных программ по предметным областям «Родной язык и литературное чтение на родном языке», «Родной язык и родная литература» в

				соответствии с внесением изменений ФГОСы ОО
Мероприятия, нацеленные на решение проблем мотивационного характера				
1	Участие во всероссийской конференции учителей и преподавателей родного языка и родной литературы	ежегодно	Фонд сохранения и изучения родных языков народов РФ	Ежегодное участие во всероссийской конференции учителей и преподавателей родного языка и родной литературы
2	Развитие интернет- портала Национальных литератур rus4all.ru	ежегодно	МИА «Россия сегодня»	Развитие интернет- ресурса
3	Организация профессионально- общественного обсуждения реализации Плана в педагогическом сообществе (в рамках круглых столов, вебинаров, тематических заседаний РСМО); подготовка предложений по эффективной реализации мероприятий дорожной карты	В течение всего периода, по отдельному плану	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	
4	Участие в международных научных мероприятий (форумов, конференций, семинаров, круглых столов и др.) по проблемам сохранения и изучения родных языков	ежегодно	Фонд сохранения и изучения родных языков народов РФ Минобрнауки России	Участие в международны х научных мероприятий
5	Участие в ежегодной научно- просветительской акции «Большой этнографический диктант»	ежегодно	Российская академия наук Федеральное агентство по делам национальностей	Участие

6	Участие во всероссийском сочинении о своей культуре на русском языке	ежегодно	Минпросвещения России ОГБОУ ДПО «КОИРО»	Участие
III. Мероприятия, нацеленные на решение проблем методического характера				
1	Обновление дополнительных профессиональных программ повышения квалификации с учетом основных положений Концепции	Декабрь 2019 Ежегодно	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	Дополнение программ
2	Методическое сопровождение внедрения новых учебно-методических комплексов, технологий и методик обучения. Подготовка методических рекомендаций.	2020 г., по отдельному плану	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	Методические рекомендации
3	Размещение на веб-ресурсе регионального сетевого методического объединения актуальной информации по реализации Концепции, создание электронного ресурса для организации дистанционного обучения с использованием платформы Российской электронной школы	2020-2024	ОГБОУ ДПО «КОИРО» Минпросвещения России	Наполнение ресурса
4	Индивидуальное сопровождение педагогических и руководящих работников общеобразовательных организаций по реализации Концепции. Проведение тематических консультаций для педагогов,	по запросу	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	Тьюторство

	образовательных организаций, специалистов и методистов муниципальных методических служб и МОУО, (в том числе через онлайн консультирование)			
5	Проведение семинаров по обмену опытом реализации Концепции в рамках проекта «Поезд мастеров» (по отдельному плану). Пополнение регионального депозитария лучших практик	По отдельному плану 2021 – 2022 гг.	ОГБОУ ДПО «КОИРО» муниципальные методические службы, общеобразовательные организации	Распространение практик
6	Участие учителей родного языка во всероссийских, региональных, муниципальных конкурсах	В течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	
IV. Мероприятия, нацеленные на решение проблем кадрового характера				
1	Мониторинг реализации предметной области «Родной язык и родная литература»	Ежегодно	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	Заполнение отчетных форм
2	Подготовка преподавателей по родным языкам в образовательных организациях СПО	Ежегодно		Осуществление подготовки преподавателей СПО
3	Организация КПК для учителей родных языков	Ежегодно	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	Повышение квалификации учителей родных языков ежегодно (не менее 50 человек ежегодно)

План мероприятий (дорожная карта) по реализации Концепции преподавания учебного предмета «Физика» в образовательных организациях Костромской области, реализующих основные общеобразовательные программы, до 2024 года

№	Мероприятие	Сроки реализации	Ответственные	Планируемый результат
1	Организация заседаний РУМО по общему образованию по вопросам реализации Концепции в образовательных организациях Костромской области	2 раза в год, в течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	проведение заседаний, решение РУМО
2	Организация общественно-профессионального обсуждения реализации дорожной карты в педагогическом сообществе (в рамках семинаров, круглых столов, вебинаров, тематических заседаний РСМО);	В течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	подготовка предложений к дорожной карте утверждение дорожной карты
3	Обновление дополнительных профессиональных программ повышения квалификации с учетом основных положений Концепции	Февраль 2020	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	обновление ДПП ПК
4	Подготовка методических рекомендаций по преподаванию учебного предмета «Физика»	В течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	подготовка методических материалов
5	Методическое сопровождение внедрения новых учебно-методических комплектов, технологий и методик обучения	В течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	создание методических материалов, размещение на сайте КОИРО, РСМО
6	Подготовка аналитических материалов и методических рекомендаций по результатам ГИА и ВПР по физике	2020-2022гг	ГАУ КО «РЦ ОКО «Эксперт», ОГБОУ ДПО «КОИРО»	Подготовлены аналитические материалы и методические рекомендации
7	Обеспечение информационного сопровождения мероприятий по реализации Концепции	В течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	Информация на сайте КОИРО, РУМО, РСМО, в соц. сетях

8	Проведение заседаний РСМО по совершенствованию содержания и технологий обучения в рамках реализации Концепции	В течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	Заседания РСМО
9	Организация семинаров и вебинаров для учителей физики Костромской области по актуальным проблемам методики обучения	В течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	Проведены вебинары, семинары
10	Организация участия учителей физики Костромской области во всероссийских и региональных конкурсах педагогического мастерства	В течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	Учителя физики принимают участие в конкурсных мероприятиях различного уровня
11	Организация участия обучающихся в олимпиадах и конкурсах школьников различного уровня	В течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	Участие школьников в олимпиадах различного уровня
12	Обобщение опыта образовательных организаций Костромской области по внедрению Концепции в рамках конференций, круглых столов, семинаров, курсов повышения квалификации	2024г	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	Обобщен опыт работы школ, материалы обобщения размещены на веб-ресурсе
13	Создание банка данных лучших практик преподавания физики	2021-2024 гг	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	Банк лучших практик внедрения предметных концепций в образовательных организациях Костромской области

План мероприятий (дорожная карта) по реализации Концепции преподавания учебного предмета «Астрономия» в образовательных организациях Костромской области, реализующих основные общеобразовательные программы, до 2024 года

№	Мероприятие	Сроки реализации	Ответственные	Планируемый результат
1	Организация заседаний РУМО по общему образованию по вопросам реализации Концепции в образовательных организациях Костромской области	2 раза в год, в течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	проведение заседаний, решение РУМО
2	Организация общественно-профессионального обсуждения реализации дорожной карты в педагогическом сообществе (в рамках семинаров, круглых столов, вебинаров, тематических заседаний РСМО);	В течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	подготовка предложений к дорожной карте утверждение дорожной карты
3	Обновление дополнительных профессиональных программ повышения квалификации с учетом основных положений Концепции	Февраль 2020	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	обновление ДПП ПК
4	Подготовка методических рекомендаций по преподаванию учебного предмета «Астрономия»	В течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	подготовка методических материалов
5	Методическое сопровождение внедрения новых учебно-методических комплектов, технологий и методик обучения	В течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	создание методических материалов, размещение на сайте КОИРО, РСМО
6	Обеспечение информационного сопровождения мероприятий по реализации Концепции	В течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	Информация на сайте КОИРО, РУМО, РСМО, в соц. сетях
7	Проведение заседаний РСМО по совершенствованию содержания и технологий	В течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	Заседания РСМО

	обучения в рамках реализации Концепции			
8	Организация семинаров и вебинаров для учителей астрономии Костромской области по актуальным проблемам методики обучения	В течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	Проведены вебинары, семинары
9	Организация участия учителей астрономии Костромской области во всероссийских и региональных конкурсах педагогического мастерства	В течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	Учителя астрономии принимают участие в конкурсных мероприятиях различного уровня
10	Организация участия обучающихся в олимпиадах и конкурсах школьников различного уровня	В течение всего периода	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	Участие школьников в олимпиадах различного уровня
11	Обобщение опыта образовательных организаций Костромской области по внедрению Концепции в рамках конференций, круглых столов, семинаров, курсов повышения квалификации	2024г	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	Обобщен опыт работы школ, материалы обобщения размещены на веб-ресурсе
12	Создание банка данных лучших практик преподавания астрономии	2021-2024 гг	ОГБОУ ДПО «КОИРО»	Банк лучших практик внедрения предметных концепций в образовательных организациях Костромской области