**Приложение**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Маршрутный лист к курсу ««Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя»** | | | | |
| **Содержание курса** | **Наполнение курса** | **Комментарий** | **Полезные ссылки (если не открывается в выбранном вами браузере ссылка, необходимо скопировать данную ссылку и вставить в поисковую строку Yandex браузер)** | **Ответственный**  **(адрес эл.почты, телефон)** |
| **Модуль 1. Нормативное и методическое обеспечение внедрения обновленных ФГОС НОО** | Шаг 1. Старт обучения. ***Инструктаж*** по модулю  **«**Нормативное и методическое обеспечение внедрения обновленных ФГОС НОО» | Просмотр видео | 0- Видеоролик. Инструктаж  [вступление.mkv (yandex.ru)](https://zen.yandex.ru/video/watch/6232e983af99d32577035aed) | Медник Е.А., зам.директора МАОУ «Гимназия № 4 имени Героя Советского Союза, Почетного гражданина Новгорода И.А.Каберова»; руководитель ЦНППМ; доцент кафедры НДОиСУ НовГУ,  к.п.наук  e-mail [emednik@yandex.ru](mailto:emednik@yandex.ru)  тел. 89210295592 |
| * 1. Особенности содержания обновленных ФГОС НОО | Шаг 2. ***Лекция.*** Общая характеристика обновленных ФГОС НОО. Требования к структуре программ, условиям реализации, результатам освоения. Нормативно-правовые механизмы и условия перехода на обновленные ФГОС НОО. | * Просмотр видео выступления Зыряновой А.В., Метелкина Д.А. на семинаре "Вектор образования" или просмотр презентации «Обновленные ФГОС ООО: содержание, механизмы реализации», или изучение статьи Зыряновой А.В. «Об особенностях обновленных ФГОС НОО, ООО» и Метелкина Д.А. «Особенности содержания обновленных ФГОС» * Просмотр презентации «Сравнение обновленных ФГОС 2021 и ФГОС 2009-2010» * Изучение материалов по [ФГОС НОО 2009-2010;](https://education.apkpro.ru/media/material_files/337/25a20314-422e-41ec-9960-0181dbca03c9.pdf" \t "_blank)   [ФГОС НОО 2021](https://education.apkpro.ru/media/material_files/337/b0659130-4386-432c-a37a-7085ee340bd9.pdf" \t "_blank) | 1-Выступление Зыряновой А.В. на семинаре "Вектор образования"  <https://youtu.be/UPeTzWO61rk>  2-Выступление Д.А. Метелкина на вебинаре "Вектор образования"  <https://youtu.be/uhj_2_2aNxM>  3-Презентация. Обновленные ФГОС НОО, ООО, содержание, механизмы реализации  <https://disk.yandex.ru/i/qMLJRDCfxiCgEA>  4-Зырянова А.А. Об особенностях обновленных ФГОС НОО, ООО  <https://disk.yandex.ru/i/c13uIjEgQCgr3g>  5-Метелкин Д.А. Особенности содержания обновленных ФГОС  <https://disk.yandex.ru/i/nQKwvKPgmrgX0Q>  6-Презентация. «Сравнение обновленных ФГОС 2021 и ФГОС 2009-2010»  <https://disk.yandex.ru/i/zBq9iA0YTkXbLQ>    7-ФГОС НОО 2009  <https://disk.yandex.ru/i/C7poydJ4ApYcmg>  8-ФГОС НОО 2021  <https://disk.yandex.ru/i/7TblMwohLgbVOQ> | Слушатели курсов |
| Шаг 3. ***Тест № 1*** | Тест по теме «Особенности содержания ФГОС НОО» включает 10 вопросов с автоматической проверкой | 9-Тест №1  <https://docs.google.com/forms/d/1ET87pxA5mjprQC3GgPw3XwyR1wnqcLF8sUPsYFzEI7c/edit?usp=sharing>  Тест проверяется автоматически | Гришина И.А., учитель информатики МАОУ «Гимназия № 4 имени Героя Советского Союза, Почетного гражданина Новгорода И.А.Каберова»; тьютор ЦНППМ; член методического актива по реализации ФГОС  e-mail [sofi14@yandex.ru](mailto:sofi14@yandex.ru)  тел. 89517260780 |
| Шаг 4. ***Инструктаж*** по выполнению практической работы № 1. |  | 10- Видеоролик. Инструктаж  [Практическая работа №1.mkv (yandex.ru)](https://zen.yandex.ru/video/watch/6232fc08cf0ffe180aaab741) | Медник Е.А., руководитель ЦНППМ |
| Шаг 5. ***Практическая работа № 1*** | Сравнительный анализ требований к результатам освоения программ по ФГОС НОО | 11-Практическая работа № 1  <https://disk.yandex.ru/i/DtJyeP6I7oQ1BQ>  работа отправляется 6 апреля 2022года до  19.00  на адрес электронной почты  Мурашовой О.А. , тьютора ЦНППМ [murashollka@yandex.ru](mailto:murashollka@yandex.ru) | Слушатели курсов |
| 1.2. Методологическая основа обновленных ФГОС НОО и требования к результатам освоения программ | Шаг 6***. Лекция.*** «Методологическая основа обновленных ФГОС НОО и требования к результатам освоения программ» | Просмотр презентации  «Методологическая основа обновленных ФГОС НОО и требования к результатам освоения программ» | 12- Презентация «Методологическая основа обновленных ФГОС НОО, ООО и требования к результатам»  <https://disk.yandex.ru/i/F5l3d2G6b5QR7g> | Слушатели курсов |
| Шаг 7.  ***Тест №2*** | Тест по теме «Методологическая основа обновленных ФГОС НОО» включает 10 вопросов с автоматической проверкой | 13-Тест №2  <https://docs.google.com/forms/d/1o1Y_0S-UskaeP1A-uKMgv90POzYqa4DSDVfA2YEgt1Y/edit?usp=sharing>  Тест проверяется автоматически | Гришина И.А., учитель информатики; тьютор ЦНППМ, член методического актива по реализации ФГОС  e-mail [sofi14@yandex.ru](mailto:sofi14@yandex.ru)  тел. 89517260780 |
| 1.3. Современное учебное занятие в условиях введения обновленных ФГОС НОО. | Шаг 8. ***Лекция.*** «Современное учебное занятие в условиях введения обновленных ФГОС НОО»  Типы, этапы учебных занятий. Формы организации учебной деятельности на учебном занятии. Формирование предметных, метапредметных и личностных результатов освоения программы на разных этапах учебного занятия. Оценочная деятельность. Технологическая карта учебного занятия. | * Просмотр презентации «Базовые образовательные технологии» * Просмотр презентации «Современное учебное занятие в условиях введения обновленных ФГОС НОО» * Просмотр видеоурока | 14- Презентация. Базовые образовательные технологии  <https://disk.yandex.ru/i/HsgWYC1Y2xYBUw>  15- Презентация. Современное учебное занятие в условиях введения обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО  <https://disk.yandex.ru/i/mS7vIQeNEPyE3A>  16- Урок в начальной школе «Искусство»  <https://youtu.be/j-ZRH0D2GwY> | Слушатели курсов |
| Шаг 9. ***Тест №3*** | Тест по теме «Современное учебное занятие в условиях введения ФГОС НОО» включает 10 вопросов с автоматической проверкой | 17-Тест №3  <https://docs.google.com/forms/d/1hRaMjFrpYADyEpjkn87JZwDW2AGbP6KRirngeRPziO4/edit?usp=sharing>  Тест проверяется автоматически | Гришина И.А., учитель информатики; тьютор ЦНППМ, член методического актива по реализации ФГОС  e-mail [sofi14@yandex.ru](mailto:sofi14@yandex.ru)  тел. 89517260780 |
| Шаг 10. ***Инструктаж*** по выполнению практической работы № 2 | Просмотр видео | 18-Видеоролик. Инструктаж  [Практическая работа №2.mp4 (yandex.ru)](https://zen.yandex.ru/video/watch/6232ec2d78d65a4288f0af91) | Медник Е.А., руководитель ЦНППМ |
| Шаг 11. ***Практическая работа № 2*** | Анализ видеоурока с позиции системно-деятельностного подхода и с опорой на чек-лист | 19-Практическая работа №2  <https://disk.yandex.ru/i/Z-nUcnZaCuJr6A>  работа отправляется 7 апреля 2022 года до 19.00  на адрес электронной почты  Мурашовой О.А. , тьютора ЦНППМ [murashollka@yandex.ru](mailto:murashollka@yandex.ru) | Слушатели курсов |
| Шаг 12. ***Анализ*** практических работ №1 и № 2 |  | 8 апреля Вебинар по анализу первой и второй практической работы 15.30-16.30  Сайт для входа:  **https://vcs.imind.ru/**  ID мероприятия для подключения: **825-891-0**  Гостевая ссылка для входа:  [**https://vcs.imind.ru/#join:tc8278c2b-b405-4fa8-86bf-9895c67bea74**](https://vcs.imind.ru/#join:tc8278c2b-b405-4fa8-86bf-9895c67bea74) | Мурашова О.А., учитель начальных классов;  член методического актива по реализации ФГОС НОО  e-mail [murashollka@yandex.ru](mailto:murashollka@yandex.ru)  тел. 89212012206 |
| **Модуль II. Внедрение обновленных ФГОС НОО в предметном обучении**  2.1. Примерная рабочая программа по предмету: структура и содержание | Шаг 13. ***Лекция.*** Характеристика примерных рабочих программ. Структура и содержание примерной рабочей программы по предмету. | * Просмотр презентации «Примерная рабочая программа по предмету: структура и содержание» * Знакомство с РП НОО * Знакомство с учебными материалами по УМК. * Просмотр ролика «Конструктор рабочих программ» | 21- Презентация. Примерная рабочая программа по предмету структура и содержание.  <https://disk.yandex.ru/i/eax3uWWTHFaIyg>  22- РП НОО Английский язык  <https://disk.yandex.ru/i/2hi8Y-rshsuqRg>  23- РП НОО Изобразительное искусство  <https://disk.yandex.ru/i/S6KykgciCHCwWw>  24- РП НОО Литературное чтение на родном (русском) языке  <https://disk.yandex.ru/i/S5qbw77JEyVRWw>  25- РП НОО Литературное чтение  <https://disk.yandex.ru/i/diLTbv4EVXK7nA>  26- РП НОО Математика  <https://disk.yandex.ru/i/MdwAaUAr-AEBrA>  27- РП НОО Музыка  <https://disk.yandex.ru/i/Bpo9FtLnhVC69g>  28- РП НОО Немецкий язык  <https://disk.yandex.ru/i/ioCH3SzPpR-8eg>  29- РП НОО Окружающий мир  <https://disk.yandex.ru/i/rPanvFJa0rHhBQ>  30- РП НОО основы РКиСЭ  <https://disk.yandex.ru/i/emPU4f-6kKFFdA>  31- РП НОО Родной язык (русский)  <https://disk.yandex.ru/i/AlP1JIL1fxzZbg>  32- РП НОО Русский язык  <https://disk.yandex.ru/i/BDyq948X8B0nZA>  33- РП НОО Технология  <https://disk.yandex.ru/i/M8Sac-EFAQv93Q>  34- РП НОО Физкультура  <https://disk.yandex.ru/i/QsZ3lMcwbESfKA>  35- РП НОО Французский язык  <https://disk.yandex.ru/i/9rbL52ni_jv9Yw>  36- Учебные материалы по УМК для начальной школы от издательства Просвещение  <https://disk.yandex.ru/d/ZJXyTzP-dcq1iw>  37- Видеоролик «Конструктор рабочих программ»  <https://disk.yandex.ru/d/lK7xqGozUX0dHQ>  38- Конструктор рабочих программ: <https://edsoo.ru/constructor/> | Слушатели курсов |
| Шаг 14. ***Инструктаж***  по выполнению практической работы № 3 | Просмотр видео | 39- Видеоролик. Инструктаж  [Практическая работа №3.mkv (yandex.ru)](https://zen.yandex.ru/video/watch/6232fa87acdcaa3bd70b6b97) | Медник Е.А., руководитель ЦНППМ |
| Шаг 15.  ***Практическая работа №3*** | * Особенности примерной рабочей программы по предмету (структура, содержание, требования к результатам освоения программы, тематическое планирование) – что изменилось * Проектирование рабочей программы по предмету | 40-Практическая работа №3  <https://disk.yandex.ru/d/ktiffLnVdmzN4A>  работа отправляется 9 апреля 2022 года до 19.00  на адрес электронной почты  Мурашовой О.А. , тьютора ЦНППМ [murashollka@yandex.ru](mailto:murashollka@yandex.ru) | Слушатели курсов |
| 2.2. Проектирование учебного занятия на основании примерной рабочей программы по предмету | Шаг 16. ***Лекция***. Технология проектирования учебного занятия на основании планируемых результатов обучения, содержания и тематического планирования примерных рабочих программ | * Просмотр презентаций: «Конструктор учебных заданий по формированию метапредметных результатов обучения»;   «Проектирование учебного занятия на основании примерной рабочей программы по предмету» | 41- Презентация. Конструктор учебных заданий по формированию метапредметных результатов обучения  <https://disk.yandex.ru/i/IHUcaCHVWYFxIw>  Видео ----- использование конструктора рабочих программ учебных предметов, Запись выступления  О.С. Соколовой для использования в работе  <https://disk.yandex.ru/d/lK7xqGozUX0dHQ>  42- Презентация. Проектирование учебного занятия на основании примерной рабочей программы по предмету  <https://disk.yandex.ru/i/g-Gq71MOw2ameQ> | Слушатели курсов |
| Шаг 17. ***Инструктаж*** по выполнению практической работы № 4 | Просмотр видео | 43-Видеоролик. Инструктаж  [Практическая работа №4.mkv (yandex.ru)](https://zen.yandex.ru/video/watch/6232f6a4a82d1e7e087e8dd3) | Медник Е.А., руководитель ЦНППМ |
| Шаг 18. ***Практическая работа №4*** | Проектирование учебного занятия на основании примерной рабочей программы | 44-Практическая работа №4  <https://disk.yandex.ru/i/sNrrvpKdq53XXA>  работа отправляется 12 апреля 2022 года до 19.00  на адрес электронной почты  Мурашовой О.А. , тьютора ЦНППМ [murashollka@yandex.ru](mailto:murashollka@yandex.ru) | Слушатели курсов |
| Шаг 19. ***Анализ*** практических работ №3 и № 4 |  | 13 апреля Вебинар по анализу третьей и четвертой практической работы 16.00-17.00  Сайт для входа:  **https://vcs.imind.ru/**  ID мероприятия для подключения: **482-240-1**  Гостевая ссылка для входа:  [**https://vcs.imind.ru/#join:t80055e4c-f880-4b23-be28-ccc2bcd00958**](https://vcs.imind.ru/#join:t80055e4c-f880-4b23-be28-ccc2bcd00958) | Мурашова О.А., учитель начальных классов; член методического актива по реализации ФГОС НОО  e-mail [murashollka@yandex.ru](mailto:murashollka@yandex.ru) |
| 2.3. Практикум по разработке учебных заданий для формирования практических предметных, метапредметных и личностных результатов освоения образовательной программы | Шаг 20. ***Лекция.*** Особенности разработки учебных заданий для организации учебной деятельности на учебных занятиях | Просмотр презентации «Особенности учебных задач и подходы к их разработке» и методических видеороликов «Текстовая деятельность учащихся 4 класса», «Русский язык. Начальная школа. Работаем с текстом-описанием», «Формирование метапредметных результатов обучения младших школьников» | 45- Презентация. Особенности учебных задач и подходы к их разработке  <https://disk.yandex.ru/i/hBsYlVhf4K0DuQ> 46- Методический видеоролик. Текстовая деятельность учащихся 4 класса https://edsoo.ru/Tekstovaya\_deyatelnost\_uchaschihsya\_4\_klassa.htm 47- Методический видеоролик. Русский язык. Начальная школа. Работаем с текстом-описанием <https://edsoo.ru/Russkij_yazik_Nachalnaya_shkola_Rabotaem_s_tekstom_opisaniem.htm> 48- Методический видеоролик. Формирование метапредметных результатов обучения младших школьников https://edsoo.ru/Formirovanie\_metapredmetnih\_rezultatov\_obucheniya\_mladshih\_shkolnikov.htm | Слушатели курсов |
| Шаг 21. ***Инструктаж*** по выполнению практической работы № 5 | Просмотр видео | 49-Видеоролик. Инструктаж  [Практическая работа №5.mkv (yandex.ru)](https://zen.yandex.ru/video/watch/6232f3d761d49b128880ec73) | Медник Е.А., руководитель ЦНППМ |
| Шаг 22. ***Практическая работа №5*** | * Анализ содержания и методического аппарата УМК, преимущественно используемые в образовательных организациях в контексте требований примерной рабочей программы по предмету * Анализ учебных заданий по выбранной теме, распределение учебных заданий по видам формируемых метапредметных результатов. | 50-Практическая работа №5  <https://disk.yandex.ru/i/BPNcs6zgn6APUA>  работа отправляется на адрес электронной почты 13 апреля 2022 года до 19.00  Мурашовой О.А. , тьютора ЦНППМ [murashollka@yandex.ru](mailto:murashollka@yandex.ru) | Слушатели курсов |
| ***Итоговая аттестация.*** | Шаг 23.  ***Итоговое тестирование*** | Итоговый тест по программе | **Итоговый тест 13 апреля**  [**https://docs.google.com/forms/d/15-IqkybFzo265eZfmHPktA6fTRFtYjKbvl4jKi3Qrko/edit?usp=sharing**](https://docs.google.com/forms/d/15-IqkybFzo265eZfmHPktA6fTRFtYjKbvl4jKi3Qrko/edit?usp=sharing)  Тест проверяется автоматически | Слушатели курсов |
| ***Обобщение***. | Шаг 24.  ***Анализ*** практической работы № 5 |  | 14 апреля Вебинар по анализу пятой практической работы 16.30- 17.00  Сайт для входа:  **https://vcs.imind.ru/**  ID мероприятия для подключения: **589-506-3**  Гостевая ссылка для входа:  [**https://vcs.imind.ru/#join:tb88b6906-4583-4379-8ada-c27411afc827**](https://vcs.imind.ru/#join:tb88b6906-4583-4379-8ada-c27411afc827) | Мурашова О.А, учитель начальных классов; член методического актива по реализации ФГОС НОО  e-mail [murashollka@yandex.ru](mailto:murashollka@yandex.ru)Преподаватели курсов  Слушатели курсов |
| ***Круглый стол***. Рефлексия проблематики обновленных ФГОС НОО. Что меняется в профессиональной деятельности учителя? | Круглый стол | Круглый стол 17.00-18.30  Вопросы круглого стола  <https://disk.yandex.ru/i/abmc3V7A4avz8g>  Сайт для входа:  **https://vcs.imind.ru/**  ID мероприятия для подключения: **589-506-3**  Гостевая ссылка для входа:  [**https://vcs.imind.ru/#join:tb88b6906-4583-4379-8ada-c27411afc827**](https://vcs.imind.ru/#join:tb88b6906-4583-4379-8ada-c27411afc827) | Медник Е.А., руководитель ЦНППМ  Мурашова О.А, учитель начальных классов; член методического актива по реализации ФГОС НОО  e-mail [murashollka@yandex.ru](mailto:murashollka@yandex.ru)  Слушатели курсов |