|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 адресную строку Yandex браузера)** | **Ответственный**  **(адрес эл.почты, телефон)** |
| **Модуль 1. Нормативное и методическое обеспечение внедрения обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО** | Шаг 1. Старт обучения. ***Инструктаж*** по модулю  **«**Нормативное и методическое обеспечение внедрения обновленных ФГОС НОО,ФГОСООО» | Просмотр видео | **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, ФГОС ООО | Шаг 2. ***Лекция.*** Общая характеристика обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО. Требования к структуре программ, условиям реализации, результатам освоения. Нормативно-правовые механизмы и условия перехода на обновленные ФГОС НОО, ФГОС ООО. | 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, ФГОС ООО» и Метелкина Д.А. «Особенности содержания обновленных ФГОС»   * Просмотр презентации «Сравнение обновленных ФГОС 2021 и ФГОС 2009-2010» * Изучение материалов по [ФГОС НОО, ФГОС ООО 2009-2010;](https://education.apkpro.ru/media/material_files/337/25a20314-422e-41ec-9960-0181dbca03c9.pdf" \t "_blank)   [ФГОС НОО, ФГОС ООО 2021](https://education.apkpro.ru/media/material_files/337/b0659130-4386-432c-a37a-7085ee340bd9.pdf" \t "_blank) | Выступление Зыряновой А.В. на семинаре "Вектор образования"  <https://youtu.be/UPeTzWO61rk>  Выступление Д.А. Метелкина на вебинаре "Вектор образования"  <https://youtu.be/uhj_2_2aNxM>  Презентация. Обновленные ФГОС НОО, ФГОС ООО, содержание, механизмы реализации  <https://disk.yandex.ru/i/qMLJRDCfxiCgEA>  Зырянова А.А. Об особенностях обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО  <https://disk.yandex.ru/i/c13uIjEgQCgr3g>  Метелкин Д.А. Особенности содержания обновленных ФГОС  <https://disk.yandex.ru/i/nQKwvKPgmrgX0Q>  Презентация. «Сравнение обновленных ФГОС 2021 и ФГОС 2009-2010»  <https://disk.yandex.ru/i/zBq9iA0YTkXbLQ>    ФГОС ООО 2010  <https://disk.yandex.ru/i/Xh2qDDswaYtrdQ>  ФГОС ООО 2021  <https://disk.yandex.ru/i/ugZpgbeA-r8lOw> | Слушатели курсов |
| Шаг 3. ***Тест № 1*** | Тест по теме «Особенности содержания ФГОС ООО» включает 10 вопросов с автоматической проверкой | **Тест №1**  <https://forms.yandex.ru/u/625267955f3a4ac877a454c2/>  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. |  | **Видеоролик. Инструктаж**  **к практической работе № 1**  <https://zen.yandex.ru/media/id/5fe6428cb7a9fe6a86e70e70/62669697b9be342493da2b37> | Медник Е.А., руководитель ЦНППМ |
| Шаг 5. ***Практическая работа № 1*** | Сравнительный анализ требований к результатам освоения программ по ФГОС НОО, ФГОС ООО | **Практическая работа № 1**  <https://disk.yandex.ru/i/DtJyeP6I7oQ1BQ>  Работа отправляется **не позднее 24 мая** 2022 года до 19.00  Группа ***Иностранный язык*** на адрес электронной почты  **Волковой Натальи Игоревны**  e-mail: [nvolkova@hotmail.com](mailto:nvolkova@hotmail.com)  89210229675  Группа ***Технология*** на адрес электронной почты  **Тихоновой Ирины Владимировны**  e-mail: [lu4ik.69@mail.ru](mailto:lu4ik.69@mail.ru)  тел. 89517206034 | Слушатели курсов |
| 1.2. Методологическая основа обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО и требования к результатам освоения программ | Шаг 6. Лекция. «Методологическая основа обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО и требования к результатам освоения программ» | Просмотр презентации  «Методологическая основа обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО и требования к результатам освоения программ» | 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 ООО» включает 10 вопросов с автоматической проверкой | **Тест №2**  <https://forms.yandex.ru/u/62526b9b6b0a18a0c30446c2/>  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,ООО. | 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 ООО» * Просмотр видеоурока (на ваш выбор) | Презентация. Базовые образовательные технологии  <https://disk.yandex.ru/i/HsgWYC1Y2xYBUw>  Презентация. Современное учебное занятие в условиях введения обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО  <https://disk.yandex.ru/i/mS7vIQeNEPyE3A>  <https://www.youtube.com/watch?v=N7-DOPpAvWU>  Урок по биологии  <https://www.youtube.com/watch?v=da-UMw8zzw4>  Урок по литературе  <https://www.youtube.com/watch?v=72xO_M99WEg>  Урок в начальной школе «Искусство»  <https://www.youtube.com/watch?v=j-ZRH0D2GwY> | Слушатели курсов |
| Шаг 9. ***Тест №3*** | Тест по теме «Современное учебное занятие в условиях введения ФГОС ООО» включает 10 вопросов с автоматической проверкой | **Тест №3**  <https://forms.yandex.ru/u/62526be551e27a9aaf4d2435/>  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 | **Видеоролик. Инструктаж к практической работе № 2**  [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 | **Практическая работа №2 ФГОС ООО**  <https://disk.yandex.ru/i/snhrbp4DyHBkYw>  Работа отправляется  **не позднее 25 мая** 2022 года до 19.00  Группа ***Иностранный язык*** на адрес электронной почты  **Волковой Натальи Игоревны**  e-mail: [nvolkova@hotmail.com](mailto:nvolkova@hotmail.com)  89210229675  Группа ***Технология*** на адрес электронной почты  **Тихоновой Ирины Владимировны**  e-mail: [lu4ik.69@mail.ru](mailto:lu4ik.69@mail.ru)  тел. 89517206034 | Слушатели курсов |
| **Модуль II. Внедрение обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в предметном обучении**  2.1. Примерная рабочая программа по предмету: структура и содержание | Шаг 12. 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 ООО * Знакомство с учебными материалами по УМК. * Просмотр ролика «Конструктор рабочих программ» | Презентация. Примерная рабочая программа по предмету структура и содержание.  <https://disk.yandex.ru/i/eax3uWWTHFaIyg>  РП ООО Английский язык  <https://disk.yandex.ru/i/rZoK2DQoGjN6ew>  РП ООО Биология  <https://disk.yandex.ru/i/mmMs8eLqHXdInw>  РП ООО Ведение в новейшую историю России  <https://disk.yandex.ru/i/tsQRdBZd6E2F_A>  РП ООО География  <https://disk.yandex.ru/i/Bf4jg2ks5QtfUw>  РП ООО Изобразительное искусство  <https://disk.yandex.ru/i/5cQf1Adj-C1Enw>  РП ООО Информатика  <https://disk.yandex.ru/i/UrWbU6iWhW7_1w>  РП ООО Испанский язык  <https://disk.yandex.ru/i/94AaWZp039eAIA>  РП ООО История  <https://disk.yandex.ru/i/z8_TmEuDFsshaw>  РП ООО Китайский язык  <https://disk.yandex.ru/i/f9BS9PADQv4p_A>  РП ООО Литература  <https://disk.yandex.ru/i/eoEA4DRn2iVGqw>  РП ООО Математика  <https://disk.yandex.ru/i/dnVDS8yaBbp2gw>  РП ООО Музыка  <https://disk.yandex.ru/i/3Scm3ACNzqoYGw>  РП ООО Немеций язык  <https://disk.yandex.ru/i/V_oowUoPueHWTA>  РП ООО ОБЖ  <https://disk.yandex.ru/i/7gU-6FW4c2Lkew>  РП ООО Обществознание  <https://disk.yandex.ru/i/0IUHR-VaDNQIEQ>  РП ООО Русский язык  <https://disk.yandex.ru/i/nvIvVFjo9FW6tA>  РП ООО Технология  <https://disk.yandex.ru/i/b4HP25Ea6NLR3w>  РП ООО Физика  <https://disk.yandex.ru/i/HvM_cgSbpOsiyw>  РП ООО Физкультура  <https://disk.yandex.ru/i/GurBa7o3bRjv0w>  РП ООО Французский язык  <https://disk.yandex.ru/i/Dmy2XjhZloxccQ>  РП ООО Химия  <https://disk.yandex.ru/i/7KOesc7wA0Hgsw>  **Видеоролик «Конструктор рабочих программ»**  <https://disk.yandex.ru/d/lK7xqGozUX0dHQ>  Конструктор рабочих программ: <https://edsoo.ru/constructor/> | Слушатели курсов |
| Шаг 13. ***Инструктаж***  по выполнению практической работы № 3 | Просмотр видео | **Видеоролик. Инструктаж**  **к практической работе № 3**  <https://zen.yandex.ru/media/id/5fe6428cb7a9fe6a86e70e70/626698b766530f31a32b1612> | Медник Е.А., руководитель ЦНППМ |
| Шаг 14.  ***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 | **Практическая работа №3**  <https://disk.yandex.ru/d/ktiffLnVdmzN4A>  Работа отправляется **не позднее 26 мая** 2022 года до 19.00 на адрес электронной почты  Группа ***Иностранный язык*** на адрес электронной почты  **Волковой Натальи Игоревны**  e-mail: [nvolkova@hotmail.com](mailto:nvolkova@hotmail.com)  89210229675  Группа ***Технология*** на адрес электронной почты  **Тихоновой Ирины Владимировны**  e-mail: [lu4ik.69@mail.ru](mailto:lu4ik.69@mail.ru)  тел. 89517206034 | Слушатели курсов |
|  | Шаг 15.  ***Анализ*** практических работ №1–№3 |  | **27 мая** **вебинар по анализу** первой, второй и третьей практической работы  ***16.30 – Технология***  Сайт для входа:  **https://vcs.imind.ru/**  ID мероприятия для подключения: **794-603-6**  Гостевая ссылка для входа:  [**https://vcs.imind.ru/#join:tf46a155b-ab2c-4d66-b76c-1b24166b1f98**](https://vcs.imind.ru/#join:tf46a155b-ab2c-4d66-b76c-1b24166b1f98)  ***17.00 – Иностранный язык***  Сайт для входа:  **https://vcs.imind.ru/**  ID мероприятия для подключения: **138-425-3**  Гостевая ссылка для входа:  [**https://vcs.imind.ru/#join:t6f1011d0-5ceb-4d71-9cf4-17f41f389313**](https://vcs.imind.ru/#join:t6f1011d0-5ceb-4d71-9cf4-17f41f389313) | Группа ***Технология***  **Тихонова Ирина Владимировна**  e-mail: [lu4ik.69@mail.ru](mailto:lu4ik.69@mail.ru)  тел. 89517206034  Группа ***Иностранный язык***  **Волкова Наталья Игоревна**  e-mail: [nvolkova@hotmail.com](mailto:nvolkova@hotmail.com)  89210229675 |
| 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» | **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>  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 | **Видеоролик. Инструктаж**  **к практической работе № 4**  [РИПР | Практическая работа №4 (yandex.ru)](https://zen.yandex.ru/video/watch/624957b3df07da5e63af0984) | Медник Е.А., руководитель ЦНППМ |
| Шаг 18. ***Практическая работа №4*** | Проектирование учебного занятия на основании примерной рабочей программы | **Практическая работа №4**  <https://disk.yandex.ru/i/sNrrvpKdq53XXA>  Работа отправляется **не позднее 29 мая** 2022 года до 19.00  Группа ***Иностранный язык*** на адрес электронной почты  **Волковой Натальи Игоревны**  e-mail: [nvolkova@hotmail.com](mailto:nvolkova@hotmail.com)  89210229675  Группа ***Технология*** на адрес электронной почты  **Тихоновой Ирины Владимировны**  e-mail: [lu4ik.69@mail.ru](mailto:lu4ik.69@mail.ru)  тел. 89517206034 | Слушатели курсов |
| 2.3. Практикум по разработке учебных заданий для формирования практических предметных, метапредметных и личностных результатов освоения образовательной программы | Шаг 19. ***Лекция.*** Особенности разработки учебных заданий для организации учебной деятельности на учебных занятиях | Просмотр презентации «Особенности учебных задач и подходы к их разработке», «Конструктор учебных заданий по формированию метапредметных результатов обучения» | Презентация. Особенности учебных задач и подходы к их разработке  <https://disk.yandex.ru/i/hBsYlVhf4K0DuQ>  Конструктор учебных заданий по формированию метапредметных результатов обучения  <https://disk.yandex.ru/i/EzC-divNCkuPyQ>  Основные подходы к формированию критериев освоения ФГОС  <https://disk.yandex.ru/i/CIFM3-Ugvo2RzA> Методический видеоролик. Формирование метапредметных результатов обучения младших школьников <https://edsoo.ru/Formirovanie_metapredmetnih_rezultatov_obucheniya_mladshih_shkolnikov.htm> | Слушатели курсов |
| Шаг 20. ***Инструктаж*** по выполнению практической работы № 5 | Просмотр видео | **Видеоролик. Инструктаж**  **к практической работе № 5**  [Практическая работа №5.mkv (yandex.ru)](https://zen.yandex.ru/video/watch/6232f3d761d49b128880ec73) | Медник Е.А., руководитель ЦНППМ |
| Шаг 21. ***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. | **Практическая работа №5**  <https://disk.yandex.ru/i/BPNcs6zgn6APUA>  Работа отправляется **не позднее 31 мая** 2022 года до 19.00  Группа ***Иностранный язык*** на адрес электронной почты  **Волковой Натальи Игоревны**  e-mail: [nvolkova@hotmail.com](mailto:nvolkova@hotmail.com)  89210229675  Группа ***Технология*** на адрес электронной почты  **Тихоновой Ирины Владимировны**  e-mail: [lu4ik.69@mail.ru](mailto:lu4ik.69@mail.ru)  тел. 89517206034 | Слушатели курсов |
| ***Итоговая аттестация.*** | Шаг 22.  ***Итоговое тестирование*** | Итоговый тест по программе | Итоговый тест отправляется **не позднее 1 июня**  [**https://forms.yandex.ru/u/62526c967a7af613e531ee46/**](https://forms.yandex.ru/u/62526c967a7af613e531ee46/)  Тест проверяется автоматически | Слушатели курсов |
| ***Обобщение***. | Шаг 23.   1. ***Анализ*** Практической работы №4, №5   ***Круглый стол*** |  | **2 июня**  **Вебинар по анализу четвертой и пятой практической работы, Круглый стол**  **2 июня 15:30 Технология**  Сайт для входа:  **https://vcs.imind.ru/**  ID мероприятия для подключения: **570-542-4**  Гостевая ссылка для входа:  [**https://vcs.imind.ru/#join:tbdf2f9e7-923a-4abd-ae60-83d4ff6b4979**](https://vcs.imind.ru/#join:tbdf2f9e7-923a-4abd-ae60-83d4ff6b4979)  **2 июня 16:30 Иностранный язык**  Сайт для входа:  **https://vcs.imind.ru/**  ID мероприятия для подключения: **670-660-0**  Гостевая ссылка для входа:  [**https://vcs.imind.ru/#join:t099d529c-2b64-443a-adaf-f81c675f425b**](https://vcs.imind.ru/#join:t099d529c-2b64-443a-adaf-f81c675f425b) | Группа **Технология**  **Тихонова Ирина Владимировна**  e-mail: lu4ik.69@mail.ru  тел. 89517206034  Медник Е.А., руководитель ЦНППМ  Слушатели курсов  Группа **Иностранный язык**  **Волкова Наталья Игоревна**  e-mail: nvolkova@hotmail.com  89210229675  Медник Е.А., руководитель ЦНППМ  Слушатели курсов |