**Ресурсная карта по формированию функциональной грамотности**

|  |  |
| --- | --- |
| **Нормативные документы** | Методология и критерии оценки качества общего образования в общеобразовательных организациях на основе практики международных исследований качества подготовки обучающихся (утв. приказами Рособрнадзора N 590, Минпросвещения России N 219 от 06.05.2019) (ред. от 24.12.2019)<https://sudact.ru/law/prikaz-rosobrnadzora-n-590-minprosveshcheniia-rossii-n/> |
| **Материалы Института стратегии развития образования РАО** | . Демонстрационные материалы<http://skiv.instrao.ru/content/board1/kratkaya-informatsiya/razrabotchiki/publikatsii/><http://skiv.instrao.ru/support/demonstratsionnye-materialya/>Задания<http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/>  |
| **Публикации** | <http://skiv.instrao.ru/content/board1/kratkaya-informatsiya/razrabotchiki/publikatsii> <http://www.centeroko.ru/public.html>  |
| [**Вебинар Лаборатории функциональной грамотности**](https://events.webinar.ru/12017207/5439157/record-new/5556787)**Материалы круглого стола "Функциональная грамотность как результат образования".**  | <https://events.webinar.ru/12017207/5439157/record-new/5556787><https://www.youtube.com/watch?v=60nRwGDOE20&list=PLOyY9tgr1_b5rSNAj48D025ujgJTgoFvW> |
| **Материалы сайта управления образования администрации Курагинского района** | <https://uo-kuragino.ru/posts/594-funkcionalnaja-gramotnost.html>  |
| **МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ** |
| **Математическая грамотность** | [Проведение исследования PISA-2018 в России](http://www.centeroko.ru/pisa18/pisa2018_ml.html) *Оценка математической грамотности*<http://www.centeroko.ru/pisa18/pisa2018_ml.html>Вебинар. Основные подходы по формированию МГ[http://skiv.instrao.ru/support/demonstratsionnye-materialya/МА\_2019\_основные%20подходы.pdf](http://skiv.instrao.ru/support/demonstratsionnye-materialya/%D0%9C%D0%90_2019_%D0%BE%D1%81%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D0%BF%D0%BE%D0%B4%D1%85%D0%BE%D0%B4%D1%8B.pdf)Формирование математической грамотности школьников на уроках математики и во внеурочное время.<https://www.youtube.com/watch?v=22qjYOWJfaM> |
| **Финансовая грамотность** | Олимпиады по финансовой грамотности<http://fingram.olimpiada.ru/vos>Сайт «Финансовая культура»<https://fincult.info/prepodavanie/base/nachalnoe-osnovnoe-i-srednee-obshchee-obrazovanie/10744/>Региональный Центр финансовой грамотности[https://kipk.ru/финансовая-грамотность](https://kipk.ru/%D1%84%D0%B8%D0%BD%D0%B0%D0%BD%D1%81%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%8F-%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BE%D1%82%D0%BD%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%8C)  |
| **Креативное мышление** | Оценка креативного мышления [https://edu.yanao.ru/SiteAssets/rsoko/proko/fediss/SitePages/vpr16-17/3\_Авдеенко%20Н.А.%20Оценка%20креативного%20мышления\_03\_04-19.pdf](https://edu.yanao.ru/SiteAssets/rsoko/proko/fediss/SitePages/vpr16-17/3_%D0%90%D0%B2%D0%B4%D0%B5%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%BE%20%D0%9D.%D0%90.%20%D0%9E%D1%86%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D0%BA%D1%80%D0%B5%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%B2%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%BE%20%D0%BC%D1%8B%D1%88%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F_03_04-19.pdf)Задания, направленные на развитие креативного мышления<https://урок.рф/library/zadaniya_napravlennie_na_razvitie_kreativnogo_mishl_192211.html> <https://deti.mann-ivanov-ferber.ru/2018/01/05/12-zadanij-dlya-shkolnikov-na-razvitie-tvorcheskogo-myshleniya/><https://pandia.ru/text/79/447/1279.php>21 способ развития креативного мышления<https://4brain.ru/blog/creativity-development-exercises/> |
| **Естественно – научная грамотность** | Вебинар. Формирование ЕНГ <https://rosuchebnik.ru/upload/iblock/4e8/4e84b44a6a302df80f065b57f6fe6b03.pdf>Основные подходы к формированию ЕНГ[http://skiv.instrao.ru/support/demonstratsionnye-materialya/ЕГ\_2019\_основные%20подходы.pdf](http://skiv.instrao.ru/support/demonstratsionnye-materialya/%D0%95%D0%93_2019_%D0%BE%D1%81%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D0%BF%D0%BE%D0%B4%D1%85%D0%BE%D0%B4%D1%8B.pdf)Подходы к оценке ЕНГ[https://imc-yurga.kuz-edu.ru/files/imc-yurga/Подходы%20к%20оценке%20ествественнонаучной%20грамотности.pdf](https://imc-yurga.kuz-edu.ru/files/imc-yurga/%D0%9F%D0%BE%D0%B4%D1%85%D0%BE%D0%B4%D1%8B%20%D0%BA%20%D0%BE%D1%86%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%B5%20%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%BD%D0%B0%D1%83%D1%87%D0%BD%D0%BE%D0%B9%20%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BE%D1%82%D0%BD%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B8.pdf)PISA естественнонаучная грамотность<https://rikc.by/ru/PISA/3-ex__pisa.pdf>Материалы форума экспертов по ЕНГ[https://edu.kpfu.ru/pluginfile.php/812826/mod\_resource/intro/ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНАЯ%20ГРАМОТНОСТЬ.pdf](https://edu.kpfu.ru/pluginfile.php/812826/mod_resource/intro/%D0%95%D0%A1%D0%A2%D0%95%D0%A1%D0%A2%D0%92%D0%95%D0%9D%D0%9D%D0%9E%D0%9D%D0%90%D0%A3%D0%A7%D0%9D%D0%90%D0%AF%20%D0%93%D0%A0%D0%90%D0%9C%D0%9E%D0%A2%D0%9D%D0%9E%D0%A1%D0%A2%D0%AC.pdf) |
| **Читательская грамотность** | Оценка читательской грамотности . Г.А.Цукерман<https://www.hse.ru/data/2011/02/21/1208561931/PISA2009.pdf>Марафон по функциональной грамотности<https://yandex.ru/promo/education/specpro/marathon2020/main?utm_refferer=041020_reading#tekst-76>Читательская грамотность: основные подходы[http://skiv.instrao.ru/support/demonstratsionnye-materialya/ЧГ\_2019\_основные%20подходы.pdf](http://skiv.instrao.ru/support/demonstratsionnye-materialya/%D0%A7%D0%93_2019_%D0%BE%D1%81%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D0%BF%D0%BE%D0%B4%D1%85%D0%BE%D0%B4%D1%8B.pdf) |
| **КУРСОВАЯ ПОДГОТОВКА** |
| **ЦНППМ г. Красноярска** | <https://kipk.ru/centre-nppm>  |
| **Бесплатный курс по теме «Функциональная грамотность: развиваем в школе»***Как создавать задания для формирования у учеников функциональной грамотности? Как встраивать эти задания в учебный процесс?* | <https://yandex.ru/promo/education/specpro/fungram?utm_refferer=121020matgram> |