



**АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО
АВТОНОМНОГО ОКРУГА – ЮГРЫ
«ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ»**

АУ «Институт развития образования»
Чехова ул., дом 12, строение «А», г. Ханты-Мансийск,
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра,
Тюменская область, 628012
Телефон/факс: 8 (3467) 38-83-36,
e-mail: iro@iro86.ru
ОКПО 32732360, ОГРН 1028600511290,
ИНН/КПП 8601001660/860101001

Руководителям муниципальных
органов,
осуществляющих
управление в сфере образования
Ханты-Мансийского
автономного округа - Югры

Исх. 2599 от 14.09.2022г.
На № _____ от _____ г.

*О проведении курсов
повышения квалификации*

Уважаемые коллеги!

На основании государственного задания, утвержденного приказом Департамента образования и молодежной политики Ханты — Мансийского автономного округа — Югры от 08.07.2022 № 10-П-1419 «Об утверждении государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение работ) автономному учреждению дополнительного профессионального образования Ханты-Мансийского автономного округа - Югры «Институт развития образования» на 2022 год и плановый период 2023 и 2024 годы и о признании утратившим силу приказа Департамента образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 26 мая 2022 года № 10-П-1019», АУ «Институт развития образования» проводит очно-заочные курсы повышения квалификации с применением дистанционных образовательных технологий (далее — курсы) с 29.09.2022 по 12.10.2022; с 15.10.2022 по 29.10.2022; с 07.11.2022 по 19.11.2022 по теме: «Эффективное управление процессом формирования и развития функциональной грамотности: теория и практика» для педагогических работников общеобразовательных организаций.

Курсы реализуются для педагогов образовательных организаций Ханты-Мансийского автономного округа - Югры в соответствии с выделенными квотами (приложение 1).

Содержание курсов предполагает рассмотрение следующих основных вопросов:

– Содержательно-процессуальные аспекты формирования функциональной грамотности;

– Функциональная грамотность обучающихся как метапредметный результат обновленных ФГОС начального общего и основного общего образования.

Начало занятий (39 группа): 29.09.2022 г. в 9.00.

Режим работы слушателей:

очная часть: вебинары 29.09.2022-01.10.2022, 03.10.2022-05.10.2022, 07.10.2022-08.10.2022;

самостоятельная работа слушателей: 03.10.2022-04.10.2022, 06.10.2022, 08.10.2022, 10.10.2022-12.10.2022.

Руководитель курсов: Верховская Светлана Борисовна, старший преподаватель кафедры естественнонаучных и математических дисциплин.

Начало занятий (51 группа): 15.10.2022 г. в 9.00.

Режим работы слушателей:

очная часть: вебинары с 15.10.2022 — 24.10.2022;

самостоятельная работа слушателей: 18.10.2022 — 29.10.2022.

Руководитель курсов: Верховская Светлана Борисовна, старший преподаватель кафедры естественнонаучных и математических дисциплин АУ «Институт развития образования», тел. +79044667018, sbverh@mail.ru.

Начало занятий (66 группа): 07.11.2022 г. в 10.00.

Режим работы слушателей:

очная часть: вебинары с 07.11.2022 — 18.11.2022;

самостоятельная работа слушателей: 07.11.2022 — 18.11.2022.

Руководитель курсов: Мари Наталья Сергеевна, старший преподаватель кафедры естественнонаучных и математических дисциплин АУ «Институт развития образования», тел. +79088808168, mns@iro86.ru.

Куратор курсов (39, 51 и 66 группы): Харитоновна Юлия Олеговна, специалист по учебно- методической работе АУ «Институт развития образования», тел. +7(3467)38-83-36 (доб. номер 214, 224), hu0@iro86.ru

Руководитель курсов осуществляет консультирование слушателей по вопросам содержания программы, требований к промежуточной и итоговой аттестации, руководство самостоятельной работой слушателя, в том числе в системе дистанционного обучения Moodle.

Куратор курсов осуществляет консультирование слушателей по условиям работы в системе дистанционного обучения Moodle (регистрация).

Инструкции по организации обучения, в том числе самостоятельной работы слушателей, и перечень контрольных мероприятий изложены в расписании занятий (приложение 2). В случае внесения изменений в расписание, слушатели будут своевременно информированы в рабочем порядке.

По итогам курсов, при условии успешного прохождения итоговой аттестации, слушателям будут выданы удостоверения установленного образца о прохождении курсов повышения квалификации в объеме 72 часа.

В соответствии с Правилами приема в АУ «Институт развития образования» для зачисления на обучение по дополнительной профессиональной программе поступающий должен подать:

- заявление — анкету;
- копию документа, удостоверяющего личность и гражданство;
- копию документа государственного образца о среднем профессиональном образовании и (или) высшем образовании;
- копию документа о перемене фамилии в случае необходимости;
- копию страхового свидетельства обязательного пенсионного страхования (СНИЛС).

Просим в срок до 22.09.2022 сформировать заявки для участия в курсах повышения квалификации по предложенной форме (приложение 3).

Просим в срок до 22.09.2022 направить заявки, скан-копии заявлений — анкет и необходимые для зачисления документы слушателей по адресу куратора курсов: huc@iro86.ru

Заявление-анкета находится на официальном сайте АУ «Институт развития образования»: <http://iro86.ru> на странице «Образовательная деятельность» в разделе «Информация для слушателей».

Приложения 1,2,3: на _____ л. в 1 экз.

Директор



В.В. Ключова

Исполнитель:

старший преподаватель

кафедры естественнонаучных и
математических дисциплин

АУ «Институт развития образования»

Верховская Светлана Борисовна, sbverh@mail.ru

Тел. +79044667018

Квота на участие в программе повышения квалификации:
«ЭФФЕКТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССОМ ФОРМИРОВАНИЯ И
РАЗВИТИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ГРАМОТНОСТИ: ТЕОРИЯ И
ПРАКТИКА»

(в соответствии с письмом АУ «Институт развития образования»
от 27.01.2022 №189)

| Муниципальное образование | Срок обучения | Номера групп | Количество слушателей |
|---------------------------|-------------------------|--------------|-----------------------|
| г. Сургут | 29.09.2022 – 14.10.2022 | 39 | 25 |
| | 15.10.2022 – 29.10.2022 | 51 | 26 |
| | 07.11.2022 – 18.11.2022 | 66 | 34 |

РАСПИСАНИЕ ЗАНЯТИЙ

курсов повышения квалификации по теме:
«ЭФФЕКТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССОМ ФОРМИРОВАНИЯ И РАЗВИТИЯ
ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ГРАМОТНОСТИ: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА»

Группа 39

Цель: совершенствование профессиональных компетенций обучающихся в области формирования функциональной грамотности школьников

Категория слушателей: учителя

Сроки проведения: 29 сентября – 12 октября 2022 г.

Форма обучения: очно-заочная с использованием дистанционных образовательных технологий, с отрывом от работы.

Режим работы: 36 часов - вебинары:

8 дней по 2-6 часов (29.09.2022-01.10.2022, 03.10.2022-05.10.2022, 07.10.2022-08.10.2022).

36 часов - самостоятельная работа слушателей:

7 дней по 2-6 часов (03.10.2022-04.10.2022, 06.10.2022, 08.10.2022, 10.10.2022-12.10.2022).

Количество слушателей: 25 человек (1 группа)

Трудоемкость для слушателей: 72 часа

Количество преподавателей 1

Место проведения: г. Ханты-Мансийск (дистанционно)

| Сроки и время учебной работы | Содержание УТП (Тематика разделов и учебных часов) | Виды учебной работы, включая самостоятельную работу слушателей и трудоемкость (в час) | | | | Ф.И.О. лектора, сведения лекторе |
|--|--|---|----------------|-----------|---------------|--|
| | | Лекции | Практ. занятия | Др. формы | СРС, контроль | |
| Вебинар 29.09.2022 г. 09.00-10.30 10.35-12.05 12.10-13.40 | Функциональная грамотность — важнейший результат образования | 1 | 2 | | | Верховская Светлана Борисовна, ст.преподаватель кафедры естественнонаучных и математических дисциплин АУ «Институт развития образования» |
| 30.09.2022 г. 09.00-10.30 10.35-12.05 12.10-13.40 | Современные подходы к формированию и оценке функциональной грамотности | 1 | 2 | | | |
| 01.10.2022 г. 9.00-10.30 10.35-12.05 12.10-13.40 | Инструментарий по формированию функциональной грамотности. | 1 | 2 | | | |
| 03.10.2022 г. 12.20-13.50 | Проектирование заданий, направленных на формирование функциональной грамотности | 3 | 6 | | | |
| 04.10.2022 г. 9.00-10.30 | | | | | | |
| 05.10.2022 г. 09.00-10.30 10.35-12.05 12.10-13.40 | Место функциональной грамотности в обновленном ФГОС начального общего и основного общего образования | 1 | 2 | | | |
| 07.10.2022 г. 09.00-10.30 10.35-12.05 12.10-13.40 | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|--|---|---|--|---|--------------------------------------|--|
| <p>08.10.2022 г. 09.00-10.30</p> <p>Для участия в вебинарах рекомендуется использовать бесплатный веб-браузер Mozilla Firefox или Сrom (операционная система Windows 7,8.1,10)</p> <p>Для участия в вебинарах в онлайн-формате BigBlueButton – Личная комната (iro86.ru) необходимо пройти по ссылке https://web.iro86.ru/b/pvg-4d1-bwy-fgw</p> | <p>Системно-деятельностный подход как основа современного урока по формированию функциональной грамотности как метапредметного результата освоения основной образовательной программы в начальной и основной школе</p> | 1 | 2 | | | | |
| | <p>Методические аспекты формирования функциональной грамотности как метапредметного результата освоения основной образовательной программы у учащихся начальной и основной школы</p> | 1 | 4 | | | | |
| | <p>Проектирование занятий, направленных на развитие функциональной грамотности</p> | 3 | 4 | | | | |
| <p>Самостоятельная работа слушателей 03.10.2022-04.10.2022 06.10.2022 08.10.2022 10.10.2022-12.10.2022</p> <p>Рекомендуемый режим работы - 2-6 часов в день</p> <p>Обучение проходит в системе дистанционного обучения Moodle.</p> <p>Для регистрации в системе Moodle необходимо пройти по ссылке в адресной строке http://do.iro86.ru/ и создать учетную запись.</p> <p>После регистрации в Moodle следует зайти в раздел «Курсы повышения квалификации АУ "Институт развития образования" и выбрать тему: «Эффективное управление процессом формирования и развития функциональной грамотности: теория и практика».</p> <p>Ваше кодовое слово: 29092022</p> | <p>Входной контроль</p> | | | | 1 | <p>Верховская Светлана Борисовна</p> | |
| | <p>Функциональная грамотность — важнейший результат образования</p> | | | | 2 | | |
| | <p>Современные подходы к формированию и оценке функциональной грамотности</p> | | | | 2 | | |
| | <p>Инструментарий по формированию функциональной грамотности.</p> | | | | 4 | | |
| | <p>Проектирование заданий, направленных на формирование функциональной грамотности</p> | | | | 5 | | |
| | <p>Промежуточный контроль</p> | | | | 1 | | |
| | <p>Место функциональной грамотности в обновленном ФГОС начального общего и основного общего образования</p> | | | | 2 | | |
| | <p>Системно-деятельностный подход как основа современного урока по формированию функциональной грамотности как метапредметного результата освоения основной образовательной программы в начальной и</p> | | | | 2 | | |

| | | | | | | |
|------------------------------|---|----|----|--|----|--|
| | основной школе | | | | | |
| | Методические аспекты формирования функциональной грамотности как метапредметного результата освоения основной образовательной программы у учащихся начальной и основной школы | | | | 4 | |
| | Проектирование занятий, направленных на развитие функциональной грамотности | | | | 1 | |
| | Промежуточный контроль | | | | 4 | |
| | Итоговая аттестация | | | | 8 | |
| Итого для слушателя: 72 часа | | 12 | 24 | | 36 | |

Руководитель курсов

С.Б. Верховская

РАСПИСАНИЕ ЗАНЯТИЙ

курсов повышения квалификации по теме:
**«ЭФФЕКТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССОМ ФОРМИРОВАНИЯ И РАЗВИТИЯ
 ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ГРАМОТНОСТИ: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА»**

Группа 51

Цель: совершенствование профессиональных компетенций обучающихся в области формирования функциональной грамотности школьников

Категория слушателей: учителя

Сроки проведения: 15 октября – 29 октября 2022 г.

Форма обучения: очно-заочная с использованием дистанционных образовательных технологий, с отрывом от работы.

Режим работы: 36 часов - вебинары:

7 дней по 2-6 часов (15.10.2022, 17.10.2022-20.10.2022, 22.10.2022, 24.10.2022)

36 часов - самостоятельная работа слушателей:

7 дней по 2-6 часов (18.10.2022, 24.10.2022, 25.10.2022-29.10.2022).

Количество слушателей: 26 человек (1 группа)

Трудоемкость для слушателей: 72 часа

Количество преподавателей 1

Место проведения: г. Ханты-Мансийск (дистанционно)

| Сроки и время учебной работы | Содержание УТП (Тематика разделов и учебных часов) | Виды учебной работы, включая самостоятельную работу слушателей и трудоемкость (в час) | | | | Ф.И.О. лектора, сведения о лекторе |
|---|--|---|----------------------|-----------|---------------|--|
| | | Лекции | Практические занятия | Др. формы | СРС, контроль | |
| Вебинар 15.10.2022 г. 09.00-10.30 10.35-12.05 17.10.2022 г. 09.00-10.30 10.35-12.05 12.10-13.40 18.10.2022 г. 09.00-10.30 19.10.2022 г. 09.00-10.30 10.35-12.05 12.30-14.00 20.10.2022 г. 09.00-10.30 10.35-12.05 12.10-13.40 22.10.2022 г. 09.00-10.30 10.35-12.05 12.10-13.40 24.10.2022 г. | Функциональная грамотность — важнейший результат образования | 1 | 2 | | | Верховская Светлана Борисовна, ст.преподаватель кафедры естественнонаучных и математических дисциплин АУ «Институт развития образования» |
| | Современные подходы к формированию и оценке функциональной грамотности | 1 | 2 | | | |
| | Инструментарий по формированию функциональной грамотности. | 1 | 2 | | | |
| | Проектирование заданий, направленных на формирование функциональной грамотности | 3 | 6 | | | |
| | Место функциональной грамотности в обновленном ФГОС начального общего и основного общего образования | 1 | 2 | | | |

| | | | | | | |
|---|--|---|---|---|---|--------------------------------------|
| <p>09.00-10.30 10.35-12.05</p> <p>Для участия в вебинарах рекомендуется использовать бесплатный веб-браузер Mozilla Firefox или Crom (операционная система Windows 7,8.1,10)</p> <p>Для участия в вебинарах в онлайн-формате BigBlueButton – Личная комната (iro86.ru) необходимо пройти по ссылке https://web.iro86.ru/b/pvg-4d1-bwy-fgw</p> | <p>Системно-деятельностный подход как основа современного урока по формированию функциональной грамотности как метапредметного результата освоения основной образовательной программы в начальной и основной школе</p> | 1 | 2 | | | |
| <p>Самостоятельная работа слушателей 18.10.2022 24.10.2022 25.10.2022-29.10.2022</p> <p>Рекомендуемый режим работы - 2-6 часов в день</p> <p>Обучение проходит в системе дистанционного обучения Moodle.</p> <p>Для регистрации в системе Moodle необходимо пройти по ссылке в адресной строке http://do.iro86.ru/ и создать учетную запись.</p> <p>После регистрации в Moodle следует зайти в раздел «Курсы повышения квалификации АУ "Институт развития образования" и выбрать тему: «Эффективное управление процессом формирования и развития функциональной грамотности: теория и практика».</p> <p>Ваше кодовое слово: 15102022</p> | <p>Входной контроль</p> | | | | 1 | <p>Верховская Светлана Борисовна</p> |
| <p>Функциональная грамотность — важнейший результат образования</p> | | | | 2 | | |
| <p>Современные подходы к формированию и оценке функциональной грамотности</p> | | | | 2 | | |
| <p>Инструментарий по формированию функциональной грамотности.</p> | | | | 4 | | |
| <p>Проектирование заданий, направленных на формирование функциональной грамотности</p> | | | | 5 | | |
| <p>Промежуточный контроль</p> | | | | 1 | | |
| <p>Место функциональной грамотности в обновленном ФГОС начального общего и основного общего образования</p> | | | | 2 | | |
| <p>Системно-деятельностный подход как основа современного урока по формированию функциональной грамотности как метапредметного результата освоения основной образовательной программы в начальной и основной школе</p> | | | | 2 | | |

| | | | | | | |
|------------------------------|---|----|----|--|----|--|
| | Методические аспекты формирования функциональной грамотности как метапредметного результата освоения основной образовательной программы у учащихся начальной и основной школы | | | | 4 | |
| | Проектирование занятий, направленных на развитие функциональной грамотности | | | | 1 | |
| | Промежуточный контроль | | | | 4 | |
| | Итоговая аттестация | | | | 8 | |
| Итого для слушателя: 72 часа | | 12 | 24 | | 36 | |

Руководитель курсов

С.Б. Верховская

РАСПИСАНИЕ ЗАНЯТИЙ

курсов повышения квалификации по теме:
**«ЭФФЕКТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССОМ ФОРМИРОВАНИЯ И РАЗВИТИЯ
 ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ГРАМОТНОСТИ: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА»**

Группа 66

Цель: совершенствование профессиональных компетенций обучающихся в области формирования функциональной грамотности школьников.

Категория слушателей: учителя

Сроки проведения: 07 ноября – 19 ноября 2022 г.

Форма обучения: очно-заочная с использованием дистанционных образовательных технологий, с отрывом от работы.

Режим работы: 36 часов - вебинары:

9 дней по 4 часа (07.11.2022–11.10.2022, 14.10.2022-17.11.2022)

36 часов - самостоятельная работа слушателей:

12 дней по 2-6 часов (07.11.2022–12.11.2022, 14.11.2022-19.11.2022)

Количество слушателей: 34 человека (1 группа)

Трудоемкость для слушателей: 72 часа

Количество преподавателей: 1

Трудоемкость для профессорско-преподавательского состава: 73,5 часа

Место проведения: г. Ханты-Мансийск (дистанционно)

| Сроки и время учебной работы | Содержание УТП (Тематика разделов и учебных часов) | Виды учебной работы, включая самостоятельную работу слушателей и трудоемкость (в час) | | | | Ф.И.О. лектора, сведения о лекторе |
|---|---|---|----------------|-----------|-----------|---|
| | | Лекции и | Практ. занятия | Др. формы | СРС, роль | |
| Вебинары 07.11.2022 г. 10.00-11.30 11.40-13.10 | Функциональная грамотность — важнейший результат образования | 1 | 2 | | | Мари Наталья Сергеевна, старший преподаватель кафедры естественнонаучных и математических дисциплин АУ «Институт развития образования» |
| | Современные подходы к формированию и оценке функциональной грамотности | 1 | 2 | | | |
| 08.11.2022 г. 11.00-12.30 14.30-16.00 | Инструментарий по формированию функциональной грамотности. | 1 | 2 | | | |
| 09.11.2022 г. 10.00-11.30 11.40-13.10 | Проектирование заданий, направленных на формирование функциональной грамотности | 3 | 6 | | | |
| 10.11.2022 г. 11.00-12.30 14.30-16.00 | Место функциональной грамотности в обновленном ФГОС начального общего и основного общего образования | 1 | 2 | | | |
| 11.11.2022 г. 10.00-11.30 11.40-13.10 | Системно-деятельностный подход как основа современного урока по формированию функциональной грамотности | 1 | 2 | | | |
| 14.11.2022 г. 10.00-11.30 11.40-13.10 | как метапредметного результата освоения основной образовательной программы в начальной и основной школе | | | | | |

| | | | | | | |
|---|--|---|---|--|---|--|
| <p>15.11.2022 г. 11.00-12.30 12.40-14.10</p> <p>16.11.2022 г. 13.30-15.00 15.15-16.45</p> <p>17.11.2022 г. 11.00-12.30 12.40-14.10</p> <p>Вебинар Для участия в вебинарах рекомендуется использовать бесплатный веб-браузер Mozilla Firefox или Сrom (операционная система Windows 7, 8.1, 10).</p> <p>Для участия в вебинарах в онлайн- формате <u>BigBlueButton - Личная комната (iro86.ru)</u> необходимо пройти по ссылке https://web.iro86.ru/b/euq-err-5cy-duh</p> | <p>Методические аспекты формирования функциональной грамотности как метапредметного результата освоения основной образовательной программы у учащихся начальной и основной школы</p> | 1 | 4 | | | |
| | <p>Проектирование занятий, направленных на развитие функциональной грамотности</p> | 3 | 4 | | | |
| <p>Самостоятельная работа слушателей 07.11.2022–12.11.2022 14.11.2022-19.11.2022</p> <p>Рекомендуемый режим работы 2-6 часов в день. Обучение проходит в системе дистанционного обучения Moodle. Для регистрации в системе Moodle необходимо пройти по ссылке в адресной строке http://do.iro86.ru/ и создать учетную запись. После регистрации в Moodle следует зайти в раздел «Курсы повышения квалификации АУ "Институт развития образования" и выбрать тему: «Эффективное управление процессом формирования и развития функциональной грамотности: теория и практика».</p> <p>Ваше кодовое слово: 07112022</p> | <p>Входной контроль</p> <p>Функциональная грамотность — важнейший результат образования</p> <p>Современные подходы к формированию и оценке функциональной грамотности</p> <p>Инструментарий по формированию функциональной грамотности.</p> <p>Проектирование заданий, направленных на формирование функциональной грамотности</p> <p>Промежуточный контроль</p> <p>Место функциональной грамотности в обновленном ФГОС начального общего и основного общего образования</p> <p>Системно-деятельностный подход как основа современного урока по формированию функциональной грамотности как метапредметного результата освоения основной образовательной программы в начальной и основной школе</p> <p>Методические аспекты формирования функциональной грамотности как метапредметного результата освоения основной образовательной программы у</p> | | | | 1 2 2 4 5 1 2 2 4 | <p>Мари Наталья Сергеевна</p> |

| | | | | | | |
|------------------------------|---|----|----|--|----|--|
| | учащихся начальной и основной школы | | | | | |
| | Проектирование занятий, направленных на развитие функциональной грамотности | | | | 2 | |
| | Промежуточный контроль | | | | 4 | |
| | Итоговая аттестация | | | | 8 | |
| Итого для слушателя: 72 часа | | 12 | 24 | | 36 | |

Руководитель курсов



Н.С. Мари

Для участия в вебинарах и иных формах дистанционного обучения рекомендуется использовать бесплатный веб-браузер MozillaFirefox (операционная система Windows 7, 8.1, 10). По запросу системы следует установить бесплатное расширение для браузера Adobe Flash Player.

Для эффективной работы в дистанционной форме необходимо обеспечить следующие технические требования:

- скорость доступа в Интернет - не ниже 8,0 Мбит в сек.;
- частота процессора - не менее 2 ГГц;
- объем свободной оперативной памяти компьютера – не менее 2 Гб;
- наличие качественных колонок для воспроизведения звукового сигнала, желательно подключение через микшер остронаправленного микрофона.