

Министерство образования и науки Пермского края  
**Государственное автономное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
«Институт развития образования Пермского края»**  
(ГАУ ДПО «ИРО ПК»)

ул. Екатерининская, 210, г. Пермь, 614068

тел.: (342) 236-80-59, факс: 236-84-27; e-mail: [priem@iro.perm.ru](mailto:priem@iro.perm.ru)

ОКПО 02089240, ОГРН 1025900764449, ИНН/КПП 5903005619/590301001

---

«06» сентября 2021 г.  
№ 01.01-14/1138

Руководителям органов управления  
образованием городских округов,  
муниципальных районов и округов  
Пермского края

Руководителям общеобразовательных  
организаций Пермского края – участников  
проектов «500+», «Образовательный лифт:  
ШНОР»

**О проведении региональной  
конференции «Эффективные  
механизмы повышения  
образовательных результатов  
обучающихся»**

**ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО**

Уважаемые коллеги!

Во исполнение приказов Министерства образования и науки Пермского края от 09.02.2021 г. № СЭД-26-01-06-103 «О реализации в Пермском крае проекта по организации методической поддержки общеобразовательных организаций, имеющих низкие образовательные результаты обучающихся», от 19.04.2021 г. № СЭД-26-01-06-394 «Об утверждении Концепции поддержки школ с низкими образовательными результатами обучающихся и школ, функционирующих в неблагоприятных социальных условиях, в Пермском крае, до 2024 года» Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников ГАУ ДПО «Институт развития образования Пермского края» (далее ЦНППМПР ГАУ ДПО «ИРО ПК») совместно с АНО ДПО «ОЦ для муниципальной сферы Каменный город» **25 ноября 2021 года** проводит региональную научно-практическую конференцию «Эффективные формы и механизмы повышения образовательных результатов обучающихся».

Цель конференции: представление опыта, анализ и обобщение деятельности по повышению образовательных результатов обучающихся в рамках реализации федерального проекта «500+» и регионального проекта «Образовательный лифт: школы с низкими образовательными результатами», распространение инновационного опыта по управлению качеством образования на муниципальном и институциональном уровнях.

Конференция будет проводиться на платформе ZOOM.

Участниками конференции могут стать педагоги, руководители образовательных учреждений, специалисты муниципальных методических служб и управлений образованием.

Время проведения конференции: с 13.00. до 17.00.

Проект программы представлен в Приложении.

Участие в конференции бесплатное.

Предварительная регистрация участников проводится в электронной форме в срок до 22 ноября 2021 года. Адрес регистрации: <https://tsdo-kamenny-gorod.timepad.ru/event/1763022>

Всем зарегистрировавшимся на адрес электронной почты, указанный при регистрации, будут высланы ссылки на мероприятия конференции.

По вопросам организации мероприятия просим обращаться к Клиновой Марии Николаевне, научному сотруднику отдела научно-методического сопровождения общего образования ЦНППМПР ГАУ ДПО «Институт развития образования Пермского края», региональному координатору проекта «500+», оперативному руководителю проекта «Образовательный лифт: ШНОР» (89128863656, [marklin72@mai.ru](mailto:marklin72@mai.ru)), Никитиной Марине Владимировне, руководителю отдела разработки продукта и методики АНО ДПО «Образовательный центр для муниципальной сферы Каменный город» (89124807182, [marina.kamgorod@gmail.com](mailto:marina.kamgorod@gmail.com)).

Просим довести данную информацию до сведения руководителей общеобразовательных организаций, всех заинтересованных лиц.

Директор



С.В. Шубин

Исполнитель:

М.Н. Клинова,

н.с. ОНМС ОО ЦНППМПР

ГАУ ДПО «ИРО ПК»

89128863656

**ПРОГРАММА**  
краевой научно-практической конференции  
**«Эффективные механизмы повышения образовательных  
результатов обучающихся»**  
**25 ноября 2021 года**

**12.30.-13.00. – Регистрация, подключение участников**

**13.00. -14.30. – БОЛЬШОЙ ПЛЕНУМ**

На пленуме планируется подвести итоги реализации в Пермском крае в 2021 году федерального проекта по организации методической поддержки общеобразовательных организаций, имеющих низкие образовательные результаты обучающихся «500+», регионального проекта «Образовательный лифт: школы с низкими образовательными результатами», осмыслить опыт кураторства при разработке и реализации в ШНОР эффективных антирисковых программ, образовательных практик, направленных на повышение образовательных результатов обучающихся.

1. Приветственное выступление Министерства образования и науки Пермского края.

*Калинчикова Лариса Николаевна, начальник управления общего образования МОиН Пермского края*

2. Выступление «Проекты методической поддержки школ с низкими образовательными результатами в Пермском крае в 2021 году: осмысление опыта реализации и перспективы деятельности».

*Клинова Мария Николаевна, научный сотрудник отдела НМС ОО ЦНППМПР ГАУ ДПО «Институт развития образования Пермского края», региональный координатор проекта «500+», руководитель регионального проекта «Образовательный лифт: ШНОР»*

3. Выступление «Поддержка школ с низкими результатами на муниципальном уровне».

*Герасина Наталья Борисовна, заместитель начальника Управления образования администрации Чайковского*

4. Выступление «Опыт участия общеобразовательной организации в проекте «500+».

*Голохвастова Марина Анатольевна, директор МАОУ «Рябининская СОШ» Чердынского ГО*

5. Выступление «Опыт деятельности куратора в проекте «500+»: достижения, проблемы, перспективы».

*Малахова Кристина Владимировна, директор МАУ ДПО «Центр научно-методического обеспечения», ГО Лысьва, куратор проекта «500+»*

**14.40. – 17.00. – МАЛЫЕ ПЛЕНУМЫ «ФОРМЫ И МЕТОДЫ РАБОТЫ УЧИТЕЛЯ ПО ПОВЫШЕНИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ»**

Малые пленумы – это место индивидуальной и групповой рефлексии руководителей и участников сетевых предметных групп проекта «Образовательный лифт: ШНОР» 2021 года (русский язык, математика, английский язык, обществознание, физика, химия, начальная школа).

Регламент работы малых пленумов:

- Доклад научного руководителя краевой сетевой предметной группы учителей.
- Выступления педагогов сетевых предметных групп
- Рефлексия в формате круглого стола

**Программа**  
**малого пленума учителей английского языка**  
**«Формы и методы работы учителя по повышению**  
**образовательных результатов по учебному предмету»**

**Цель:** обобщение и представление опыта деятельности педагогов по повышению образовательных результатов обучающихся.

**Участники:** учителя иностранного языка образовательных учреждений - участников проекта «Образовательный лифт: ШНОР» и других образовательных учреждений Пермского края.

**Дата проведения:** 25 ноября 2021 г

**Время проведения:** 14.40. – 17.00.

**Руководители:** Тихомирова Ольга Алексеевна, старший научный сотрудник отдела НМС ОО ЦНППМПР ГАУ ДПО «ИРО ПК»,

Корелина Наталья Николаевна, учитель английского языка высшей категории МАОУ «СОШ № 50 с углубленным изучением английского языка» г. Перми

№	Тема выступления	Докладчик/ответственный
1	Совершенствование профессиональной компетентности учителей английского языка в условиях сетевого взаимодействия по реализации регионального проекта «Образовательный лифт - ШНОР-2021».	Тихомирова Ольга Алексеевна, старший научный сотрудник отдела НМС ОО ГАУ ДПО «ИРО ПК», руководитель сетевой группы учителей английского языка
2	Формирование навыков критического мышления на уроках английского языка	Александрова Татьяна Николаевна, учитель английского языка МАОУ «СОШ №3», Горнозаводский ГО
3	Использование средств визуализации в обучении английскому языку	Белозёрова Людмила Юрьевна, учитель английского языка, МБОУ «СОШ №1», Очерский ГО
4	Игровые технологии при обучении лексике и грамматике на уроках английского языка в 4 классе	Габдукаева Алина Рамиловна, учитель английского языка МАОУ «Березниковская СОШ им. М.Г. Имашева», Бардымский М.О
5	Новые формы внеурочной деятельности как средство повышения образовательных результатов по английскому языку	Канисева Елена Александровна, учитель английского языка МБОУ «Ашاپская СОШ», Ординский МО

6	Использование цифровых сервисов для создания интерактивных рабочих листов	Первакова Екатерина Сергеевна, учитель английского языка МБОУ «Сивинская СОШ», Сивинский МО
7	Формирование навыков читательской грамотности на уроках английского языка в основной школе	Сабурова Инна Николаевна, учитель английского языка МАОУ «СОШ» р.п. Теплая гора, Горнозаводский ГО
8	Проектная деятельность учащихся как необходимое условие повышения образовательных результатов по английскому языку	Долгих Екатерина Геннадьевна, МАОУ «СОШ 32 с кадетскими классами», Губахинский ГО
9	Новые подходы к формированию критического мышления учащихся в основной школе	Жужгина Елена Анатольевна, МАОУ СОШ №15, Губахинский ГО
10	Обсуждение представленного опыта в формате круглого стола.	Тихомирова Ольга Алексеевна, старший научный сотрудник отдела НМС ОО ГАУ ДПО «ИРО ПК», руководитель сетевой группы учителей английского языка Корелина Наталья Николаевна, учитель английского языка МАОУ СОШ №50 г. Перми

**Программа**  
**малого пленума учителей математики**  
**«Формы и методы работы учителя по повышению**  
**образовательных результатов по учебному предмету»**

**Цель:** обобщение и представление опыта деятельности педагогов по повышению образовательных результатов обучающихся, оптимизации их подготовки к мониторингам качества математического образования в рамках реализации краевого проекта «Образовательный лифт: ШНОР»

**Участники:** учителя математики ОО-участников проекта «Образовательный лифт: ШНОР»; учителя математики иных общеобразовательных организаций Пермского края, заинтересованные в тематике мероприятия

**Дата проведения:** 25 ноября 2021 г

**Время проведения:** 14.40. – 17.00.

**Руководители:** Павелкин Владимир Николаевич, ведущий научный сотрудник отдела НМС ОО ЦНППМПР ГАУ ДПО «ИРО ПК»,  
Шеремет Галина Геннадьевна, доцент кафедры высшей математики и методики обучения математике ФГБОУ ВО ПГГПУ, кандидат педагогических наук, доцент

<b>№</b>	<b>Тема выступления</b>	<b>Докладчик/ответственный</b>
1	Итоги работы краевой сетевой предметной группы учителей математики в рамках краевого проекта «Образовательный лифт» в 2021 году	Павелкин Владимир Николаевич, ведущий научный сотрудник отдела НМС ОО ГАУ ДПО «ИРО ПК», руководитель сетевой группы учителей математики
2	О методах повышения геометрической грамотности школьников	Шеремет Галина Геннадьевна, доцент кафедры фундаментальной математики ПГНИУ, руководитель сетевой группы учителей математики
3	Разработка и реализация программы оказания помощи учащимся 9 класса Касибской СОШ при подготовке к ОГЭ по математике	Васильева Наталья Александровна, учитель математики МБОУ «Касибская средняя общеобразовательная школа»
4	Разработка и реализация программы оказания помощи учащимся 9 класса Сивинской СОШ при подготовке к ОГЭ по математике	Макарова Надежда Николаевна, учитель математики МБОУ «Сивинская СОШ»
5	Разработка и реализация программы оказания помощи обучающимся при подготовке к ГВЭ по математике по технологии «Не 2 на ОГЭ»	Малыгина Светлана Геннадьевна, учитель математики КГБОУ СУВУ «Уральское подворье»

6	Разработка и реализация программы оказания помощи учащимся 9 класса Сивинской СОШ при подготовке к ОГЭ по математике по технологии «Не 2 на ОГЭ»	Мальцева Наталья Николаевна, учитель математики МБОУ «Сивинская СОШ», Пермякова Елена Михайловна, учитель математики МБОУ «Сивинская СОШ»
7	Разработка и реализация программы оказания помощи обучающимся в Богородской СОШ при подготовке к ОГЭ по математике	Балашова Галина Михайловна, учитель математики МКОУ «Богородская СОШ», Новосёлова Наталья Владимировна, учитель математики МКОУ «Богородская СОШ»
8	Обсуждение представленного опыта в формате круглого стола.	Павелкин Владимир Николаевич, ведущий научный сотрудник отдела НМС ОО ГАУ ДПО «ИРО ПК», руководитель сетевой группы учителей математики



**Программа**  
**малого пленума учителей русского языка и литературы**  
**«Формы и методы работы учителя по повышению**  
**образовательных результатов по учебному предмету»**

Регламент работы малых пленумов:

- Доклад научного руководителя краевой сетевой предметной группы учителей – 15 мин.
- Выступления педагогов сетевых предметных групп – до 15 мин.
- Рефлексия в формате круглого стола

**Руководители:** Бакланова Ирина Ивановна, ведущий научный сотрудник отдела НМС ОО ЦНППМПР ГАУ ДПО «ИРО ПК», кандидат филологических наук, доцент;

Бобкова Людмила Евгеньевна, старший научный сотрудник отдела НМС ОО ЦНППМПР ГАУ ДПО «ИРО ПК»

**Работа малого пленума**

**Бакланова И.И.** ведущий научный сотрудник отдела НМС ОО ЦНППМПР ГАУ ДПО «ИРО ПК», кандидат филологических наук, доцент  
Проект «Образовательный лифт» для учителей русского языка и литературы Пермского края: проблемы и перспективы

**Бобкова Л.Е.**, старший научный сотрудник отдела НМС ОО ЦНППМПР ГАУ ДПО «ИРО ПК» Читательская грамотность как условие личностного развития

**Катаева Е.В.**, учитель русского языка и литературы МБОУ «Филатовская ООШ», Ильинский ГО. Система работы над морфологическими признаками частей речи как условие качественной подготовки к ОГЭ по русскому языку (на примере темы «Глагол»)

**Харина Т.М.**, учитель русского языка и литературы МБОУ «Октябрьская СОШ №2», Октябрьский ГО. Морфемный анализ как основа формирования орфографической грамотности

**Копина Л.Н.**, учитель русского языка и литературы МАОУ «ООШ № 4» Соликамский ГО. Использование индивидуально-коррекционных заданий на уроках русского языка при работе с учащимися с особыми возможностями здоровья

**Первакова Н.Г.**, учитель русского языка и литературы МБОУ «Екатерининская СОШ», Сивинский район. В поисках смысла: программа элективного курса по русскому языку для 10 класса

**Бакланова И.И., Бобкова Л.Е.** Обсуждение представленного опыта в формате круглого стола.

**Программа**  
**малого пленума учителей обществознания**  
**«Формы и методы работы учителя по повышению**  
**образовательных результатов по учебному предмету»**

**Цель:** обобщение и представление опыта деятельности педагогов по повышению образовательных результатов обучающихся по предмету обществознание в рамках реализации краевого проекта «Образовательный лифт: ШНОР»

**Участники:** учителя обществознания - участники проекта «Образовательный лифт: ШНОР»; учителя обществознания иных общеобразовательных организаций Пермского края, заинтересованные в тематике мероприятия

**Дата проведения:** 25 ноября 2021 г

**Время проведения:** 14.40. – 17.00.

**Руководитель:** Кальсина Алла Алексеевна, ведущий научный сотрудник отдела НМС ОО ЦНППМПР ГАУ ДПО «ИРО ПК», кандидат исторических наук, доцент

№	Тема выступления	Докладчик/ответственный
1	Научно-методическое сопровождение деятельности сетевой предметной группы учителей обществознания «Образовательный лифт: ШНОР»: итоги работы	Кальсина Алла Алексеевна, ведущий научный сотрудник отдела НМС ОО ГАУ ДПО «ИРО ПК», кандидат исторических наук, доцент, руководитель сетевой группы учителей обществознания
2	Комплект олимпиадных заданий по теме Конституция РФ	Байсарина Куралай Ермаковна, учитель истории и обществознания МБОУ «Октябрьская СОШ №2», Октябрьский ГО
3	Ресурсы сети Интернет для самостоятельного повторения материала и самоконтроля по обществознанию	Деменева Мария Михайловна, учитель истории и обществознания МБОУ «Сивинская СОШ», Сивинский МО
4	Особенности подготовки учащихся к ОГЭ по обществознанию	Коскова Елена Владиславовна, учитель истории и обществознания МБОУ «Павловская СОШ», Очерский ГО

5	Подготовка обучающихся к ОГЭ по обществознанию. Из опыта работы.	Лопатюк Татьяна Андреевна учитель истории и обществознания МАОУ «СОШ» р.п. Теплая гора Горнозаводский ГО
6	Создание тестов по обществознанию в Гугл-формах	Москвина Ирина Ивановна учитель истории и обществознания МБОУ «Сивинская СОШ», Сивинский ГО
7	Программа кружка «В мире обществознания» (подготовка к ОГЭ учащихся 9 класса)	Кинёва Любовь Александровна учитель истории и обществознания МКОУ «Щучье-Озерская СОШ», Октябрьский ГО
8	Элективный курс «Функциональная составляющая обществознания: теория и практика» (10–11-е классы).	Казакова Людмила Михайловна МАОУ «СОШ № 3» г. Горнозаводска, Горнозаводский ГО
9	Обсуждение представленного опыта в формате круглого стола.	Кальсина Алла Алексеевна, ведущий научный сотрудник отдела НМС ОО ГАУ ДПО «ИРО ПК», кандидат исторических наук, доцент руководитель сетевой группы учителей обществознания

**Программа**  
**малого пленума учителей начальной школы**  
**«Методы и формы работы по повышению образовательных**  
**результатов обучающихся по учебным предметам начальной школы»**

**Цель:** обобщение и представление опыта деятельности сетевой предметной группы учителей начальных классов в рамках реализации краевого проекта «Образовательный лифт: ШНОР» в 2021 году по повышению образовательных результатов обучающихся, подготовки их к участию в различных мониторингах качества начального общего образования.

**Участники:** учителя начальных классов – участники краевого проекта «Образовательный лифт: ШНОР»; учителя начальных классов и заместители директоров по УВР начального уровня общего образования иных общеобразовательных результатов Пермского края, заинтересованные в тематике мероприятия.

**Дата проведения:** 25 ноября 2021г.

**Время проведения:** 14.40. – 17.20

**Руководители:** *Семенцова Ольга Александровна*, ведущий научный сотрудник отдела НМС ОО ЦНППИМ ГАУ ДПО «ИРО ПК», доцент, кандидат педагогических наук; *Елохина Наталья Владимировна*, учитель начальных классов высшей аттестационной категории МАОУ «СОШ «Петролеум+» г. Перми.

№	Тема выступления	Докладчик/ответственный
1	Итоги и перспективы реализации краевого проекта «Образовательный лифт» в 2021 году для сетевой группы учителей начальных классов школ Пермского края	Семенцова Ольга Александровна, ведущий научный сотрудник отдела НМС ОО ЦНППИМ ГАУ ДПО «ИРО ПК», доцент, кандидат педагогических наук
2	Курс внеурочной деятельности «Решение нестандартных задач по математике» как средство повышения качества подготовки обучающихся 4 классов	Карпова Оксана Леонидовна, Шаманаева Любовь Халиловна, Быкова Лариса Валерьевна, Чепкова Юлия Дмитриевна - учителя начальных классов МАОУ «СОШ № 2» г. Губаха
3	Работа с геометрическим материалом на уроках математики в начальной школе	Курсанина Наталья Ивановна, учитель начальных классов МАОУ «ООШ № 4» г. Соликамска
4	Система упражнений для работы над орфографическими и грамматическими ошибками на	Илькаева Элиза Хамидулловна, учитель начальных классов МАОУ «Березниковская СОШ

	уроках русского языка детей-билингвов	им. М.Г. Имашева», Бардымский МО
5	Дидактические материалы по математике для повышения качества подготовки младших школьников	Мухаметханова Резеда Миргазимовна, учитель начальных классов МБОУ «Нижне-Сыповская ООШ», Уинский МО
6	Развитие креативного мышления путем решения нестандартных задач на внеурочных занятиях для обучающихся 3-4 классов	Соколова Светлана Александровна, учитель начальных классов МБОУ «Сивинская СОШ», Сивинский МО
7	Развитие логического мышления обучающихся 3-4 классов на уроках математики	Порозова Марина Вячеславовна, учитель начальных классов МАОУ «СОШ № 1» г. Кунгура
8	Курс внеурочной деятельности «Учимся работать с текстом» как средство повышения уровня читательской грамотности младших школьников	Измествьева Елена Викторовна, Чуманова Елена Сергеевна, – учителя начальных классов МАОУ «СОШ № 15» г. Губаха
9	Начальное образование сегодня: трудности обучения и учения и пути их преодоления // Просмотр видеофрагмента выступления на Всероссийской онлайн научно-практической конференции «Предупреждение и устранение трудностей в обучении младших школьников как проблема профессионального развития педагогов (г. Москва, ИСИО РАО, 26 октября 2021г.)	Виноградова Наталья Фёдоровна, член-корреспондент ИСИО РАО (г. Москва), доктор педагогических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, руководитель научно-исследовательского Центра начальной школы, главный редактор журнала «Завуч начальной школы», член редколлегии журнала «Начальная школа», член двух диссертационных советов, председатель Проблемного совета по начальному общему образованию РАО
10	Рефлексия работы секции	Семенцова Ольга Александровна, ведущий научный сотрудник отдела НМС ОО ЦНППМ ГАУ ДПО «ИРО ПК», доцент, кандидат педагогических наук

**Программа**  
**малого пленума учителей физики**  
**«Формы и методы работы учителя по повышению**  
**образовательных результатов по учебному предмету»**

**Цель:** обобщение и представление опыта деятельности педагогов по повышению образовательных результатов обучающихся, оптимизации их подготовки к мониторингам качества физического образования в рамках реализации краевого проекта «Образовательный лифт: ШНОР»

**Участники:** учителя физики ОО-участников проекта «Образовательный лифт: ШНОР»; учителя физики иных общеобразовательных организаций Пермского края, заинтересованные в тематике мероприятия

**Дата проведения:** 25 ноября 2021 г

**Время проведения:** 14.40. – 17.00.

**Руководитель:** Яковлева Надежда Геннадьевна, научный сотрудник отдела НМС ОО ЦНППМПР ГАУ ДПО «ИРО ПК»

<b>№</b>	<b>Тема выступления</b>	<b>Докладчик/ответственный</b>
1	Научно-методическое сопровождение деятельности сетевой проблемной группы учителей физики в проекте «Образовательный лифт: ШНОР»: методология, содержание, формы работы»	Яковлева Надежда Геннадьевна, научный сотрудник отдела НМС ОО ГАУ ДПО «ИРО ПК», руководитель сетевой группы учителей физики
2	Разработка и апробация образовательного курса «Учимся решать задачи по физике» на платформе Google Classroom	Ахматгалиева Марина Федоровна, учитель физики МБОУ «Васильевская ООШ»
3	Разработка и апробация образовательного курса «От солнечного зайчика до геометрической оптики» на платформе Google Classroom	Коновалова Татьяна Михайловна, учитель физики МАОУ «Рябининская СОШ»
4	Разработка и апробация образовательного курса «Экспериментальные методы решения физических задач» на платформе ВКонтакте	Каменева Ирина Витальевна, учитель физики МАОУ «Юго-Камская СОШ»
6	Разработка и апробация образовательного курса «Подготовка к ОГЭ по физике» на платформе Google Classroom	Фаткуллина Гульнара Аухатовна, учитель физики МБОУ «СОШ № 2 с УИОП»

5	Разработка и апробация образовательного курса «Строение и эволюция Вселенной» на платформе Google Classroom	Замятина Людмила Борисовна, учитель физики МБОУ «ООШ № 12»
7	Обсуждение представленного опыта в формате круглого стола.	Яковлева Надежда Геннадьевна, научный сотрудник отдела НМС ОО ГАУ ДПО «ИРО ПК», руководитель сетевой группы учителей физики

**Программа**  
**малого пленума учителей химии, биологии**  
**«Формы и методы работы учителя по повышению**  
**образовательных результатов по учебному предмету»**

**Цель:** обобщение и представление опыта деятельности педагогов по повышению образовательных результатов обучающихся, оптимизации их подготовки к мониторингам качества химического образования в рамках реализации краевого проекта «Образовательный лифт: ШНОР»

**Участники:** учителя химии, биологии ОО-участников проекта «Образовательный лифт: ШНОР»; учителя химии, биологии иных общеобразовательных организаций Пермского края, заинтересованные в тематике мероприятия

**Дата проведения:** 25 ноября 2021 г

**Время проведения:** 14.40. – 17.00.

**Руководитель:** Клинова Мария Николаевна, научный сотрудник отдела НМС ОО ЦНППМПР ГАУ ДПО «ИРО ПК»

№	Тема выступления	Докладчик/ответственный
1	Научно-методическое сопровождение деятельности сетевой проблемной группы учителей химии, биологии в проекте «Образовательный лифт: ШНОР»: методология, содержание, формы работы	Клинова Мария Николаевна, научный сотрудник отдела НМС ОО ГАУ ДПО «ИРО ПК», руководитель сетевой группы учителей химии, биологии
2	Разработка и реализация маршрутных листов по оказанию помощи обучающимся при подготовке к ГИА	Базарова Людмила Сергеевна, учитель химии МБОУ «Сивинская СОШ», Сивинский МО
3	Разработка и реализация маршрутных листов по оказанию помощи обучающимся при подготовке к ГИА	Еловикова Наталья Николаевна, учитель химии МАОУ «СОШ №1», г. Кунгур
4	Разработка и апробация комплекта компетентностных заданий «Азотная кислота» для формирования и оценки естественнонаучной грамотности школьников	Давыдова Ирина Леонидовна, учитель химии МАОУ «Юго-Камская СШ», Пермский МР
5	Разработка и применение разноуровневых заданий при обучении химии	Мутыгуллина Ирина Фаритовна, учитель биологии и химии МКОУ «Ишимовская ООШ», Октябрьский ГО



6	Разработка и апробация комплектов компетентностных заданий «Поваренная соль», «Вездесущий йод», «Хлор» для формирования и оценки естественнонаучной грамотности школьников	Симонова Галина Ивановна, учитель химии МБОУ «Сретенская СОШ», Ильинский ГО
7	Разработка и апробация комплекта компетентностных заданий «Кремний и его соединения» для формирования и оценки естественнонаучной грамотности школьников	Умпелева Марина Валерьевна, учитель биологии МБОУ «Красноясыльская ООШ», Ординский МО
8	Разработка и апробация комплектов компетентностных заданий «Химия на кухне», «Кунгурская ледяная пещера» для формирования и оценки естественнонаучной грамотности школьников	Фатыкзянова Жанна Алексеевна, учитель биологии и химии МБОУ «ООШ №12», г. Чайковский
9	Обсуждение представленного опыта в формате круглого стола. Интерактивная рефлексия в «Ключевые слова»	Клинова Мария Николаевна, научный сотрудник отдела НМС ОО ГАУ ДПО «ИРО ПК», руководитель сетевой группы учителей химии, биологии