

**Комитет по делам образования города Челябинска**  
454080, г. Челябинск, ул. Володарского, д. 14  
примная (факс) 266-54-40  
портал: [www.chel-edu.ru](http://www.chel-edu.ru)  
e-mail: [edu@cheladmin.ru](mailto:edu@cheladmin.ru)

*Отдел обеспечения общего образования*  
тел. 263-26-89

**Мельникова Татьяна Анатольевна**, начальник отдела  
**Петрова Елена Валерьевна**, главный специалист

**МБУ ДПО УМЦ**

454021, г. Челябинск, ул. Первой Пятилетки, д. 57  
700-10-20, 700-10-30  
сайт: [umc.chel-edu.ru](http://umc.chel-edu.ru)  
e-mail: [mail@umc74.ru](mailto:mail@umc74.ru)

**Мачинская Светлана Викторовна**, директор  
**Корнилова Людмила Владимировна**, заместитель директора  
по инновационно-методической деятельности  
**Назирова Елена Рашидовна**, начальник отдела  
научно-инновационной деятельности

**МАОУ «СОШ № 153 г. Челябинска»**  
454080, г. Челябинск, ул. Энтузиастов, 15-б  
232-42-78 (приемная)  
сайт: [www.school153.chel-edu.ru](http://www.school153.chel-edu.ru)  
e-mail: [school1532011@yandex.ru](mailto:school1532011@yandex.ru)

**Дерягина Любовь Алексеевна**, директор  
**Лаврентьева Ирина Сергеевна**, заместитель директора  
по учебно-воспитательной работе

**Полезные интернет-ресурсы:**  
[chel-edu.ru](http://chel-edu.ru) – образовательный портал г. Челябинска  
[umc.chel-edu.ru](http://umc.chel-edu.ru) – сайт МБУ ДПО УМЦ

**Комитет по делам образования города Челябинска**  
Муниципальное бюджетное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
«Учебно-методический центр г. Челябинска»  
(МБУ ДПО УМЦ)

СОГЛАСОВАНО  
Директор МАОУ «СОШ № 153  
г. Челябинска»  
Л.А. Дерягина \_\_\_\_\_ 2016 г.  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор МБУ ДПО УМЦ  
С. В. Мачинская  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2016 г.  


**Программа семинара**

**Исследовательские практики  
как эффективное средство  
экологического воспитания обучающихся**

**Дата проведения:** 15 декабря 2016 г.  
**Время проведения:** 14.00 – 16.30  
**Место проведения:** МАОУ «СОШ № 153 г. Челябинска»  
(ул. Энтузиастов, 15-б, кабинет 109)

**Категория участников:** педагогические работники  
общеобразовательных организаций г. Челябинска

Время	Название мероприятия	Ф.И.О. ответственного
14.00-14.30	Регистрация слушателей	<b>Лаврентьева Ирина Сергеевна</b> , заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель первой категории
14.30-14.35	Открытие семинара	<b>Лаврентьева Ирина Сергеевна</b> , заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель первой категории
	Деятельность опорных площадок межрегионального сетевого партнерства «Учимся жить устойчиво в глобальном мире. Экология. Здоровье. Безопасность»	<b>Назирова Елена Рашидовна</b> , начальник отдела научно-инновационной деятельности МБУ ДПО «Учебно-методический центр г. Челябинска»
14.35-15.00	Экологическое воспитание обучающихся через проведение исследовательских работ	<b>Лаврентьева Ирина Сергеевна</b> , заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель первой категории
15.00-15.20	Формирование экологических знаний через проектную деятельность школьников	<b>Филимошина Ксения Романовна</b> , учитель биологии первой квалификационной категории
15.20-15.40	Учебная экскурсия как средство формирования исследовательских навыков обучающихся	<b>Слепова Елена Станиславовна</b> , учитель географии высшей квалификационной категории

Время	Название мероприятия	Ф.И.О. ответственного
15.40-16.00	Экологическая экспедиция как продуктивная практика формирования краеведческих и экологических знаний	<b>Немудрая Елена Александровна</b> , учитель химии первой квалификационной категории
16.00-16.20	Конкурс экологической направленности – основа для формирования исследовательских навыков обучающихся	<b>Юлдыбаева Гульнара Габбасовна</b> , учитель биологии высшей квалификационной категории
16.20-16.30	Подведение итогов семинара	<b>Лаврентьева Ирина Сергеевна</b> , заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель первой квалификационной категории