

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**«ТЕХНИК-КАРТОГРАФ»**

<b>Руководитель программы, преподаватели</b>	Сараева Анна Михайловна – заведующая кафедрой географии, доцент, кандидат наук Санкова Елена Александровна – доцент кафедры географии
<b>Итоговый документ/ Вид программы</b>	Удостоверение установленного образца о повышении квалификации
<b>Категория слушателей</b>	Рассчитана на широкий круг слушателей, не имеющих среднего или высшего профессионального образования в области картографирования и работы с картами, заинтересованных в повышении профессиональной компетенции и приобретении теоретических знаний и практических умений в этой области
<b>Требования к образованию</b>	Среднее или высшее профессиональное образование без предъявления требований к профессии, специальности и направлению подготовки
<b>Цели и задачи программы</b>	Повышение уровня профессиональной деятельности по работе с картографическими произведениями, а также редактированию и составлению общегеографических и тематических карт различного назначения, создания цифровой и электронной картографической продукции в качестве техника в различных организациях соответствующего профиля независимо от их организационно-правовых форм.
<b>Основное содержание программы (часы)</b>	Подготовка по программе предполагает изучение следующих учебных дисциплин: - геодезия (12ч); - геоинформационные системы (8ч); - математическая картография (20ч); - картография (12ч); - составление общегеографических и тематических карт (20ч). Оценка результатов повышения квалификации осуществляется аттестационной комиссией по результатам итоговой аттестации. Итоговая аттестация проводится в форме тестирования с использованием анкет, содержащих контрольные задания.
<b>Срок обучения месяцы, часы</b>	От 2 до 4 месяцев 72 часа
<b>Режим занятий</b>	4 аудиторных часа в день, 2 дня в неделю, вечернее время, без отрыва от работы
<b>Стоимость обучения</b>	Уточняется
<b>Планируемая дата начала обучения</b>	Февраль 2011 года
<b>Контакты</b>	Факультет дополнительного образования и повышения квалификации Бурковская Татьяна Валерьевна Тел. (84862) 48-36-05, e-mail: burkovskaya.tat@yandex.ru 302026 г. Орел, ул. Комсомольская, д. 95 (главный корпус), каб. 132