

График проведения акции Российской академии наук «Дни открытых лабораторий»

\* При посещении научных организаций при себе иметь документ, удостоверяющий личность  
\* Время посещений указано местное

ОРЕНБУРГ

4 февраля 2016

10.00 – 13.00	<b>Лаборатория антропогенеза в водных системах и геодинамики Южного Урала</b>  <i>Будут продемонстрированы работа сейсмических станций в реальном времени, процесс выделения и обработки глобальных и местных сейсмических событий, принципы мониторинга современных движений земной поверхности с использованием глобальных спутниковых систем.</i>	<b>Оренбургский научный центр Уральского отделения Российской академии наук</b> г. Оренбург, ул. Пионерская, 11  Регистрация по тел. 8 (3532) 77 06 60 или по электронной почте geocol-onc@mail.ru
5 февраля		
10.00 – 13.00	<b>Лаборатория антропогенеза в водных системах и геодинамики Южного Урала</b>  <i>Будут продемонстрированы работа сейсмических станций в реальном времени, процесс выделения и обработки глобальных и местных сейсмических событий, принципы мониторинга современных движений земной поверхности с использованием глобальных спутниковых систем.</i>	<b>Оренбургский научный центр Уральского отделения Российской академии наук</b> г. Оренбург, ул. Пионерская, 11  Регистрация по тел. 8 (3532) 77 06 60 или по электронной почте geocol-onc@mail.ru
11 февраля		
10.00 – 14.00	<b>Лаборатория клеточного симбиоза</b>  <i>Сотрудники лаборатории проведут для гостей мини-лекцию «Друзья и враги внутри нас».</i>	<b>Институт клеточного и внутриклеточного симбиоза Уральского отделения Российской академии наук</b> Оренбург, Пионерская ул, 11  Регистрация по тел. 8 (3532) 77 54 17
10.00 – 14.00	<b>Лаборатория по изучению механизмов и регуляции персистенции бактерий</b>  <i>Сотрудники лаборатории проведут практикум по выделению и идентификации микроорганизмов.</i>	<b>Институт клеточного и внутриклеточного симбиоза Уральского отделения Российской академии наук</b> Оренбург, Пионерская ул, 11  Регистрация по тел. 8 (3532) 77 54 17
10.00 – 14.00	<b>Лаборатория биомониторинга и молекулярно-генетических исследований</b>  <i>Демонстрация результата разделения нуклеиновых кислот бактериальной клетки или ПЦР-анализа в трансиллюминаторе. Демонстрация электрофореза нуклеиновых кислот в агарозном геле, рассказ о методе электропорации клеток как способе получения генетически-модифицированных организмов и объяснение их физических основ.</i>	<b>Институт клеточного и внутриклеточного симбиоза Уральского отделения Российской академии наук</b> Оренбург, Пионерская ул, 11  Регистрация по тел. 8 (3532) 77 54 17
10.00 – 14.00	<b>Лаборатория водной микробиологии</b>  <i>Демонстрация светового микроскопа и техники микроскопии, знакомство с многообразием микроводорослей.</i>	<b>Институт клеточного и внутриклеточного симбиоза Уральского отделения Российской академии наук</b> Оренбург, Пионерская ул, 11  Регистрация по тел. 8 (3532) 77 54 17
10.00 – 14.00	<b>Лаборатория по изучению механизмов формирования микробных биоценозов человека</b>  <i>Демонстрация люминесцентного микроскопа и рассказ о принципах его работы.</i>	<b>Институт клеточного и внутриклеточного симбиоза Уральского отделения Российской академии наук</b> Оренбург, Пионерская ул, 11  Регистрация по тел. 8 (3532) 77 54 17
10.00 – 14.00	<b>Центр коллективного пользования научным оборудованием «Персистенция микроорганизмов»</b>  <i>Демонстрация системы для автоматического секвенирования MiSeq (США), рассказ о возможностях, которые предоставляет секвенирование нового поколения.</i>	<b>Институт клеточного и внутриклеточного симбиоза Уральского отделения Российской академии наук</b> Оренбург, Пионерская ул, 11  Регистрация по тел. 8 (3532) 77 54 17