



ДЕТСКИЙ ТЕХНОПАРК
НАУКОГРАД КОЛЬЦОВО
ОТКРЫТЫЕ ЛАБОРАТОРИИ
ЦЕНТР ИНЖЕНЕРНОГО МЫШЛЕНИЯ И СТЕАМ ТЕХНОЛОГИЙ

Программа Форума юных исследователей 2018

«Лаборатория К»

23 октября 2018 год (вторник)		
9.00-09.30	Биотехнопарк, ул. Технопарковая, 8	Регистрация участников ФЮИ
09.30-10.30	Биотехнопарк, ул. Технопарковая, 8	Торжественное открытие детского научного форума юных исследователей.
10.30-13.00	Биотехнопарк, ул. Технопарковая, 8	Тренинг на формирование этической позиции.
13.00-13.30	Биотехнопарк, ул. Технопарковая, 8	Погружение в программу «Лаборатория К»
13.40-14.40	МБОУ «Кольцовская школа №5»	Обед.
15.00-16.00	МБУДО «Созвездие», д.14	Лекция «Методы биотехнологии и биоинженерии в современной биологии» Седых Сергей Евгеньевич, к.б.н., н.с. ИХБФМ СО РАН
15.00-16.00	МБУДО «Созвездие», д.14	Лекция «Путь научной работы» Кулемзин Сергей Виктрович, с.н.с., к.б.н. Институт молекулярной и клеточной биологии СО РАН

15.00-16.00	МБУДО «Созвездие», д.14	Лекция «Что такое «Химия». Зачем она нужна?» Макаров Александр Юрьевич В.н.с. лаборатории гетероциклических соединений Новосибирского института органической химии им. Н.Н. Ворожцова
16.00-17.30	МБУДО «Созвездие», д.14	Решение проектных задач по направлениям НТИ

24 октября 2018 год (среда)

9.30-10.00	МБОУ «Кольцовская школа №5»	Завтрак
10.20 – 11.30	Биотехнопарк, ул. Технопарковая, 8	Мастер-класс «Равновесие и энтропия» Соловьев Владимир Игоревич, к.х.н., ИХБФМ СО РАН
11.50-13.00	МБУДО «Созвездие», д.14	Экскурсия «Парк Кольцово»/ Решение проектных задач по направлениям НТИ
13.30-14.30	МБОУ «Кольцовская школа №5»	Обед.
15.00-18.00	Биотехнопарк, ул. Технопарковая, 8	Работа секций детской конференции. Встреча с молодыми учеными:
15.00-18.00	МБУДО «Созвездие», д.14	<ul style="list-style-type: none"> • Люханов Максим Павлович, м.н.с. отдела «Коллекция микроорганизмов», ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» • Бауэр Татьяна Валерьевна, аспирант ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» • Дмитриенко Елена Елена Владимировна, м.н.с., к.х.н., ИХБФМ СО РАН • Маслов Алексей Алексеевич, ст. лаборант, ИСиЭЖ СО РАН
18.00-18.30	МБУДО «Созвездие», д.14	Решение проектных задач по направлениям НТИ

25 октября 2018г. (четверг)

9.30-10.00	МБОУ «Кольцовская школа №5»	Завтрак	
10.30-15.00	Биотехнопарк, ул. Технопарковая, 8	Выставка-ярмарка школьникам»	«Биологическая наука
	1 гр	2 гр	3 гр, 4 гр
10.30-12.00	«Биологические замкнутые экосистемы. Сити фермерство» Заостровская Марьяна Юрьевна – ведущий специалист центра «Созвездие». Биотехнопарк, ул. Технопарковая, 8	Решение проектных задач по направлениям НТИ МБУДО «Созвездие», д.14	Решение проектных задач по направлениям НТИ МБУДО «Созвездие», д.14
12.00-13.30	Решение проектных задач по направлениям НТИ МБУДО «Созвездие», д.14	Презентация направления. Мастер-класс: «Современные Альга-биотехнологии в образовании и деятельности школьных технопредпринимательских компаний». Лектор: Несмелова Лилия Андреевна – биотехнолог, ведущий методист «Сибирский Центр Водорослевых Технологий». Компания ООО «МБТ», Наугоград Кольцово. Биотехнопарк, ул. Технопарковая, 8	Обед. МБОУ «Кольцовская школа №5»
13.30-15.00	Обед. МБОУ «Кольцовская школа №5»	Обед. МБОУ «Кольцовская школа №5»	«Ярмарка научных идей и проектов» Директор МБУДО «Созвездие» Рюкбейль Д.А.

			Биотехнопарк, ул. Технопарковая, 8
15.30- 18.00	Бизнес-инкубатор, ул. Технопарковая, 1	«Лаборатория К» - Биобой Эксперты: <ul style="list-style-type: none"> • Гладких Даниил Викторович м.н.с, ИХБФМ СО РАН • Кулемзин Сергей Виктрович, с.н.с., к.б.н.Институт молекулярной и клеточной биологии СО РАН • Макаров Александр Юрьевич, в.н.с. лаборатории гетероциклических соединений Новосибирского института органической химии им. Н.Н. Ворожцова 	
18.00- 18.30	Бизнес-инкубатор, ул. Технопарковая, 1	Торжественное закрытие Форума юных исследователей. Флешмоб.	