Дни российской науки на Дальнем Востоке

**Торжественное мероприятие, посвященное Дню российской науки, пройдет 7 февраля 2020 года в Доме ученых Дальневосточного отделения РАН во Владивостоке:**

- 7 февраля 2020 года в 13.00 в Доме ученых ДВО РАН (г. Владивосток , ул. Светланская, 50) – лекция В.В. Богатова - главного ученого секретаря ДВО РАН, академика РАН.

Тема: « Владимир Леонтьевич Комаров – выдающийся организатор отечественной науки» (к 150-летию со дня рождения).

- экспозиция Центральной научной библиотеки ДВО РАН «Дальневосточная наука в 21 веке: открытия и достижения». На выставке будут представлены монографии, сборники трудов конференций издания 2018 – 2019 гг. (выборочный подход).

По всем вопросам обращаться по телефону: (423) 222 – 06 – 52.

**г. Владивосток**

**Федеральное государственное учреждение научного обслуживания «Центральная научная библиотека» ДВО РАН**

(Проспект 100-летия Владивостоку, 159)

Открывает цикл мероприятий, посвящённых молодым исследователям, учёным и аспирантам под общим названием «Время молодых». Подготовлена серия виртуальных выставок-презентаций, рассказывающих об успешных молодых учёных ДВО РАН, работающих в различных областях наук, имеющих академические достижения и достигших реальных результатов в исследованиях. Эти выставки будут размещены на сайте ЦНБ ДВО РАН [www.cnb.dvo.ru](http://www.cnb.dvo.ru) и будут обновляться в течение всего года.

Для популяризации и пропаганды науки среди детей и молодежи состоится профориентационное мероприятие «Путь в науку начинается со школы» (встреча с ученым) 20 февраля 2020 г. в Актовом зале Дома ученых. Организаторы встречи: Президиум ДВО РАН, Центральная научная библиотека ДВО РАН. Встречу проводят: Поповкин А.В., зав. кафедрой философии Института истории, археологии и этнографии народов Дальнего Востока ДВО РАН, кандидат философских наук; библиотечные специалисты ЦНБ ДВО РАН. На встрече будут присутствовать учащиеся старших классов МБОУ «Лицей №41 г. Владивостока», учащиеся старших классов МБОУ «Гимназия №1 г. Владивостока». Общее количество – около 60 человек.

Цель мероприятия – содействие формированию устойчивого интереса старшеклассников к научным знаниям, открытиям и достижениям, ориентация школьников на построение успешной карьеры в области науки и высоких технологий.

В рамках мероприятий, посвященных Дню российской науки, в Доме ученых Дальневосточного отделения РАН во Владивостоке будет организована экспозиция «Дальневосточная наука в 21 веке: открытия и достижения» (монографии, сборники трудов институтов и материалы конференций 2018-2019 гг.).

Кроме того, в каждом из подразделений ЦНБ ДВО РАН при учреждениях науки состоятся традиционные тематические книжные выставки, например «Успехи биологических наук», «Будущее науки: публикации молодых ученых ННЦМБ ДВО РАН», «Нашей истории строки», «Биотехнология. Вчера, сегодня, завтра» и другие.

Контактное лицо: Полоник Марина Александровна, т. (423) 2-318-321

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт химии» ДВО РАН**

(пр. 100-летия Владивостока, 159 Д).

7 февраля с 10:00 ‒ 15:00 ‒ день открытых дверей, приглашаются школьники 8-10 классов (только в составе организованных групп по 10 человек).

Программа дня открытых дверей:

1. Обзорная лекция «Институт химии».

2. Мастер-класс «Элементный анализ вод».

3. Лекция «Химия фтора и его соединений». Демонстрация достижений.

4. Мастер-класс «Хроматография».

5. Мастер-класс «Удивительная химия». Демонстрация химических опытов.

6. Антикоррозионные покрытия.

Контактное лицо: Макаренко Наталья Викторовна, тел. 89673880413, e-mail: makarenko@ich.dvo.ru

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт прикладной математики» ДВО РАН**

(ул. Радио, 7)

07.02.2020 - 10.00-11.00 – «Решение олимпиадных задач по информатике» - мастер- класс по решению олимпиадных задач для школьников 8-11 классов (максимальный размер группы – 25 человек). Пошаговый разбор задач. Разработка нескольких алгоритмов решения. Решение проблемы с памятью и таймингом.

Контактное лицо: Сущенко Андрей Андреевич, тел. 89025060245.

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Федеральный научный центр биоразнообразия наземной биоты Восточной Азии» ДВО РАН**

(Проспект 100-летия Владивостоку, 159).

Лекционные занятия для школьников 5 – 11 классов (только в составе организованных групп не более 30 человек).

07.02.2020:

* 10.00-10.30 – «Грибы наших лесов». Вы узнаете о науке «микология», о съедобных и ядовитых грибах, грибах – двойниках, а также о том какие элементы из таблицы Менделеева могут накапливать грибы, где их можно собирать, а где опасно для жизни и здоровья. Будут рассказаны интересные факты о лечебных свойствах грибов
* 11.00-11.30 - «Вирусы растений – угроза урожаю»
* 12.00-14.00 – «Ёлочке не холодно зимой» - мастер – класс направлен на получение школьниками информации о том, сколько на самом деле лет «маленьким» новогодним елочкам, и позволит задуматься так ли уж необходимо уничтожать миллионы деревьев ради нескольких дней праздника.
* 12.00-14.30 – «Летучие мыши: ночные монстры или милые пушистики» - школьники узнают какие виды летучих мышей обитают на Дальнем Востоке, что делать если летучая мышь залетела в дом и чем они опасны.

Контактное лицо: Бухарова Надежда Владимировна, тел. 89662703679

**НИИ эпидемиологии и микробиологии им. Г.П. Сомова**

(ул. Сельская, 1).

05.02.2020 - Открытые лекции для населения и школьников "Вопросы профилактики природно-очаговых инфекций, актуальных для Приморского края" (только в составе организованных групп не более 30 человек).

Контактное лицо: Потт Анастасия Борисовна, тел. 89247348265

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Ботанический сад – институт» ДВО РАН**

(ул. Маковского, 142)

07.02.2020:

-11.00-12.00 – экскурсия - квест для школьников 5-11 классов «Заповедный лес» - проходит на экспозиционной территории Ботанического сада (две группы до 20 человек).

- 15.30 -16.10 и 16.20 – 17.00 – экскурсия для школьников 1-1 классов «Удивительные тропики» (две группы до 20 человек).

Контактное лицо: Каменева Любовь Анатольевна, тел.89242417604.

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Тихоокеанский океанологический институт им. В.И. Ильичева» ДВО РАН**

(ул. Балтийская, 43)

07.02.2020г. – с 10.00 – 13.00, экскурсионные программы для старшеклассников (9-11 классы):

- Основные типы пород дна Японского моря (экспозиция ТОИ) и содержащиеся в них ископаемые микроорганизмы Лекция о горных породах, которые залегают на дне Японского моря. Их состав, возраст, описание. Будет предоставлена возможность посмотреть под микроскопом ископаемые микроорганизмы.

- Биогенные вещества в речных и морских водах, трансграничные водные проблемы (Китай -Россия) О составе биогенов в речных и морских водах. Их отбор и обработка в лабораторных условий.

- Спутниковая океанология: Океан и атмосфера глазами метеорологических спутников.

- Разнообразие донной фауны дальневосточных морей. О видовом разнообразии донной макро- и микрофауны дальневосточных морей.

- Газохимические процессы в морях. Использование газохимических индикаторов для поиска морских разломанных зон и нефтегазоносных залежей.

Контактные лица: Прушковская Ирина Александровна – 89532284181; Василенко Юрий Павлович 89024828005.

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт истории, археологии и этнографии народов Дальнего Востока» ДВО РАН**

(ул. Пушкинская, 89)

07.02.2020 мероприятия для школьников 6-11 классов.

12.00 – 13.30 - Лекция "Древности Дальнего Востока"

12.30-14.00- Экскурсия в музей археологии и этнографии ИИАЭ ДВО РАН

Контактное лицо: Маклюков Алексей Владимирович, тел. 8 9644378277

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Тихоокеанский институт биоорганической химии им. Г.Б. Елякова» ДВО РАН**

(ул. Пальчевского, 3)

06.02.2020 - 07.02.2020 – мероприятия для школьников 10-11 классов (максимальный размер группы – 10 человек).

06.02.2020 -10.30:

- Экскурсия «От поиска биологически активных молекул до создания лекарств» - обзорная экскурсия по институту.

- Мастер-класс «Косметика своими руками» Школьники узнают про химический состав и применение водорослей. Смогут сами приготовить косметическую маску.

- Мастер-класс «ДНК за 5 минут» Школьники узнают, что такое ДНК, ее свойства и особенности. Научатся выделять ДНК из продуктов.

- Мастер-класс «Природные индикаторы» Школьники узнают, какими способами определяют рН среды. Смогут сами изготовить и применить природный индикатор.

07.02.2020 – 10.30:

-- Экскурсия «От поиска биологически активных молекул до создания лекарств» - обзорная экскурсия по институту.

- Мастер-класс «Косметика своими руками» Школьники узнают про химический состав и применение водорослей. Смогут сами приготовить косметическую маску.

- Мастер-класс «ДНК за 5 минут» Школьники узнают, что такое ДНК, ее свойства и особенности. Научатся выделять ДНК из продуктов.

- Мастер-класс «Природные индикаторы» Школьники узнают, какими способами определяют рН среды. Смогут сами изготовить и применить природный индикатор.

Контактное лицо: Гладких Ирина Николаевна, тел. 89146974097

**Владивостокский филиал** **Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Дальневосточный научный центр физиологии и патологии дыхания» - НИИ медицинского климатологии и восстановительного лечения**

(ул. Русская, 73 Г)

07.02.2020 – научный семинар «Современные аспекты медико – генетических исследований».

Контактное лицо: Довжикова И.В., т. 89143944403

**г. Биробиджан**

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт комплексного анализа региональных проблем» ДВО РАН**

(ул. Шолом - Алейхема, 4).

Дни открытых лабораторий для школьников 7-11 классов (только в составе организованных групп по 10-15 человек).

Тематика открытых лабораторий:

03.02.2020 - 10.00-10.45 – «Лесные пожары»

04.02.2020 :

* 10.00-10.45 – «Современное социально-экономическое развитие Дальнего Востока России – каковы перспективы для работы и жизни?» (10-11 классы)
* 11.00-11.45 – «Палеовулкан Тихонький»
* 15.00-15.45 – «Современные методы анализа природных вод».
* 16.00-16.45 – презентация нового издания Красной книги Еврейской автономной области (растения и грибы).

05.02.2020:

* 14.00 – 14.45 – «Палеовулкан Тихонький» (лекция – экскурсия)

06.02.2020:

* 10.00-10.45 – «Территории опережающего социально –экономического развития на Дальнем Востоке» (8-9 классы)
* 11.00-11.45 - «Современное социально-экономическое развитие Дальнего Востока России – каковы перспективы для работы и жизни?» (10-11 классы)

07.02.2020:

* 11.00-11.45 – «Амур – великая река» (лекция – презентация для младших классов).

**г. Хабаровск**

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «институт тектоники и геофизики им. А.Ю. Косыгина» ДВО РАН**

(ул. Ким Ю Чена, д. 65).

03.02.2020 - **День открытых лабораторий.** Состоятся две полуторачасовых экскурсии для школьников (до 45 человек в каждой), в ходе которых молодые учёные расскажут о своей работе и о геолого-геофизических науках. Начало в 11:00 и в 14:30.

**Предварительная запись:** [pvv2.dv@gmail.com](mailto:pvv2.dv@gmail.com), +7 (962) 677-8304. Пупатенко Виктор.

**г. Благовещенск**

**Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Дальневосточный научный центр физиологии и патологии дыхания»**

ул. Калинина, 22)

10.02.2020 – научная конференция « Молодые ученые – науке».

Контактное лицо: Довжикова И.В., т. 89143944403

**Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно – исследовательский институт сои»**

**(**Игнатьевское шоссе, д. 19)

В выставочном зале института оформлена экспозиция, посвящённая 80-летию со дня рождения амурского селекционера, кандидата биологических наук Лидии Карповны Малыш.

Контактное лицо: Клеткина Ольга Ористовна, т. (4162) 36-94-50.

**г. Магадан**

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт биологических проблем Севера» ДВО РАН**

(ул. Портовая, 18)

13-20 февраля 2020 – традиционная ежегодная выставка «Национальный парк «Черский»

13.02.2020 – открытая дискуссия «Национальный парк – элемент развития Магаданской области». В рамках дискуссии выступят ведущие ученые Магаданской области.

Контактное лицо: Хаменкова Елена Владимировна, т. (413) 263-44-63

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Северо-Восточный государственный университет"**

(ул. Комунны, 4, корпус ¾)

1-8.02.2020 – проводятся тематические выставки:

- «Жизнь в науке: методология научного исследования»

- «Андрей Сахаров – человек эпохи».

Контактное лицо: Шкатова Елена Александровна, т. (413) 263-05-77

**г. Петропавловск – Камчатский**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Камчатский государственный университет имени Витуса Беринга»**

(ул. Пограничная, 4)

10-14.02.2020 – ХХ Межрегиональная научно – практическая конференция «Теория и практика современных гуманитарных и естественных наук»

Контактное лицо: Гнездилова Е.В., т. (4152) 43-37-43

**г. Южно – Сахалинск**

**Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Сахалинский научно – исследовательский институт сельского хозяйства»**

(пл. р-н Новоалександровск, пер. Горького, 22)

Февраль 2020 – проведение цикла лекций «История и методология науки»

Контактное лицо: Чувилина В.А., т. 89147654461, (4242)796523