

УТВЕРЖДЕНА приказом
ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия»
от 04.03.2024 № 295

Программа XIII Всероссийской Недели высоких технологий и технопредпринимательства

Название площадки:	ГАНОУ МО "ЦО "Лапландия"
Город:	Мурманск

Дата	Время начала	Название	Целевая группа (возраст)	Макс. кол-во участников	Краткое описание	Адрес	e-mail для записи	Телефон для записи	Возможность записи: да/нет
18.03.2024	13.00	Экскурсия в Территориальный центр медицины катастроф	12-14 лет	15	Участники познакомятся с работой ТЦМК, с современным оборудованием скорой медицинской помощи. Продолжительность - 60 мин.	г.Мурманск, ул. Павлова	eko@laplandiya.org	8-8152-41-09-91	да
18.03.2024	14.00	Мастер-класс "Изготовление бумаги"	10-12 лет	12	Участники познакомятся с технологией изготовления бумаги из макулатуры и смогут получить образцы уникальной бумаги для оригинальных поделок. Продолжительность - 60 мин.	г.Мурманск, пр-кт Героев-североморцев, д.2,каб. 207	eko@laplandiya.org	8-8152-41-09-91	да
18.03.2023	14.00	Мастер-класс «4 шага к осознанному выбору профессии»	14-17 лет	20	Участники познакомятся с инструментами, которые помогают поэтапно и осознанно подойти к выбору будущей профессии и учебного учреждения. Продолжительность - 90 мин.	г.Мурманск, пр-кт Героев-североморцев, д.2,каб. 208	eko@laplandiya.org	8-8152-41-09-91	да
19.03.2024	13.30	Мастер-класс "Измерь моллюска"	15-17 лет	15	Участники познакомятся с наукой «малаколógия», научатся определять вид и возраст моллюсков, измерять брюхоногих и двустворчатых моллюсков, а также узнают, как правильно планировать, проводить и оформлять исследование. Ответят на вопрос: какие исследования можно провести на берегах Баренцева моря? Продолжительность - 50 мин.	г.Мурманск, ул. Советская, 10а, корпус "Е", ауд. 203 Е	eko@laplandiya.org	8-8152-41-09-91	да
19.03.2024	15.00	Лекционно-практическое занятие "Как появляется рыба?"	16-18 лет	10	Участники познакомятся с циклом эмбрионального развития рыб, правилами работы с микроскопом и на практике, работая с гистологическими препаратами смогут увидеть разные стадии развития икринок. Продолжительность - 50 минут.	г.Мурманск, ул. Советская, 10а, корпус "Е", ауд. 203 Е	eko@laplandiya.org	8-8152-41-09-91	да
19.03.2024	16.00	Лекционно-практическое занятие "Как появляется рыба?"	16-18 лет	10	Участники познакомятся с циклом эмбрионального развития рыб, правилами работы с микроскопом и на практике, работая с гистологическими препаратами смогут увидеть разные стадии развития икринок. Продолжительность - 50 минут.	г.Мурманск, ул. Советская, 10а, корпус "Е", ауд. 203 Е	eko@laplandiya.org	8-8152-41-09-91	да
20.03.2024	13.00	Экскурсия на предприятие Филиал «З5 Судоремонтный завод»	14-16 лет	20	Участники посетят заводские цеха, центральную заводскую лабораторию и лабораторию проверки качества, узнают об истории предприятия и его работе. Продолжительность - 90 мин.	г. Мурманск, ул. Адмирала Флота Лобова, д. 100	eko@laplandiya.org	8-8152-41-09-91	да
21.03.2024	13.00	Мастер-класс «Проектирование 3D модели»	14-16 лет	7	Участники познакомятся с основами и принципами работы с чертежами и разработка ремонтного эскиза (3D модель фундамента). Продолжительность - 60 мин.	г. Мурманск, ул. Адмирала Флота Лобова, д. 100	eko@laplandiya.org	8-8152-41-09-91	да

21.03.2024	14.00	Лекция "Современная техника в освоении объектов на Северном морском пути" ФГУП "Атомфлот"	12-16 лет	60	Участники познакомятся с особенностями современными ледокольного флота России, типами ледоколов, особенностями Северного морского пути. Продолжительность - 60 мин.	дистанционно (ссылка будет направлена подавшим заявки)	eko@laplandiya.org	8-8152-41-09-91	да
21.03.2024	15.00	Мастер-класс "Ароматные истории"	14-15 лет	8	Участники познакомятся с эфирными маслами растений и способом их извлечения в виде ароматных вод. Получив в рамках лабораторного практикума гидролат с эфирными маслами, изучат принцип действия дистилляции. Продолжительность - 60 минут	г.Мурманск, пр-кт Героев-североморцев, д.2, каб. 206	eko@laplandiya.org	8-8152-41-09-91	да
22.03.2024	14.30	Шоу химических экспериментов и мастер-класс "Угадай вещество"	14-16 лет	12	Участников ждет увлекательный калейдоскоп красочных химических экспериментов. Они смогут самостоятельно поработать в химической лаборатории, экспериментально определяя химические вещества по признакам реакций. Продолжительность - 120 мин.	г.Мурманск, ул. Кирова 1, ауд. 505,506	eko@laplandiya.org	8-8152-41-09-91	да
22.03.2024	15.00	Викторина "Порт для тебя сегодня"	10-13 лет	10	Участники смогут совершить виртуальное путешествие во времени, увидеть все исторические периоды порта, а также виртуально побывать на современных производственных площадках предприятия. Сотрудники музея проведут познавательную викторину, в ходе которой ребята познакомятся с перегрузочной техникой и работой порта, узнают каким образом груз попадает в порт и на каких судах уходит к грузополучателю. Продолжительность - 40 мин.	г.Мурманск, Портовый проезд, 19А	eko@laplandiya.org	8-8152-41-09-91	да
23.03.2024	10.30-14.30	Кейс-турнир "Бионика - как мы вдохновляемся природой"	10-11 лет	40 (8 команд)	Участники познакомятся с удивительными свойствами животных, узнают много интересных фактов о живой природе и особенностях приспособления живых организмов к окружающей среде. Команды познакомятся с удивительной прикладной наукой "Бионикой" и создадут свои мини проекты.	г.Мурманск, пр-кт Героев-североморцев, д.2	eko@laplandiya.org	8-8152-41-09-91	да
23.03.2024	13.00	Мастер-класс "Световая микроскопия и временные препараты"	15-17 лет	10	В ходе мастер-класса по световой микроскопии участники приготовят временные гистологические препараты, узнают некоторые методические тонкости изготовления срезов, окрасят объект, узнают как работать с микрометром и познакомятся с программным обеспечением для микрофотографии. Занятие предполагает изучение устройства микроскопов разных марок, техники безопасности и повторение элементарных знаний по цитологии. Продолжительность - 60 минут	г.Мурманск, ул. Советская, 10а, корпус "Е", ауд. 203 Е	eko@laplandiya.org	8-8152-41-09-91	да
23.03.2024	13.30	Открытая лекция и квиз по энергетике "Энергетика будущего, альтернативные источники энергии"	14-16 лет	15	Участников ждет увлекательное путешествие в мир энергетике будущего и квиз, в ходе которого участники ответят на вопросы и выполнят творческие задания об энергетике Мурманской области, России и мира. Продолжительность - 60 мин.	г.Мурманск, ул. Кирова 1,	eko@laplandiya.org	8-8152-41-09-91	да