

**Молодёжный научный форум Северо-Запада России «Шаг в будущее»**

**КУЛЬТУРНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

<b>Дата</b>	<b>Время</b>	<b>Мероприятие</b>	<b>Место проведения</b>	<b>Ссылка</b>
<b>25.11.2024</b>	12.00-14.00	Мастер-классы от «Кванториум»: «Промдизайн»: 10-12 лет – 12.00-13.00 13-14 лет – 13.00-14.00 «Робоквантум»: 10-12 лет – 12.00-13.00 13-14 лет – 13.00-14.00	ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия» (г. Мурманск, пр-т Героев-североморцев, 2)	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/6733428e73cee74d420d61a5/">https://forms.yandex.ru/cloud/6733428e73cee74d420d61a5/</a>
	12.00-14.00	Планетарий: показ фильма «Звёзды»: 1 группа: 12.00-12.30 2 группа: 12.30-13.00 3 группа: 13.00-13.30 4 группа: 13.30-14.00	ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия» (г. Мурманск, пр-т Героев-североморцев, 2)	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/673b4839f47e731dec681c41/">https://forms.yandex.ru/cloud/673b4839f47e731dec681c41/</a>
<b>26.11.2024</b>	7.30-выезд 13.00-14.30	Экскурсия по Полярно-альпийскому ботаническому саду-институту	ПАБСИ (г. Кировск, ул. Ботанический сад)	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/673b06da3e9d080932c4c8a2/">https://forms.yandex.ru/cloud/673b06da3e9d080932c4c8a2/</a>
	16.00-17.00	Экскурсия «Путешествие из недр Земли в атмосферу»	Музейно-выставочный центр «Апатит» (г. Кировск, просп. Ленина, 4а)	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/673b06da3e9d080932c4c8a2/">https://forms.yandex.ru/cloud/673b06da3e9d080932c4c8a2/</a>
	13.00-14.30	Экскурсия «35 судоремонтный завод»	г. Мурманск, ул. Адмирала Лобова, д. 100 (АО «Центр Судоремонта «Звездочка»)	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/673b074f068ff00952510443/">https://forms.yandex.ru/cloud/673b074f068ff00952510443/</a>
	15.00-17.00	Игра-тренинг «Генерация технологических идей»	г. Мурманск, ул. Подстаницкого, 1 (ГОБУ «МРИБИ»)	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/67334b6673cee74fc80d61a4/">https://forms.yandex.ru/cloud/67334b6673cee74fc80d61a4/</a>
	15.00-16.00	Тематическая экскурсия «Древними тропами Кольского края»	г. Мурманск, ул. Академика Павлова, д. 1А (Мурманский краеведческий музей)	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/67334d7b3e9d0850ecb4a435/">https://forms.yandex.ru/cloud/67334d7b3e9d0850ecb4a435/</a>

	16.00-17.00	Пешая прогулка по страусиной ферме	Мурманская область, пгт Молочный, ул. Строителей, д.32	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/67334dd24936395094f71548/">https://forms.yandex.ru/cloud/67334dd24936395094f71548/</a>
27.11.2024	7.30-выезд 13.00-14.30	Экскурсия по Полярно-альпийскому ботаническому саду-институту	ПАБСИ (г. Кировск, ул. Ботанический сад)	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/6733533e73cee751e80d61b2/">https://forms.yandex.ru/cloud/6733533e73cee751e80d61b2/</a>
	16.00-17.00	Экскурсия «Путешествие из недр Земли в атмосферу»	Музейно-выставочный центр «Апатит» (г. Кировск, просп. Ленина, 4а)	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/6733533e73cee751e80d61b2/">https://forms.yandex.ru/cloud/6733533e73cee751e80d61b2/</a>
	10.00-13.00	Квест экскурсия «100 лет в пути»	Турагенство «Радуга Севера», отель Азимут (г. Мурманск, пр. Ленина, 82)	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/67334f7c4936395112f71536/">https://forms.yandex.ru/cloud/67334f7c4936395112f71536/</a>
	16.00-19.00	Боше-парк «Активити-парк»	г. Мурманск, пр. Ленина, 32 (ТЦ Молл)	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/6733515549363951a2f71530/">https://forms.yandex.ru/cloud/6733515549363951a2f71530/</a>
	15.00-16.00	Пешая прогулка по страусиной ферме	Мурманская область, пгт Молочный, ул. Строителей, д.32	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/673350f102848f5204b933a4/">https://forms.yandex.ru/cloud/673350f102848f5204b933a4/</a>
	15.00-16.00	«Скульптура XX-XXI веков». Постоянная тактильная экспозиция	г. Мурманск, ул. Софьи Перовской, д. 3, II этаж (Культурно-выставочный центр Русского музея)	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/673350dfd04688522e869417/">https://forms.yandex.ru/cloud/673350dfd04688522e869417/</a>
28.11.2024	13.00-18.00	Квест экскурсия «100 лет в пути» (СЗФО)	Турагенство «Радуга Севера», отель Азимут (г. Мурманск, пр. Ленина, 82)	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/673b07c773cee708dcccddc8/">https://forms.yandex.ru/cloud/673b07c773cee708dcccddc8/</a>
	13.00-18.00	Экскурсия на ледокол «Ленин» (СЗФО)		
	13.00-14.30	Экскурсия «35 судоремонтный завод»	г. Мурманск, ул. Адмирала Лобова, д. 100 (АО «Центр Судоремонта «Звездочка»)	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/673353ae73cee752140d61a5/">https://forms.yandex.ru/cloud/673353ae73cee752140d61a5/</a>
	16.00-17.30	Легенды Севера Экскурсия и мастер-класс «Оберег Руна»	г. Мурманск, ул. Малая ручьевая, д.20А	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/673353d73e9d085284b4a42c/">https://forms.yandex.ru/cloud/673353d73e9d085284b4a42c/</a>

29.11.2024	12.00-13.30	Легенды Севера Экскурсия и мастер-класс «Оберег Руна»	г. Мурманск, ул. Малая ручьевая, д.20А	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/6733540f84227c47c976c0a6/">https://forms.yandex.ru/cloud/6733540f84227c47c976c0a6/</a>	
	16.00-19.00	Боше-парк «Активити-парк»	г. Мурманск, пр. Ленина, 32 (ТЦ Молл)	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/6733544750569047ac63a281/">https://forms.yandex.ru/cloud/6733544750569047ac63a281/</a>	
	15.00-16.00	Экскурсия «Такие разные деньги»	г. Мурманск, ул. Профсоюзов, 11 (Музей Банка России)	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/67335420068ff04745accad4/">https://forms.yandex.ru/cloud/67335420068ff04745accad4/</a>	
	15.00-16.00	«Прикоснуться к Арктике». Тактильные барельефы. Проект Мурманского Арктического университета	г. Мурманск, ул. Софьи Перовской, д. 3, II этаж (Культурно-выставочный центр Русского музея)	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/67335465e010db4761341a15/">https://forms.yandex.ru/cloud/67335465e010db4761341a15/</a>	
	<b>День МАУ</b>				
	14.15	Мастер-класс «Безопасный холод в Арктике» 8-10 кл	Арктический учебный центр холодильных технологий, МАУ ул. Горького, д. 14	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/673b451b2530c21cac163c06/">https://forms.yandex.ru/cloud/673b451b2530c21cac163c06/</a>	
	14.15	Лекция/мастер-класс «Видовая индентификация морских водорослей с применением световой микроскопии и баз данных по таксономии» 10-11 кл	203 ауд. ул. Советская, д. 10а (корпус Е)	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/673b45de5056901ca06baecc/">https://forms.yandex.ru/cloud/673b45de5056901ca06baecc/</a>	
14.15	Мастер-класс «Исследование термодинамических процессов» 10-11 кл	128В ауд. ул. Спортивная, 13 (корпус В)	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/673b45fc02848f1cdcee1240/">https://forms.yandex.ru/cloud/673b45fc02848f1cdcee1240/</a>		
14.15	Интерактивное занятие «Занимательная термография: цвет – настроения - инфракрасный» 8-9 кл	131В ауд. ул. Спортивная, 13 (корпус В)	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/673b461cf47e731d0c681c4b/">https://forms.yandex.ru/cloud/673b461cf47e731d0c681c4b/</a>		
14.15	Мастер-класс для 10-11 кл. «Управление электродвигателями: как это делается»	227А ауд. ул. Спортивная, 13а (корпус А)	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/673b46483e9d081cfbc4c8ad/">https://forms.yandex.ru/cloud/673b46483e9d081cfbc4c8ad/</a>		

14.15	Мастер-класс «Загадки истории (работа с историческими источниками)» 9-11 кл	221 ауд. ул. Коммуны, д. 9	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/673b466dd046881d30ae3404/">https://forms.yandex.ru/cloud/673b466dd046881d30ae3404/</a>
14.15	Экскурсия и мастер-класс для школьников-исследователей «Методы исследования в экологии»	310, 516 ауд. ул. Коммуны, д. 9	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/673b46965d2a061d20b3d785/">https://forms.yandex.ru/cloud/673b46965d2a061d20b3d785/</a>
14.15	Мастер-класс «Обработка результатов физического эксперимента при помощи MS Excel» 7-11 кл	310 ауд. пр-т Ленина, 57	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/673b46b190fa7b1d07277d3b/">https://forms.yandex.ru/cloud/673b46b190fa7b1d07277d3b/</a>
14.15	Мастер-класс «Пневматические системы автоматического управления» 8-11 кл	128В ул. Спортивная, 13 (корпус В)	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/673b46d54936391d41e9eaf3/">https://forms.yandex.ru/cloud/673b46d54936391d41e9eaf3/</a>
15.00	Мастер-класс «Создание разверток трехмерных деталей» (ЗАПИСЬ ТОЛЬКО ВМЕСТЕ С ЗАПИСЬЮ НА «ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ») 8-11 кл	526В ул. Спортивная, 13 (корпус В)	
14.15	Мастер-класс «Современные технологии в аудиовизуальном переводе» 8-11 кл	421 ауд. ул. Коммуны, д.9	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/673b47013e9d081d20c4c8ca/">https://forms.yandex.ru/cloud/673b47013e9d081d20c4c8ca/</a>
14.15	Мастер-класс «Тактико-криминалистические приемы при расследовании преступлений» 10-11 кл	425 ауд. ул. Советская, д.14 (корпус С)	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/673b47254936391cffe9eaff/">https://forms.yandex.ru/cloud/673b47254936391cffe9eaff/</a>

	14.15	Научно-познавательный квиз для обучающихся 9-11 классов «Пушкин: язык и культура. Два с четвертью века»	505 ауд. ул. Коммуны, д. 9	<a href="https://forms.yandex.ru/cloud/673b474684227c1d2df3b21b/">https://forms.yandex.ru/cloud/673b474684227c1d2df3b21b/</a>
--	-------	---	----------------------------	---