



УПРАВЛЕНИЕ
ПО ОБРАЗОВАНИЮ И НАУКЕ
АДМИНИСТРАЦИИ
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ГОРОДСКОЙ ОКРУГ ГОРОД-КУРОРТ СОЧИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

Юных ленинцев ул., д. 5, город Сочи,
Краснодарский край, 354000.
Тел. (862) 264-14-06, факс (862) 264-71-88
E-mail: sed@sochi.edu.ru
<http://www.sochi.edu.ru>

Руководителям
общеобразовательных
организаций

18.01.2024 № 332/26.01-26

На № _____ от _____

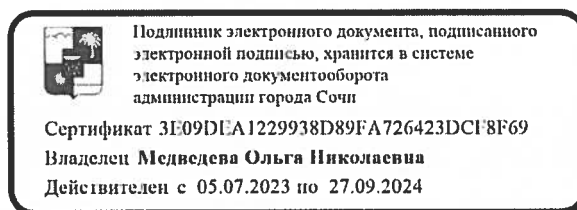
О работе межшкольного факультатива

В соответствии с приказом управления по образованию и науке администрации муниципального образования городской округ город-курорт Сочи от 01.11.2023 г. №1744 «Об организации подготовки и проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего и среднего общего образования в городе Сочи в 2023-2024 учебном году» для проведения занятий межшкольного факультатива направляем ссылки на видеоуроки тьюторов.

Рекомендуем в январе-мае 2024 г. обеспечить просмотр занятий учащимися 11-х классов, испытывающими затруднения в освоении предметов государственной итоговой аттестации, и педагогом с организацией дальнейшего закрепления полученного материала.

Просим взять под особый контроль участие образовательной организации в работе межшкольного факультатива.

Начальник управления



О.Н. Медведева

Церекидзе Виктория Георгиевна
8(862)264-72-01

Приложение
к письму управления
по образованию и науке
от 18.01.2024 № 332/пб.01-26

Видеозаписи занятий межшкольного факультатива

Предмет	Тема	ФИО учителя, должность, ОО	Ссылка на урок (занятие)
Русский язык	Грамматическая норма	С.И. Боголюбцева, учитель русского языка и литературы МОБУ лицей №95	https://disk.yandex.ru/i/NcYpHNdBZ_XmQQ
	Правописание суффиксов	С.И. Коваленко, учитель русского языка и литературы МОБУ лицей №59	https://disk.yandex.ru/i/gbVgBRnLV5ChvA
	Правописание суффиксов глагольных форм и окончаний	С.И. Коваленко, учитель русского языка и литературы МОБУ лицей №59	https://disk.yandex.ru/i/gbVgBRnLV5ChvA
	Правописание Н и НН в слове	Н.А. Ковина, учитель русского языка и литературы МОБУ гимназии №44	https://disk.yandex.ru/i/18ASN3zxx047KA
	Постановка знаков препинания в сложносочинённом предложении и простом предложении с	Т.Ю. Николаичук, учитель русского языка и литературы МОБУ СОШ №77	https://drive.google.com/file/d/1kLp6aCGu1kIHуpYr9F0IхKAYs1tD29Hr/view?usp=sharing

	<p>однородными членами</p> <p>Пунктуационный анализ</p>	<p>С.И. Коваленко, учитель русского языка и литературы МОБУ лицея №59</p>	<p>https://disk.yandex.ru/i/1cTbFrCXErpmgWQ</p>
	<p>Арифметические действия с обыкновенными и десятичными дробями</p>	<p>Боклаг Валентина Николаевна, учитель математики СОШ №10</p>	<p>https://disk.yandex.ru/i/PNlzXsua_SCUQQ</p>
	<p>Преобразование степенных и иррациональных выражений</p>	<p>Решетилова Татьяна Васильевна, учитель математики СОШ №80</p>	<p>https://disk.yandex.ru/i/VP_6Uf15-AfTxQ https://disk.yandex.ru/i/ctnk3xDbJFBQHQ</p>
	<p>Действия со степенями</p>	<p>Боклаг Валентина Николаевна, учитель математики СОШ №10</p>	<p>https://disk.yandex.ru/i/RP8eVGKvGEog_w</p>
	<p>Преобразование логарифмических выражений</p>	<p>Решетилова Татьяна Васильевна, учитель математики СОШ №80</p>	<p>https://cloud.mail.ru/stock/j2YLyiTUP5iyxpDcwHWR9jX <p style="text-align: center;">Т</p></p>
<p>Математика</p>	<p>Решение простейших показательных уравнений</p>	<p>Ильина Зоя Николаевна, учитель математики гимназии №15</p>	<p>https://dzen.ru/video/watch/63a4c359c11eb138f2bbef6f?t=27</p>
	<p>Решение простейших рациональных уравнений</p>	<p>Ильина Зоя Николаевна, учитель математики гимназии №15</p>	<p>https://dzen.ru/video/watch/63a4b03cdd8a477d9a3bd3b1?t=1</p>
	<p>Решение простейших логарифмических уравнений</p>	<p>Ильина Зоя Николаевна, учитель математики гимназии №15</p>	<p>https://dzen.ru/video/watch/63a4cad4aa28bf2944d9b808?t=106</p>
	<p>Решение простейших иррациональных уравнений</p>	<p>Ильина Зоя Николаевна, учитель математики гимназии №15</p>	<p>https://dzen.ru/video/watch/63a4bcd90d8f4149b53ec233?t=2</p>

	Решение простейших тригонометрических уравнений	Ильина Зоя Николаевна, учитель математики гимназии №15	https://dzen.ru/video/watch/63a6dfa90e729b0db6cae816?t=24
	Треугольники, виды, свойства и их признаки	Соболева Ольга Алексеевна, учитель математики гимназии №16	https://cloud.mail.ru/public/qeEW/FhJ6VeYJA
	Линии и углы в окружности	Соболева Ольга Алексеевна, учитель математики гимназии №16	https://cloud.mail.ru/public/BqaQ/5TxZBZLLtL
	Четырехугольники	Соболева Ольга Алексеевна, учитель математики гимназии №16	https://cloud.mail.ru/public/oaK8/PP5vVQPar
	Электролиз	Якушина Людмила Геннадьевна, учитель химии НОУ гимназии «Школа бизнеса»	https://youtu.be/da5YqkfPqfA
	Качественные реакции на неорганические вещества и ионы. Качественные реакции органических соединений	Егизарова Валентина Валерьевна, учитель химии гимназии №76	https://youtube.com/watch?v=y19WgEw-b_I&feature=share
	Определение массовой доли растворимых веществ (задача 33)	Моисеева Ольга Николаевна, учитель химии СОШ №12	https://disk.yandex.ru/i/ymZ1QAKZuK1-fw
Химия	Решение задач на определение молекулярной и структурной формулы органического вещества (задача 34)	Моисеева Ольга Николаевна, учитель химии СОШ №12	https://disk.yandex.ru/i/GmrffmVrskwWVQ

Физика	<p>Применение производной при решении заданий КИМ ЕГЭ</p> <p>Конденсатор в цепи постоянного тока</p> <p>Решение задач по теме: «Конденсатор в цепи постоянного тока»</p>	<p>Лемещенко Марина Николаевна, учитель физики СОШ №65</p> <p>Чолакян Валерий Гарникович, учитель физики лицея №3</p> <p>Чолакян Валерий Гарникович, учитель физики лицея №3</p>	<p>https://disk.yandex.ru/i/G-NZDEEK0SHSZA</p> <p>https://cloud.mail.ru/public/d6Ep/pjrWBviS8</p> <p>https://disk.yandex.ru/i/HhS76k9eARoHpg</p>
Английский язык	<p>Тренировочные упражнения в обучении связному монологическому высказыванию на определённую тему с опорой на план</p> <p>Электронное письмо</p>	<p>Дзюба Мария Александровна, учитель английского языка Гимназии №44, муниципальный тьютор, эксперт ЕГЭ</p> <p>Джумаян Евгения Александровна, учитель английского языка Гимназии №16, муниципальный тьютор, эксперт ЕГЭ</p> <p>Кунахова Марина Александровна, учитель английского языка СОШ №100, муниципальный тьютор, эксперт ЕГЭ</p> <p>Мозговая Анна Владимировна, учитель ан-</p>	<p>https://drive.google.com/file/d/1J3q26DR9fDC_n-qX3LLYBFVSVkCYHEjY/view?usp=sharing</p> <p>https://disk.yandex.ru/i/GoaWqnBu3k0BTg</p>
Электронное письмо личного характера в от-	Условный диалог - спрос		<p>https://rutube.ru/video/728a50273d151e75fa887dd07c4f5a06/</p> <p>https://rutube.ru/video/private/134d513c8ab9b2f0d8d966f3bee9a76a/?p=UnCJVshRkTzXmZcDpFEZKw</p>

Физика	Применение производной при решении заданий КИМ ЕГЭ	Лемещенко Марина Николаевна, учитель физики СОШ №65	https://disk.yandex.ru/i/G-NZDEEK0SHSZA
Английский язык	Конденсатор в цепи постоянного тока	Чолакян Валерий Гарникович, учитель физики лицея №3	https://cloud.mail.ru/public/d6Ep/pjrWBviS8
	Решение задач по теме: «Конденсатор в цепи постоянного тока»	Чолакян Валерий Гарникович, учитель физики лицея №3	https://disk.yandex.ru/i/HhS76k9eARoHpg
	Тренировочные упражнения в обучении связному монологическому высказыванию на определённую тему с опорой на план	Дзюба Мария Александровна, учитель английского языка Гимназии №44	https://drive.google.com/file/d/1J3q26DR9fDC_n-qX3LLYBFVSVkCYHEjY/view?usp=sharing
	Электронное письмо	Джумаян Евгения Александровна, учитель английского языка Гимназии №16	https://disk.yandex.ru/i/GoaWqnBu3k0BTg
	Условный диалог - запрос	Кунахова Марина Александровна, учитель английского языка СОШ №100	https://rutube.ru/video/728a50273d151e75fa887dd07c4f5a06/
	Электронное письмо личного характера в от-	Мозговая Анна Владимировна, учитель ан-	https://rutube.ru/video/private/134d513c8ab9b2f0d8d966f36ee9a76a/?p=UnCJVshRkTzXmZcDpFEZKw

	вет на письмо-стимул зарубежного друга по переписке	глийского языка Гимназии №76	
Английский язык	Стратегии выполнения заданий раздела "Аудирование" в формате ЕГЭ по английскому языку	Редькина Виктория Владимировна, учитель английского языка СОШ №10	https://disk.yandex.ru/i/-gzkVqzbOgFy2w
География	Главные закономерности природы Земли: разбор заданий с развернутым ответом	Кегеян Тариел Давидович, учитель географии СОШ №57	https://disk.yandex.ru/d/15TspDT_QRIW7w
	Природопользование и геоэкология: глобальное потепление.	Кегеян Тариел Давидович, учитель географии СОШ №57	https://disk.yandex.ru/d/osvCkEbuBU_N5w
	Разбор заданий по разделу «Природопользование и геоэкология»	Кегеян Тариел Давидович, учитель географии СОШ №57	https://disk.yandex.ru/d/4sHglq6quZfwyQ
	Природно-хозяйственное районирование России. Регионы России	Фоменко Ирина Васильевна, учитель географии лицея №3	https://disk.yandex.ru/i/_6ZchnSyYax2og
	География основных отраслей производственной и непродовольственной	Фоменко Ирина Васильевна, учитель географии лицея №3	https://disk.yandex.ru/i/YTGHjsAjCMrhw

	<p>ной сфер. Уровень и качество жизни населения</p>		
<p>Литосфера. Гидросфера. Атмосфера. Биосфера. Ноосфера</p>	<p>Фоменко Ирина Васильевна, учитель географии лицея №3</p>	<p>https://disk.yandex.ru/i/pw4wqpSr49o_Aw</p>	
<p>Численность, естественное движение населения РФ, направление и типы миграций</p>	<p>Челидзе Илиана Васильевна, учитель географии СОШ №10</p>	<p>https://youtu.be/7Ex-NGetQIs?feature=shared</p>	
<p>Размещение населения России. Основная полосу расселения. Крупнейшие города России</p>	<p>Челидзе Илиана Васильевна, учитель географии СОШ №10</p>	<p>https://youtu.be/hfF3itrbd4U?feature=shared</p>	
<p>Численность населения мира, размещение населения и миграции. Городское и сельское население мира.</p>	<p>Челидзе Илиана Васильевна, учитель географии СОШ №10</p>	<p>https://youtu.be/bGWT8tTXCNs?feature=shared</p>	
<p>Особенности географического положения, природы, населения и хозяйства крупных стран мира</p>	<p>Кравчук Дмитрий Александрович, учитель географии лицея №53</p>	<p>https://disk.yandex.ru/d/wC-1eX-dMai9iA</p>	
<p>Земля как планета, современный облик Земли. Форма, размеры, движение Земли. Уме-</p>	<p>Кравчук Дмитрий Александрович, учитель географии лицея №53</p>	<p>https://disk.yandex.ru/d/Qc63q0WWUk3Y_Q</p>	

	ние использовать географические знания для решения задач, связанных с географическими следствиями размеров и движения Земли».			
	Тема: «Природно-хозяйственное районирование России. Регионы России»	Кравчук Дмитрий Александрович, учитель географии лицея №53	https://disk.yandex.ru/d/9yIE7NmPBofY9w	
	Среда обитания. Факторы среды	Трокман Анна Владимировна, учитель биологии СОШ №66	https://disk.yandex.ru/i/D1Qi7wppqiNd6Q	
Биология	Экосистемы: уровни, структура, устойчивость, сукцессии	Трокман Анна Владимировна, учитель биологии СОШ №66	https://disk.yandex.ru/i/crWXywhMfPMqrQ	
	Цепи и сети питания. Правило экологической пирамиды	Трокман Анна Владимировна, учитель биологии СОШ №66	https://disk.yandex.ru/i/TzFaadPeZMEasA	
	Плоские черви. Цикл размножения.	Шолохова Татьяна Юрьевна, учитель биологии СОШ №24	https://disk.yandex.ru/i/c12sx93MuXR2uA	
	Круглые черви. Цикл размножения.	Шолохова Татьяна Юрьевна, учитель биологии СОШ №24	https://disk.yandex.ru/i/Lo8niV9gTOXKmg	
	Кольчатые черви. Цикл	Шолохова Татьяна	https://disk.yandex.ru/i/M_F2WtCOsIW4A	

	размножения.	Юрьевна, учитель биологии СОШ №24	
	Царство Бактерий.	Шпак Екатерина Олеговна, учитель биологии СОШ №53	https://disk.yandex.ru/i/Qaps9RZkyeuUcA
	Двойное оплодотворение у цветковых растений.	Шпак Екатерина Олеговна, учитель биологии СОШ №53	https://disk.yandex.ru/i/teqPnNxeI1IXCw
	Строение клетки. Сравнение клетки животных и растений.	Шпак Екатерина Олеговна, учитель биологии СОШ №53	https://disk.yandex.ru/i/8Ixge1cLuVDvFA
	ОГЭ линия 7.	Шпак Екатерина Олеговна, учитель биологии СОШ №53	https://disk.yandex.ru/i/Ew6BokD685MYng

Начальник управления



О.Н.Медведева