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 учащимися11-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

Подлинник электронного документа, подписанного электронной подписью, хранится в системе электронного документооборота администрации города Сочи
Сертификат 3E09DEA1229938D89FA726423DCF8F69
Владелец Медведева Ольга Николаевна
Действителен с 05.07.2023 по 27.09.2024

О.Н. Медведева

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

Приложение
к письму управления
по образованию и науке
от 18.01.2024 № 332/26.01-26

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 лицея №95	https://disk.yandex.ru/i/NcYpHNdBZ_XmQQ
	Правописание суффиксов	С.И. Коваленко, учитель русского языка и литературы МОБУ лицея №59	https://disk.yandex.ru/i/gbVgBRnLV5ChvA
	Правописание суффиксов глагольных форм и окончаний	С.И. Коваленко, учитель русского языка и литературы МОБУ лицея №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/I8ASN3zxx047KA
	Постановка знаков препинания в сложносочинённом предложении и простом предложении с	Т.Ю. Николайчук, учитель русского языка и литературы МОБУ СОШ №77	https://drive.google.com/file/d/1kLp6aCGu1kIHypYr9F0IxKAyS1tD29Hr/view?usp=sharing

	однородными членами		
	Пунктуационный анализ	С.И. Коваленко, учитель русского языка и литературы МОБУ лицея №59	https://disk.yandex.ru/i/lcTbFrCXEpmgWQ
Математика	Арифметические действия с обыкновенными и десятичными дробями	Боклаг Валентина Николаевна, учитель математики СОШ №10	https://disk.yandex.ru/i/PNlzXsua_SCUQQ
	Преобразование степенных и иррациональных выражений	Решетилова Татьяна Васильевна, учитель математики СОШ №80	https://disk.yandex.ru/i/VP_6Uf15-AfTxQ https://disk.yandex.ru/i/ctnk3xDbJFBQHQ
	Действия со степенями	Боклаг Валентина Николаевна, учитель математики СОШ №10	https://disk.yandex.ru/i/RP8eVGKvGEog_w
	Преобразование логарифмических выражений	Решетилова Татьяна Васильевна, учитель математики СОШ №80	https://cloud.mail.ru/stock/j2YLyiTUP5tyxpDcwHWR9jXT
	Решение простейших показательных уравнений	Ильина Зоя Николаевна, учитель математики гимназии №15	https://dzen.ru/video/watch/63a4c359c11eb138f2bbef6f?t=27
	Решение простейших рациональных уравнений	Ильина Зоя Николаевна, учитель математики гимназии №15	https://dzen.ru/video/watch/63a4b03cdd8a477d9a3bd3b1?t=1
	Решение простейших логарифмических уравнений	Ильина Зоя Николаевна, учитель математики гимназии №15	https://dzen.ru/video/watch/63a4cad4aa28bf2944d9b808?t=106
	Решение простейших иррациональных уравнений	Ильина Зоя Николаевна, учитель математики гимназии №15	https://dzen.ru/video/watch/63a4bcd90d8f4149b53ec233?t=2

	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/5TxZBZLtL
	Четырехугольники	Соболева Ольга Алексеевна, учитель математики гимназии №16	https://cloud.mail.ru/public/oaK8/PP5vVQPar
Химия	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	Егиазарова 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
	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	Применение производной при решении заданий КИМ ЕГЭ	Лемещенко Марина Николаевна, учитель физики СОШ №65	https://disk.yandex.ru/i/G-NZDEEK0SHSZA
	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
Английский язык	Тренировочные упражнения в обучении связному монологическому высказыванию на определённую тему с опорой на план	Дзюба Мария Александровна, учитель английского языка Гимназии №44, муниципальный тьютор, эксперт ЕГЭ	https://drive.google.com/file/d/1J3q26DR9fDC_n-qX3LLYBFVSVkCYHEjY/view?usp=sharing
	Электронное письмо	Джумаян Евгения Александровна, учитель английского языка Гимназии №16, муниципальный тьютор, эксперт ЕГЭ	https://disk.yandex.ru/i/GoaWqnBu3k0BTg
	Условный диалог - расспрос	Кунахова Марина Александровна, учитель английского языка СОШ №100, муниципальный тьютор, эксперт ЕГЭ	https://rutube.ru/video/728a50273d151e75fa887dd07c4f5a06/
	Электронное письмо личного характера в от-	Мозговая Анна Владимировна, учитель ан-	https://rutube.ru/video/private/134d513c8ab9b2f0d8d966f36ee9a76a/?p=UnCJVshRkTzXmZcDpFEZKw

Физика	Применение производной при решении заданий КИМ ЕГЭ	Лемещенко Марина Николаевна, учитель физики СОШ №65	https://disk.yandex.ru/i/G-NZDEEK0SHSZA
	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
Английский язык	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 - расспрос	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/l5TspDT_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 непроизводствен-	Фоменко Ирина Васильевна, учитель географии лицея №3	https://disk.yandex.ru/i/YTHGHjsAjCMrhw

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

	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
Биология	Среда обитания. Факторы среды	Трокман Анна Владимировна, учитель биологии СОШ №66	https://disk.yandex.ru/i/D1Qi7wppqiNd6Q
	Экосистемы: уровни, структура, устойчивость, сукцессии	Трокман Анна Владимировна, учитель биологии СОШ №66	https://disk.yandex.ru/i/crWXywhMfPMqpQ
	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_F2WrCQsIWi4A

	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