

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Астафьева Ольга Александровна

Должность: Проректор по профессиональному образованию

Дата подписания: 11.10.2023 08:38:51

Уникальный программный ключ:

e9f9e1620c57740092240ed99d910b765e48ee4

**Методические и иные документы, разработанные для обеспечения образовательного процесса по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов**

<b>Предмет</b>	<b>ФИО автора, название, выходные данные</b>	<b>Краткая аннотация</b>
Русский язык	Попова Елена Ивановна, конспект и презентация к уроку русского языка «Лексика с точки зрения ее происхождения», <a href="https://infourok.ru/konspekt-uroka-leksika-s-tochki-zreniya-ee-proishozhdeniya-1207492.html">https://infourok.ru/konspekt-uroka-leksika-s-tochki-zreniya-ee-proishozhdeniya-1207492.html</a>	Конспект урока о происхождении лексики русского языка с презентацией и использованием интернета, мобильных устройств с обучающей целью.
Русский язык	Попова Елена Ивановна, методические рекомендации по выполнению внеаудиторных самостоятельных работ по дисциплине «Русский язык», утверждены на заседании ЦМК общеобразовательного цикла, протокол № 9 от 13.05.2022 года	Рекомендации содержат задания для внеаудиторных самостоятельных работ по дисциплине «Русский язык» и методические указания по их выполнению.
Русский язык	Попова Елена Ивановна, методические рекомендации по выполнению практических работ по дисциплине «Русский язык», утверждены на заседании ПЦК общеобразовательных дисциплин, протокол № 9 от 21.05. 2021 года	Данные методические указания содержат полный перечень практических работ, предусмотренных программой дисциплины «Русский язык», требования к их выполнению и оформлению
Литература	Попова Елена Ивановна, методические рекомендации к выполнению практических работ по дисциплине «Литература», утверждены на заседании ПЦК общеобразовательных дисциплин, протокол № 9 от 13.05.2022 года	Рекомендации содержат задания для практических работ по дисциплине «Литература» и методические указания к их выполнению.
Литература	Попова Елена Ивановна, методическая разработка урока «Искусство Великой Отечественной войны», <a href="https://infourok.ru/metodicheskaya-razrabotka-uroka-iskusstvo-velikoy-otechestvennoy-voyni-1425607.html">https://infourok.ru/metodicheskaya-razrabotka-uroka-iskusstvo-velikoy-otechestvennoy-voyni-1425607.html</a>	Конспект урока «Искусство Великой Отечественной войны» с обзором разных видов искусств в годы войны и презентацией.
Литература	Попова Елена Ивановна, конспект урока и презентация к уроку на тему «Этот мир очарований, этот мир из серебра...»(Поэты серебряного века), <a href="https://infourok.ru/konspekt-uroka-serebryaniy-vek-russkoy-poezii-1823493.html">https://infourok.ru/konspekt-uroka-serebryaniy-vek-russkoy-poezii-1823493.html</a> , <a href="https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-serebryaniy-vek-russkoy-poezii-1823498.html">https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-serebryaniy-vek-russkoy-poezii-1823498.html</a>	Конспект обобщающего урока по поэзии Серебряного века, на котором повторяется и углубляется изученный в теме материал, осуществляется контроль знаний, используется индивидуальная проектная деятельность обучающихся.

	Попова Елена Ивановна, статья «Проблемное обучение и современный урок литературы», <a href="https://www.1urok.ru/search?searchid=2278520&amp;text=проблемное%20обучение%20и%20современный%20урок%20литературы&amp;web=0">https://www.1urok.ru/search?searchid=2278520&amp;text=проблемное%20обучение%20и%20современный%20урок%20литературы&amp;web=0</a>	Статья обобщает опыт работы учителя над проблемным обучением на примере конкретного урока литературы
Литература	Чибеков Дмитрий Олегович, методическая разработка открытого урока «Ф.М. Достоевский. Человек - эпоха», <a href="https://infourok.ru/otkritiy-urok-po-tvorchestvu-fmdostoevskogo-1400690.html">https://infourok.ru/otkritiy-urok-po-tvorchestvu-fmdostoevskogo-1400690.html</a>	Методическая цель урока: показать методику самостоятельной работы обучающихся с опережающим заданием
Иностранный язык	Еремеев Александр Федорович, методические рекомендации к выполнению практических работ по дисциплине «Иностранный язык», утверждены на заседании ПЦК общеобразовательных дисциплин, протокол № 9 от 21.05.2021 года	Методические рекомендации содержат практические работы, целью которых является более углубленное изучение дисциплины «Иностранный язык», закрепление новых знаний, умений и навыков.
Иностранный язык	Балашова Мария Сергеевна, урок по теме «Means of transport», современный учительский портал, <a href="http://easyen.ru/load/anglijskij_jazyk/10_klass/urok_po_teme_means_of_transport/178-1-0-8013">http://easyen.ru/load/anglijskij_jazyk/10_klass/urok_po_teme_means_of_transport/178-1-0-8013</a>	В основе урока применение ИКТ технологии. Урок разработан на основе применения интерактивной доски и рассчитан на проведение в компьютеризированном классе.
Иностранный язык	Балашова Мария Сергеевна, методическая разработка урока "Where are you from?", интернет-проект kopilkaurokov.ru – сайт для учителей, <a href="https://kopilkaurokov.ru/anglijskiyYazik/uroki/mietodichieskaia_razrabotka_uroka_anghliiskogho_iazyka_where_are_you_from">https://kopilkaurokov.ru/anglijskiyYazik/uroki/mietodichieskaia_razrabotka_uroka_anghliiskogho_iazyka_where_are_you_from</a>	Урок разработан для обучающихся по программам СПО, начальный уровень изучения английского языка. Включает в себя презентацию, аудиоматериал. Используются современные компьютерные, игровые технологии.
Иностранный язык	Балашова Мария Сергеевна, методические рекомендации по организации внеаудиторной самостоятельной работы обучающихся, утверждены на заседании ЦМК общеобразовательного цикла, протокол № 9 от 13.05.2022 года	Данные методические рекомендации, предназначены для выполнения внеаудиторной самостоятельной работы по английскому языку обучающимися 1 года обучения.
Иностранный язык	Балашова Мария Сергеевна, урок по теме «Means of transport», современный учительский портал, <a href="http://easyen.ru/load/anglijskij_jazyk/10_klass/urok_po_teme_means_of_transport/178-1-0-8013">http://easyen.ru/load/anglijskij_jazyk/10_klass/urok_po_teme_means_of_transport/178-1-0-8013</a>	В основе урока применение ИКТ технологии. Урок разработан на основе применения интерактивной доски и рассчитан на проведение в компьютеризированном классе.
История	Попова Елена Ивановна, методические рекомендации к выполнению практических работ по учебной дисциплине «История», утверждены на заседании ПЦК общеобразовательных дисциплин, протокол № 9 от 13.05.2022	Данные рекомендации составлены с целью оказания помощи обучающимся при освоении ими материала в период с конца 20 века до современности. Присутствует описание каждой практической работы.

	года	
История	Попова Елена Ивановна, методические рекомендации по организации внеаудиторной самостоятельной работы по дисциплине «История», утверждены на заседании ПЦК общеобразовательных дисциплин, протокол № 9 от 13.05.2022 года	Данные методические рекомендации предназначены для выполнения внеаудиторной самостоятельной работы по истории. Цель методических рекомендаций - развитие и совершенствование знаний и умений, обучающихся по предмету. Присутствует описание каждой практической работы.
Физическая культура	Шеленева Наталья Сергеевна, методические рекомендации по организации внеаудиторной самостоятельной работы по дисциплине «Физическая культура», утверждены на заседании ПЦК по укрупненным группам профессий, специальностей 29.00.00 Технологии легкой промышленности, 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии, 43.00.00 Сервис и туризм, протокол №9 от 21.05.2021 года	Данные методические рекомендации предназначены для выполнения внеаудиторной самостоятельной работы по физической культуре. Цель методических рекомендаций - развитие и совершенствование знаний и умений обучающихся по предмету.
Физическая культура	Шеленева Наталья Сергеевна, методические рекомендации к выполнению практических работ по дисциплине «Физическая культура», утверждены на заседании ПЦК по укрупненным группам профессий, специальностей 29.00.00 Технологии легкой промышленности, 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии, 43.00.00 Сервис и туризм, протокол №9 от 21.05.2021 года	Данные методические рекомендации содержат полный перечень практических работ, предусмотренных программой дисциплины «Физическая культура», требования к их выполнению и оформлению.
Основы безопасности жизнедеятельности	Борисова Ольга Вячеславовна, методические рекомендации к практическим работам по дисциплине «Основы безопасности жизнедеятельности», утверждены на заседании ПЦК общеобразовательных дисциплин, протокол № 9 от 13.05.2022 года	Методические рекомендации по выполнению практических работ разработаны на основе рабочей программы учебной дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности», содержат указания к выполнению и оформлению практических работ.
Основы безопасности жизнедеятельности	Борисова Ольга Вячеславовна, методические рекомендации по организации внеаудиторной самостоятельной работы по дисциплине «Основы безопасности жизнедеятельности», утверждены на заседании ПЦК общеобразовательных дисциплин, протокол № 9 от 13.05.2022 года	Методические рекомендации по выполнению практических работ разработаны на основе рабочей программы учебной дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности», содержат указания к выполнению и оформлению практических работ.
Информатика	Голубева Наталья Борисовна, практические работы по информатике для обучающихся 1 и 2 курса, <a href="http://www.proshkolu.ru/user/natgolubeva/folder/840096/">http://www.proshkolu.ru/user/natgolubeva/folder/840096/</a>	Материал по выполнению практических работ по информатике для обучающихся 1 и 2 курса.

Информатика	Голубева Наталья Борисовна, методические рекомендации к выполнению практических работ по дисциплине «Информатика», утверждены на заседании ПЦК общеобразовательных дисциплин, протокол № 9 от 20.05.2020г	Разработка содержит методические указания к выполнению практических работ по информатике для обучающихся профессии 09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации
Информатика	Голубева Наталья Борисовна, методические рекомендации по организации внеаудиторной самостоятельной работы по дисциплине «Информатика», утверждены на заседании ПЦК общеобразовательных дисциплин, протокол № 9 от 20.05.2020г	Рекомендации содержат задания для внеаудиторных самостоятельных работ по дисциплине «Информатика»
Математика	Крылова Марина Алексеевна, методические рекомендации к выполнению практических работ по дисциплине «Математика». утверждены на заседании ПЦК общеобразовательных дисциплин, протокол № 9 от 13.05.2022 года	В методических рекомендациях даны указания по выполнению практических работ по данной дисциплине, а также приведены сами работы.
Математика	Крылова Марина Алексеевна, методические рекомендации по организации внеаудиторной самостоятельной работы по дисциплине «Математика», утверждены на заседании ПЦК общеобразовательных дисциплин, протокол № 9 от 20.05.2020г	Рекомендации содержат задания для внеаудиторных самостоятельных работ по данной дисциплине, а также приведены сами работы.
Математика	Исаева Татьяна Юрьевна, методическая разработка урока на тему: «Первообразная и площадь криволинейной трапеции», <a href="http://videouroki.net/filecom.php?fileid=98696031">http://videouroki.net/filecom.php?fileid=98696031</a> , <a href="https://videouroki.net/razrabotki/metodicheskaya-razrabotka-uroka-matematiki-pervoobraznaya-i-ploshchad-krivolineynoy-trapetsii.html">https://videouroki.net/razrabotki/metodicheskaya-razrabotka-uroka-matematiki-pervoobraznaya-i-ploshchad-krivolineynoy-trapetsii.html</a>	В данной методической разработке представлены формы и методы организации групповой работы обучающихся при проведении итогового занятия по данной теме.
Физика	Крылова Марина Алексеевна, методические рекомендации к внеаудиторным самостоятельным работам по физике, утверждены на заседании ПЦК общеобразовательных дисциплин, протокол № 9 от 13.05.2022 года	Методические рекомендации к внеаудиторным самостоятельным работам по учебной дисциплине «Физика» составлены в соответствии с учебной программой и предназначены для обучающихся по профессии 09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации. Предлагаемая система методических указаний направлена на формирование у обучающихся умений и навыков самостоятельной работы с учебной литературой, поиска ответов на поставленные вопросы, умения структурировать изученное и решать задачи.

Физика	Крылова Марина Алексеевна, методические рекомендации к лабораторным работам по физике, утверждены на заседании ПЦК общеобразовательных дисциплин, протокол № 9 от 13.05.2022 года	Методические рекомендации по выполнению лабораторных работ разработаны на основе рабочей программы учебной дисциплины «Физика» для обучающихся по профессии 09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации
Химия	Данилова Ольга Леонидовна, методические рекомендации к выполнению практических работ по разделу «Химия», утверждены на заседании ПЦК общеобразовательных дисциплин, протокол № 9 от 21.05.2021 года	Материал содержит указания и задания по выполнению практических работ, краткие теоретические основы к каждой теме, помогающие обучающемуся выполнить работу.
Физика	Крылова Марина Алексеевна, конспект урока по теме «Механическая работа», <a href="http://videouroki.net/filecom.php?fileid=98673043">http://videouroki.net/filecom.php?fileid=98673043</a>	В основе урока лежит технология критического мышления. У обучающихся формируется понятие механической работы, на основе полученных ранее знаний.
Физика	Крылова Марина Алексеевна, конспект урока по теме «Идеальный газ. Изопроцессы», <a href="https://multiurok.ru/files/konspekt-uroka-dlia-uchashchikhsia-1-kursa-npo-i-spo-ideal-nyi-ghaz-izoprotsiessy.html">https://multiurok.ru/files/konspekt-uroka-dlia-uchashchikhsia-1-kursa-npo-i-spo-ideal-nyi-ghaz-izoprotsiessy.html</a>	Конспект урока с использованием элементов игровой технологии и технологии критического мышления. На уроке формируется понятие идеального газа, знание зависимости между его параметрами.
Право	Кудрявцев Алексей Александрович, методические рекомендации к выполнению практических работ для обучающихся по профессии 09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации, утверждены на заседании ПЦК общеобразовательных дисциплин, протокол № 9 от 20.05.2020г	Методические рекомендации содержат указания и задания по выполнению практических работ.
Право	Кудрявцев Алексей Александрович, методические рекомендации по организации внеаудиторной самостоятельной работы по дисциплине для обучающихся по профессии 09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации, утверждены на заседании ПЦК общеобразовательных дисциплин, протокол № 9 от 13.05.2022 года	Рекомендации содержат задания для внеаудиторных самостоятельных работ по дисциплине.
География	Балашова Мария Сергеевна, методические рекомендации к выполнению практических работ по дисциплине «География», утверждены на заседании ПЦК общеобразовательных дисциплин, протокол № № 9 от 13.05.2022 года	Методические указания предназначены обучающимся для выполнения практических работ с целью закрепления знаний и овладения основными практическими навыками, полученными при изучении теоретического цикла.
Основы	Голубева Наталья Борисовна, методические рекомендации к	Разработка содержит методические указания к

информационных технологий	выполнению практических работ по дисциплине «Информатика», утверждены на заседании ПЦК по укрупненным группам профессий, специальностей 29.00.00 Технологии легкой промышленности, 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии, 43.00.00 Сервис и туризм, протокол №9 от 21.05.2021 года	выполнению практических работ по информатике для обучающихся профессии 09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации
Основы информационных технологий	Голубева Наталья Борисовна, методические рекомендации по организации внеаудиторной самостоятельной работы по дисциплине «Информатика», утверждены на заседании ПЦК по укрупненным группам профессий, специальностей 29.00.00 Технологии легкой промышленности, 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии, 43.00.00 Сервис и туризм, протокол №9 от 21.05.2021 года	Рекомендации содержат задания для внеаудиторных самостоятельных работ по дисциплине «Информатика»
Охрана труда и техника безопасности	Голубева Наталья Борисовна, методические рекомендации к выполнению практических работ по дисциплине «Информатика», утверждены на заседании ПЦК по укрупненным группам профессий, специальностей 29.00.00 Технологии легкой промышленности, 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии, 43.00.00 Сервис и туризм, протокол №9 от 21.05.2021 года	Разработка содержит методические указания к выполнению практических работ по информатике для обучающихся профессии 09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации
Экономика организации	Борисова Ольга Вячеславовна, методические рекомендации к выполнению практических работ по дисциплине «Экономика организации», утверждены на заседании ПЦК по укрупненным группам профессий, специальностей 29.00.00 Технологии легкой промышленности, 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии, 43.00.00 Сервис и туризм, протокол №9 от 21.05.2021 года	Материал содержит указания по выполнению работ на практических занятиях.
Экономика организации	Борисова Ольга Вячеславовна, методические рекомендации по выполнению внеаудиторных самостоятельных работ по дисциплине «Экономика организации», утверждены на заседании ПЦК по укрупненным группам профессий, специальностей 29.00.00 Технологии легкой промышленности, 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии, 43.00.00 Сервис и туризм, протокол №9 от 21.05.2021 года	Материал содержит рекомендации для обучающихся по организации различных видов самостоятельной работы.

Безопасность жизнедеятельности	Борисова Ольга Вячеславовна, методические рекомендации к выполнению практических работ по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности», утверждены на заседании ПЦК по укрупненным группам профессий, специальностей 29.00.00 Технологии легкой промышленности, 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии, 43.00.00 Сервис и туризм, протокол №9 от 21.05.2021 года	Материал содержит указания и задания по выполнению практических работ на практических занятиях
Безопасность жизнедеятельности	Борисова Ольга Вячеславовна, методические рекомендации по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности», утверждены на заседании ПЦК по укрупненным группам профессий, специальностей 29.00.00 Технологии легкой промышленности, 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии, 43.00.00 Сервис и туризм, протокол №9 от 21.05.2021 года	Материал содержит указания и задания по выполнению внеаудиторных самостоятельных работ.
Основы финансовой грамотности	Борисова Ольга Вячеславовна, методические рекомендации к выполнению практических работ по дисциплине «Основы финансовой грамотности», утверждены на заседании ПЦК по укрупненным группам профессий, специальностей 29.00.00 Технологии легкой промышленности, 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии, 43.00.00 Сервис и туризм, протокол №9 от 21.05.2021 года	Материал содержит перечень практических работ и рекомендации по их выполнению.
Основы финансовой грамотности	Борисова Ольга Вячеславовна, методические рекомендации по выполнению внеаудиторных самостоятельных работ по дисциплине «Основы финансовой грамотности», утверждены на заседании ПЦК по укрупненным группам профессий, специальностей 29.00.00 Технологии легкой промышленности, 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии, 43.00.00 Сервис и туризм, протокол №9 от 21.05.2021 года	Материал содержит перечень внеаудиторных самостоятельных работ и рекомендации по их выполнению.
Технологии создания и обработки цифровой мультимедийной информации	Голубева Наталья Борисовна, методические рекомендации к выполнению практических работ по МДК.01 Технологии создания и обработки цифровой мультимедийной информации, утверждены на заседании ПЦК по укрупненным группам профессий, специальностей 29.00.00 Технологии легкой промышленности, 19.00.00 Промышленная экология и	Разработка содержит методические указания к выполнению практических работ по МДК.01 Технологии создания и обработки цифровой мультимедийной информации, для обучающихся профессии 09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации



	биотехнологии, 43.00.00 Сервис и туризм, протокол №9 от 21.05.2021 года	
Технологии создания и обработки цифровой мультимедийной информации	Голубева Наталья Борисовна, методические рекомендации по организации внеаудиторной самостоятельной работы по МДК.01 Технологии создания и обработки цифровой мультимедийной информации, утверждены на заседании ПЦК по укрупненным группам профессий, специальностей 29.00.00 Технологии легкой промышленности, 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии, 43.00.00 Сервис и туризм, протокол №9 от 21.05.2021 года	Рекомендации содержат задания для внеаудиторных самостоятельных работ по МДК.01 Технологии создания и обработки цифровой мультимедийной информации,
Технологии публикации цифровой мультимедийной информации	Голубева Наталья Борисовна, методические рекомендации к выполнению практических работ по МДК.02 Технологии публикации цифровой мультимедийной информации, утверждены на заседании ПЦК по укрупненным группам профессий, специальностей 29.00.00 Технологии легкой промышленности, 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии, 43.00.00 Сервис и туризм, протокол №9 от 21.05.2021 года	Разработка содержит методические указания к выполнению практических работ по МДК.02 Технологии публикации цифровой мультимедийной информации, для обучающихся профессии 09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации
Технологии публикации цифровой мультимедийной информации	Голубева Наталья Борисовна, методические рекомендации по организации внеаудиторной самостоятельной работы по МДК.02 Технологии публикации цифровой мультимедийной информации, утверждены на заседании ПЦК по укрупненным группам профессий, специальностей 29.00.00 Технологии легкой промышленности, 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии, 43.00.00 Сервис и туризм, протокол №9 от 21.05.2021 года	Рекомендации содержат задания для внеаудиторных самостоятельных работ по МДК.02 Технологии публикации цифровой мультимедийной информации,