

Министерство здравоохранения Иркутской области
областное государственное бюджетное профессиональное образовательное
учреждение «Саянский медицинский колледж»

Рассмотрено на заседании
ЦМК ОУЦ специальности Сестринское дело
Протокол № 2 от 20.09.2022г.
Методического совета № 2
Протокол № 2 от 18.10.2022г

Утверждаю
директор ОГБПОУ
«Саянский медицинский колледж»
Е.Н. Третьякова
2022г.



Темы

проектных работ по учебным предметам
общеобразовательного учебного цикла
на 2022-2023 учебный год.

Саянск. 2022

УПВ 02. Химия.

1. Метанол. Этанол: благо или зло?
2. Влияние алкоголя на организм человека. Профилактика алкоголизма.
3. Металлы в моей профессиональной деятельности.
4. Биологическая роль металлов
5. Роль галогенов в живых организмах.
6. Охрана окружающей среды от загрязнения
7. Алхимия – магия или наука?
8. Анализ качественного состава жевательных резинок основных производителей и их влияние на организм человека.
9. Вклад ученых – химиков в победу над фашизмом в Великой Отечественной войне
10. Влияние микроэлементов на организм растений..
11. Где можно использовать отработавшие автомобильные шины?
12. География химических названий
13. Дефицит элементов и внешность
14. Железо в нашей жизни
15. Именные реакции в органической химии
16. Йод в нашей жизни
17. История открытия химических элементов
18. Как запахи влияют на человека?
19. Кальций источник жизни, здоровья и красоты
20. Кристаллы вокруг нас
21. Лауреаты Нобелевской премии в области химии..
22. Минеральная вода - уникальный дар природы
23. О, шоколад! Полезное или вредное лакомство?.
24. Рецепты красоты
25. Углеводы и их роль и значение в жизни человека..
26. Химики и лирики о железе.
28. Шоколад – вред или польза?
29. Что нужно знать о пищевых добавках. Что скрывается за буквой «Е»?
30. Металлы – элементы жизни.
31. Йод в продуктах питания и его влияние на организм человека.
32. Индикаторы вокруг нас.
33. Жевательная резинка: польза или вред?.

34. В мире кислот.
35. Вода – вещество привычное и необычное
36. Газированные напитки; польза или вред?
37. Что полезнее чай или кофе?

ОУП 07. Основы безопасности жизнедеятельности.

1. Глобальная угроза и безопасность
2. Здоровый образ жизни - за и против.
3. Инфекционные заболевания и способы защиты от них.
4. Можно ли вернуться из мира наркотиков, сигарет и алкоголя?
5. Терроризм как основная социальная опасность современности.
6. Проблемы воспитания общественной культуры безопасности.
7. Причины крупнейших мировых авиакатастроф.
8. Природные катастрофы в начале 21 века. Причины и последствия.
9. Характеристика ЧС природного характера, наиболее вероятных для данной местности и района проживания.
10. Характеристика ЧС техногенного характера, наиболее вероятных для данной местности и района проживания.
11. Современные войны и ГО.
12. Сравнительные характеристики служб пожарной охраны различных государств.
13. История развития пожарного транспорта в России.
14. Как выживал в условиях автономии Робинзон Крузо.
15. Техногенные катастрофы в начале 21 века. Причины и последствия.
16. Первая помощь при острой сердечной недостаточности.
17. Политика государства по поддержке семьи.
18. Правовые и организационные основы обеспечения безопасности жизнедеятельности.
19. Современные средства поражения и их поражающие факторы.
20. СПИД – чума 21 века.

ОУП 03. Иностранный язык.

1. Аббревиатура в английском языке в рамках интернет-общения.
2. Волонтерское движение в Великобритании и России.
3. Нарушение грамматической нормы в текстах современных англоязычных песен.
4. Традиции и правила чаепития в Англии.
5. Английская национальная кухня.

5. Англицизмы в современном русском языке.
7. Знаменитые люди на английских денежных купюрах.
8. Английские праздники.
9. Трудности перевода названий фильмов с английского на русский язык.
10. Английские пословицы про любовь.
11. Самые известные изобретения британцев.
12. США. Прозвища штатов.
13. Что мы знаем о Канаде?
14. Австралия: история и день сегодняшний.
15. Новая Зеландия: экскурс в историю.
16. Почему англичане дарят подарки на Рождество, а мы на Новый год?
17. Английские свадебные традиции.
18. Влияние группы «Битлз» на музыку 20 века.
19. Празднование Дня Победы в Британии и России.
20. Приметы и суеверия в Англии и России.

ОУП 01. , ОУП 02. Русский язык. Литература.

1. Петербург Достоевского.
2. Эпистолярный жанр. История письма. Прошлое, настоящее и будущее писем.
3. «Маска, я тебя знаю!» - псевдонимы писателей. Зачем они нужны?
4. Костюмы пушкинской поры.
5. Дуэль в русской литературе 19 века.
6. Символика желтого цвета в произведениях Ф.М. Достоевского.
7. Символика цифр в романе Ф.М. Достоевского «Преступление и наказание».
8. Слова – паразиты в речи обучающихся и педагогов.
9. Преступление и наказание в литературных произведениях.
10. Как интернет влияет на язык?
11. Происхождение фамилий людей.
12. Удивительные омонимы.
13. Влияние интернет-сленга на речевую культуру подростков.
14. Влияние СМИ на речь современного школьника.
15. Употребление этикетных форм речи в общении
16. «Пушкиниана» Нади Рушевой.
17. Невербальные средства общения.
18. Сиротство в русской литературе.
19. Цвет глаз и характер литературных героев.
20. Русские писатели – лауреаты Нобелевской премии.

21. «Чтение для сердца и разума».
22. Самопожертвование в русской литературе.
23. Английские надписи на одежде как способ самовыражения подростков.
24. Современные жанры литературы.

ОУП 05. История.

1. Фотографии семейного альбома как отражение истории страны.
2. Моя семья в истории Великой Отечественной войны. Герои моей семьи.
3. Профессиональные династии.
4. Семейные традиции, обряды и обычаи. Семейные реликвии.
5. «Имя твое известно. Подвиг твой бессмертен.»
6. Книга памяти «Бессмертный полк». Как воевали прадеды моих сверстников. (Продукт: книга памяти)
7. История моей фамилии.
8. Василиса Кожина - история одного подвига. (Народное движение в войне 1812 года)
9. Народные герои Смутного времени. (по выбору).
10. Иван Сусанин – настоящий патриот русской земли.
11. Вклад декабристов в развитие культуры Сибири.
12. Трансформация восприятия «вождя народов» И.В. Сталина в массовом сознании.
13. Афганская война – интервенция или интернациональный долг?
14. История и география Олимпийских игр.
15. Топонимика родного края.
16. Откуда есть пошли Волшебные слова?

ОУП 06. Физическая культура

1. История олимпийского движения: прошлое и настоящее.
2. Олимпийское движение, физкультура и спорт в девизах, афоризмах, пословицах.
3. Индексы физического совершенства организма учащихся.
4. Негативное влияние различных видов обуви на стопу подростка.
5. Правильная осанка и ее значение для здоровья и хорошей учебы.
6. Физкультура и спорт: общее и различие. Их влияние на здоровье человека.
7. Влияние биоритмов на физическую работоспособность учащихся.
8. Влияние здорового образа жизни на физическое развитие человека.
9. Влияние физических нагрузок и полноценного питания на увеличение роста.

10. Здоровое рациональное питание как средство повышения работоспособности спортсмена.
11. ГТО в жизни человека.
12. Физическая культура для учащихся с врождённым пороком сердца.
13. Атлетическая гимнастика и ее влияние на организм человека.
14. Внешняя среда и ее воздействие на организм человека.

УПВ 03. Биология.

1. Определение качества разных сортов йогурта.
2. Влияние бездымного табака (снюса) на организм человека.
3. Мобильный телефон – друг или враг?
4. Виртуальная реальность и ее влияние на личность школьника/студента.
5. Йод в нашей жизни.
6. Такой разный хлеб.
- 7.т Удивительные растения (на примере любого комнатного, например, алоэ)
8. Влияние наушников на человеческий слух.
9. Раннее начало половой жизни: причины и последствия.
10. Микробиологическое загрязнение мобильного телефона.
11. Почему подростки курят?
12. Лекарственные растения Иркутской области.
13. Исследование защитных свойств зубных паст.
14. Исследование состава кремов для лица/рук.
15. Этиловый спирт в жизни человека.
16. Соя – основа здорового питания или непоправимый вред для организма?
17. Влияние стрессов на здоровье человека.
18. Редкие и исчезающие виды растений Иркутской области.
19. Редкие и исчезающие виды животных Иркутской области.
20. Модная одежда и здоровье.
21. Причины нарушения зрения у детей.
22. Факторы, влияющие на работоспособность и утомление в учебном процессе.
23. Добавки, красители и консерванты в пищевых продуктах.
24. Домашняя пыль и ее влияние на организм человека.
25. Здоровье на крыльях пчелы.
26. Микробы – «друзья» или «враги»?
27. Утилизация отходов – проблема XXI века.
28. Что полезнее: фрукты или соки?
29. Питание современных подростков.

30. Изменение остроты слуха в зависимости от возраста и факторов внешней среды.
31. Борьба со старением в XXI веке.
32. Изучение рациона питания студентов с целью выявления в нем генетически модифицированных ингредиентов.
33. Влияние цвета на настроение человека.
34. Вейп: новая угроза?

ДУП 01. Раздел Информационные технологии.

1. Защита информации в Internet.
2. Компьютерная революция: социальные перспективы и последствия.
3. Путь к компьютерному обществу.
4. Проблема измерения информации.
5. Применение в цифровой электронике двоичной, восьмеричной и шестнадцатеричной систем счисления.
6. История кодирования информации.
7. Современные способы кодирования информации в вычислительной технике.
8. Оптические накопители, их применение в персональных компьютерах и основные направления их развития.
9. Облачные технологии.
10. Сравнение мобильных платформ ОС iOS и Андроид.
11. История компьютерных вирусов и систем противодействия им.
12. Информационный бизнес.
13. Возможности и перспективы развития компьютерной графики.
14. Микропроцессоры, история создания, использование в современной технике.
15. Авторское право и Internet.

ДУП 01. Раздел Основы общественных наук.

1. Советы самому себе: как улучшить свою учебную деятельность.
2. Что значит быть патриотом?
3. Маргиналы на стыке тысячелетий.
4. Ценностные приоритеты моего поколения.
5. Что помогает нам лучше понимать другого (представителя другой национальности, вероисповедания, иных мировоззренческих позиций)?
6. Продукты массовой культуры в моем «Культурном рационе».
7. Политика и мораль. Совместимы ли эти понятия?
8. Что поможет побороть вредные привычки в молодежной среде?

ОУП 04. Математика.

1. Математические софизмы, курьезы и парадоксы.
2. Великие открытия в математике.
3. Как люди научились считать.
4. Из истории дробей.
5. Из истории мер измерения:
 - Старинные русские меры.
 - Медицинские измерения и диагностика в древности.
 - Измерения в невесомости.
 - Измерения под водой.
6. Математика народов мира.
7. Математики и математика в годы Великой Отечественной войны.
8. «Преданья старины далёкой» (решение старинных задач).
9. Проценты в прошлом и настоящем. (Проценты в жизни человека.)
10. Занимательные факты из жизни великих математиков "А знаете ли вы, что...".
11. День рождения особенных чисел (нуль, число « π », число « e » и другие).
12. Необыкновенные числа (нуль, число « π », число « e » и другие).
13. История создания весов (медицинские весы).
14. Могут ли числа быть счастливыми?
15. Способов решения квадратных уравнений.
16. Работы на связь математики с медициной и биологией:
 - Приложение математики в педиатрии;
 - Вирусы и бактерии. (Геометрическая форма, расположение в пространстве, рост численности).
17. Геометрия Евклида и Геометрия Лобачевского.
18. Геометрические модели в естествознании.
19. «Числа не управляют миром, но показывают, как управляется мир» (И.В. Гете)
20. Волшебная сила треугольных чисел
21. Графы и области из применения
22. Статистика в жизни нашей группы. (Наша группа в диаграммах и цифрах).
23. Числовые суеверия в жизни.
24. Быстрый счет без калькулятора.
25. Графики вокруг нас.
26. Влияние интенсивности рекламы на выбор человеком продукции.
27. Математика в играх.
28. Математика и природа - единое целое.
29. Математика на службе у экологии.

30. Математические вычисления в химии.

31. Математика здоровья.

УПВ 01. Родная литература.

1. «А. Вампилов – иркутский Чехов.

2. Любимые «старухи» в творчестве В. Распутина («Прощание с Матерой» - образ Дарьи: «Последний срок» - старуха Анна)

3. Гербы сибирских городов как символ объединения общества.

4. Литературно – художественная жизнь Иркутской земли.

5. Родом из детства (по мотивам произведений Л.И. Бородина «Год чуда и печали», «Лютик – цветок желтый»)