



Кировская область

КОГПОБУ «Вятский автомобильно-промышленный колледж»
Вятский автомобильно-промышленный колледж

**Опыт работы регионального учебно-методического объединения по укрупненной группе специальностей
18.00.00 Химические технологии
на базе КОГПОБУ «ВАПК»**

г. Кирово-Чепецк, ул. Фестивальная, 14 корпус 2



- участие педагогических, научных работников, представителей работодателей в разработке примерных образовательных программ среднего профессионального образования;
- координация деятельности организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам среднего профессионального образования;
- обеспечение качества и развития содержания среднего профессионального образования, установлении связи с федеральными УМО в системе СПО.



**ВЯТСКИЙ
АВТОМОБИЛЬНО-
ПРОМЫШЛЕННЫЙ
КОЛЛЕДЖ**



**КИРОВСКИЙ
АВИАЦИОННЫЙ
ТЕХНИКУМ**

Образовательная организация

Вятский автомобильно-промышленный колледж

Кировский авиационный колледж

Количество участников

3 человека (1 человек- работник предприятия)

3 человека



**ВЯТСКИЙ
АВТОМОБИЛЬНО-**



**КИРОВСКИЙ
АВИАЦИОННЫЙ
ТЕХНИКУМ**



**КОЛЛЕДЖ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
И АВТОМОБИЛЬНОГО СЕРВИСА**

Образовательная организация

Количество участников

Вятский автомобильно-промышленный колледж

3 человека (1 человек- работник предприятия)

Кировский авиационный колледж

3 человека

Колледж промышленности и автомобильного сервиса

2 человека

- ▶ Всероссийская олимпиада профессионального мастерства по УГС 18.00.00 Химические технологии



Год	Количество участников
2019	9 человек
2020	6 человек

Региональный чемпионат «Молодые профессионалы» по компетенции «Лабораторный химический анализ»



Год	Количество участников
2020	5 человек
2021	6 человек



ДИСТАНЦИОННАЯ ОЛИМПИАДА ПО БИОЛОГИИ И ХИМИИ «БИОХИМ»

Олимпиада БиоХим

Вы запустили демонстрацию экрана

Остановить демонстрацию

Не защищено distance.vapk.info/mod/quiz/review.php?attempt=16253&page=5

ВАПК Русский (ru)

Ольга Замятина

Личный кабинет > Прочее > Региональная олимпиада по химии и биологии "БиоХим" > Олимпиада "БИОХИМ" > Олимпиада БиоХим

НАВИГАЦИЯ ПО ТЕСТУ

Участник15 Олимпиада БиоХим

Вопрос 6

Частично правильный

Баллов: 18,000 из 30,000

Вопрос

Редактировать вопрос

«Кислородсодержащие органические соединения»

углеводы - это органические вещества, состоящие из атомов углерода (С), водорода (Н) и кислорода (О) и содержащие в своем составе карбонильную группу и несколько гидроксильных групп. Эти органические вещества имеют общую формулу $C_n(H_2O)_m$.

Выделяют два основных типа этих веществ. Первые состоят из одной структурной единицы, входят в состав ДНК, РНК и АТФ. Они называются

1 Широкова Та...

Вы запустили демонстрацию экрана

Остановить демонстрацию

distance.vapk.info/mod/quiz/review.php?attempt=16255&page=2

Ольга Замятина

Региональная олимпиада по химии и биологии "БиоХим" > Олимпиада "БИОХИМ" > Олимпиада БиоХим

Участник38 Олимпиада БиоХим

Вопрос 3

Выполнен

Балл: 10,000

Вопрос

Редактировать вопрос

Когда человека мучает изжога, он может воспользоваться пищевой содой. За счет чего такое народное средство помогает избавиться человеку от изжоги? Ответ обоснуйте.

При изжоге среда в желудке имеет повышенную кислотность. Сода же имеет щелочной эффект. В результате действия щелочей на кислоты, они нейтрализуют друг друга.

Оставить комментарий или переопределить балл

История ответов

Шаг Время Действие Состояние Баллы

1 Широкова Та...

	Количество участников
Профессиональные образовательные организации	59 человек
Общеобразовательные учреждения	14 человек
Итого	73 человека



ФЕДЕРАЛЬНОЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО УКРУПНЕННОЙ
ГРУППЕ ПРОФЕССИЙ И СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ 18.00.00 ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ

СЕРТИФИКАТ

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО

КИРОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ВЯТСКИЙ АВТОМОБИЛЬНО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ КОЛЛЕДЖ»

◆
БАЗОВАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ФУМО  САРТАКОВА Е. В.

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Новосибирской области



**НОВОСИБИРСКИЙ ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ
ИМ. Д. И. МЕНДЕЛЕЕВА**



ФУМО 18.00.00 Химические технологии

Настоящий раздел посвящен развитию специальностей, относящихся к группе 18.00.00 Химические технологии

- [Федеральный реестр примерных образовательных программ среднего профессионального образования](#)
- [Портал федеральных учебно-методических объединений в среднем](#)



			18.02.10 Коксохимическое производство		
5	Кировская область	«Вятский автомобильно-промышленный колледж»	<p>Кировское областное государственное профессиональное образовательное учреждение «Вятский автомобильно-промышленный колледж» КОГПОБУ «ВАПК</p> <p>18.02.03 «Химическая технология неорганических веществ» КОГПОБУ «Кировский авиационный техникум»</p> <p>18.02.07 «Технология производства и переработки пластических масс и эластомеров»</p>	Рогачев Игорь Александрович	http://vark.info

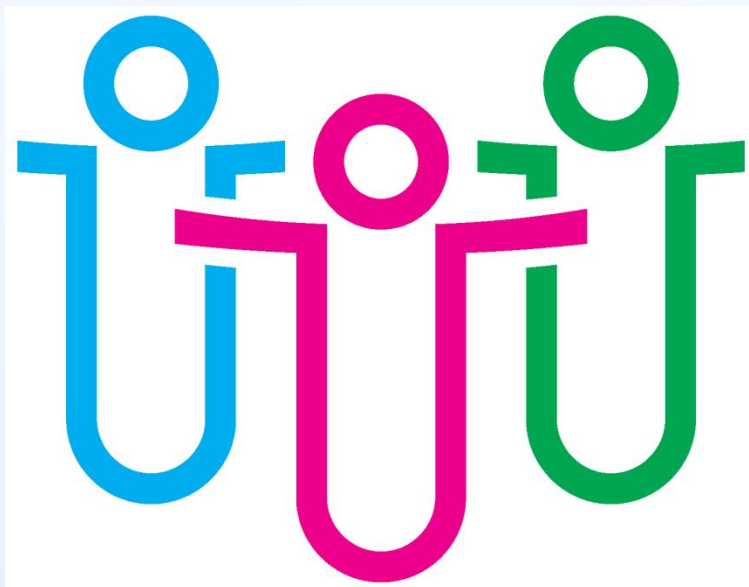


«__» _____ 2021г

**СОСТАВ ФЕДЕРАЛЬНОГО УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ
В СИСТЕМЕ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ПО УКРУПНЕННОЙ ГРУППЕ ПРОФЕССИЙ, СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ
18.00.00. ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ НА 2021 год**

		веществ		
Кировская область				
11.	Зайцева Леонидовна	Лиана	18.02.01 «Аналитический контроль качества химических соединений» 18.02.07 «Технология производства и переработки пластических масс и эластомеров»	«Кировский авиационный техникум»
12.	Рогачев Александрович	Игорь	18.02.03 «Химическая технология неорганических веществ»	«Вятский автомобильно-промышленный колледж»
Липецкая область				

ПЛАНЫ НА 2021 ГОД



**Всероссийская
дистанционная
олимпиада по
биологии и химии
«БиоХим»**

ПРОЕКТ «ДЕТИПРОФИ»



ОТКРЫТОЕ ЗАНЯТИЕ 2021 ГОД



ПРОЕКТ «ДЕТИПРОФИ»

Эксперимент № 1 Определение жесткости воды различных источников методом титрования с помощью соляной кислоты



Эксперимент № 2 Определение витамина С в соках и фруктах методом йодометрии



Эксперимент № 3 Определение кислотности почвы



ПРОЕКТ «ДЕТИПРОФИ» ЧЕМПИОНАТ





Мероприятия:

- Знакомство с современным оборудованием различных цехов;
- Отбор проб на входе и выходе технологического процесса;
- Контроль качества сырья готовой продукции;
- Знакомство и работа с методиками химического анализа.

- ▶ Немногочисленный состав РУМО
- ▶ Разрозненный состав специальностей
- ▶ Оснащение ПОО

- ▶ Включение в состав преподавателей химии ПОО
- ▶ Проведение мероприятий совместно с ФУМО (Всероссийская дистанционная олимпиада)
- ▶ Проведение олимпиад, чемпионатов
- ▶ Профориентационная работа (детские сады, школы)
- ▶ Проведение открытых занятий в режиме онлайн



ИРОВАСКОЕ ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНО
СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Вятский автомобильно-промышленный колледж

**БЛАГОДАРЮ
ЗА ВНИМАНИЕ!!!!**