

ПРОТОКОЛ №2

заседания регионального учебно-методического объединения по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки учреждений среднего профессионального образования Белгородской области

«Информатика и вычислительная техника, электроника, радиотехника, системы связи, управление в технических системах, электро- и теплоэнергетика»

от 16 мая 2024 года

Место проведения ОГАПОУ «Бирючанский техникум»

Формат проведения ВКС

https://sferum.ru/?p=messages&join=EKUkBDyy3vnojrxxvNFe/s_2b_OjOV2dE1cU=

Членов РУМО: 20 ПОО области, 20 человек, 7 ВО

Присутствовали: 15 человек ПОО области, 4 человека ВО
(список прилагается)

Председатель РУМО: Масловская Елена Николаевна, заместитель директора ОГАПОУ «Бирючанский техникум»

Секретарь РУМО: Есютина Галина Васильевна, преподаватель, председатель ПЦК специальных дисциплин технологического профиля ОГАПОУ «Бирючанский техникум»

Координатор РУМО: Третьяк Ирина Юрьевна, заместитель директора АНО «Центр опережающей профессиональной подготовки»

Тема заседания: «Создание условий для непрерывного совершенствования профессионального уровня и педагогического мастерства преподавателей профессионального цикла по УГС 13.00.00 для повышения качества образования в профессиональных образовательных организациях области»

Повестка дня:

1. Открытие заседания регионального учебно-методического объединения ответственных за информатизацию профессиональных образовательных организаций. Выбор секретаря заседания РУМО. (**Третьяк Ирина Юрьевна, заместитель директора АНО «Центр опережающей профессиональной подготовки»**).
2. Знакомство с программой, планом и регламентом проведения заседания РУМО. (**Масловская Елена Николаевна, председатель РУМО по УГС 13.00.00 «Информатика и вычислительная техника, электроника, радиотехника, системы связи, управление в технических системах, электро-и теплоэнергетика», заместитель директора ОГАПОУ «Бирючанский техникум»**).
3. Формы и методы проведения учебных занятий с использованием цифровых инструментов обучения (государственные порталы дистанционного обучения и программно-аппаратный комплекс EDFLAT **Есютина Галина Васильевна, преподаватель ОГАПОУ «Бирючанский техникум»**

4. Цифровая дидактика в преподавании дисциплины "Математика" в дистанционном формате обучения **Маламуд Элла Борисовна, преподаватель ОНАПОУ «Белгородский индустриальный колледж»**
5. Применение возможностей цифровых технологий и средств цифровой дидактики в образовании **Хайминова Татьяна Сергеевна, преподаватель ОГАПОУ «Белгородский индустриальный колледж»**
6. Использование электронных ресурсов □ средство повышения качества проведения процедуры демонстрационного экзамена **Ваничкина Татьяна Владимировна, преподаватель ОГАПОУ «Старооскольский индустриально-технологический техникум»**
7. Интегрированный урок по истории на тему: «Основные этапы развития отечественной электроэнергетики» **Коваленко Елена Анатольевна, преподаватель ОГАПОУ «Валуйский индустриальный техникум»**
8. Использование в образовательном процессе мобильных приложений Electronics Toolkit, Электроник Lite, Мобильный Электрик, Справочник электрика на базе Android при изучении профессиональных модулей **Ерыгин Василий Дмитриевич, преподаватель ОГАПОУ «Валуйский индустриальный техникум»**
9. Применение заданий профессиональной и практической направленности на уроках математики как фактор формирования общих компетенций обучающихся **Шагаева Татьяна Николаевна, преподаватель ОГАПОУ «Губкинский горно-политехнический колледж»**
10. Эффективное обучение по дисциплине Информатика в учебных заведениях СПО с учетом профессиональной направленности: тенденции и практики успешной реализации **Жукова Виктория Игоревна преподаватель ОГАПОУ БМТК**
11. Использование цифровых технологий для формирования расписания занятий в колледже **Билозерский Владимир Иванович, преподаватель ОГАПОУ «Алексеевский колледж»**

Мастерская «Образование для будущего». Практическая часть.

1. Фрагмент открытого интегрированного занятия по теме «Металлы и сплавы» (ОД. Химия и ОП. Материаловедение) **Бобрешова Инна Юрьевна, преподаватель ОГАПОУ «Бирючанский техникум», Есютина Галина Васильевна, преподаватель ОГАПОУ «Бирючанский техникум»**
2. Мастер-класс на тему: «Разработка схем в программе Circuit_JS1 DesktopMod 1.2.5» **Каверзин Владимир Александрович, преподаватель ОГАПОУ «Бирючанский техникум»**
3. Мастер-класс на тему: «Программирование логического реле на платформе ОВЕН Logic» **Семибратов Сергей Николаевич, мастер производственного обучения ОГАПОУ «Бирючанский техникум»**

С приветственным словом к участникам заседания обратилась Масловская Елена Николаевна. Пожелала участникам РУМО плодотворной работы.

1. По первому вопросу Открытие заседания регионального учебно-методического объединения ответственных за информатизацию профессиональных образовательных организаций повестки дня **слушали Масловскую Елену Николаевну, председателя**

РУМО, которая поздравила всех участников с началом работы методического объединения по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки учреждений среднего профессионального образования Белгородской области «Информатика и вычислительная техника, электроника, радиотехника, системы связи, управление в технических системах, электро- и теплоэнергетика», сказала, что присутствуют практически все участники, есть кворум. Заседание методического объединения по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки учреждений среднего профессионального образования Белгородской области «Информатика и вычислительная техника, электроника, радиотехника, системы связи, управление в технических системах, электро- и теплоэнергетика» объявляется открытым.

2. По повестке заседания:

Далее с докладами из опыта работы слушали:

На коммуникационной площадке «Презентация практического опыта работы участников регионального учебно-методического объединения» коллеги поделились своими практическими наработками в области цифровизации, использования ЭОР в обучении, мобильных приложений, применения в общеобразовательных дисциплинах занятий профессиональной направленности.

Так, **Есютина Галина Васильевна, преподаватель ОГАПОУ «Бирючанский техникум»** рассказала о формах и методах проведения учебных занятий с использованием цифровых инструментов обучения (государственные порталы дистанционного обучения и программно-аппаратный комплекс EDFLAT

О цифровой дидактике в преподавании дисциплины "Математика" в дистанционном формате обучения рассказала **Маламуд Элла Борисовна, преподаватель ОНАПОУ «Белгородский индустриальный колледж»**.

Преподаватель ОГАПОУ «Белгородский индустриальный колледж» Хайминова Татьяна Сергеевна познакомила присутствующих с возможностями цифровых технологий и средств цифровой дидактики в образовании.

Об использовании электронных ресурсов как средство повышения качества проведения процедуры демонстрационного экзамена поделилась опытом с коллегами **Ваничкина Татьяна Владимировна, преподаватель ОГАПОУ «Старооскольский индустриально-технологический техникум»**.

Интегрированный урок по истории на тему: «Основные этапы развития отечественной электроэнергетики» **Коваленко Елена Анатольевна, преподаватель ОГАПОУ «Валуйский индустриальный техникум»**

Ерыгин Василий Дмитриевич, преподаватель ОГАПОУ «Валуйский индустриальный техникум» рассказал, как использует в образовательном процессе мобильных приложений Electronics Toolkit, Электроник Lite, Мобильный Электрик, Справочник электрика на базе Android при изучении профессиональных модулей.

О том, как применяет задания профессиональной и практической направленности на уроках математики как фактор формирования общих компетенций обучающихся поделилась опытом **Шагаева Татьяна Николаевна, преподаватель ОГАПОУ «Губкинский горно-политехнический колледж»**

Об эффективном обучении по дисциплине Информатика в учебных заведениях СПО с учетом профессиональной направленности: тенденции и практики успешной реализации рассказала **Жукова Виктория Игоревна** преподаватель ОГАПОУ БМТК.

Билозерский Владимир Иванович, преподаватель ОГАПОУ «Алексеевский колледж» поделился опытом использования цифровых технологий для формирования расписания занятий в колледже.

(Приложение 1 Материалы выступлений).

По второму вопросу решили: 1. Информацию педагогических работников принять к сведению.

3. Далее участникам методического объединения в практической части Мастерская «Образование для будущего». Особенности использования обновленных мастерских, полученных в рамках проекта «Молодые профессионалы» преподаватели ОГАПОУ «Бирючанский техникум» показали:

1. Фрагмент открытого интегрированного занятия по теме «Металлы и сплавы» (ОД. Химия и ОП. Материаловедение) Бобрешова Инна Юрьевна, преподаватель ОГАПОУ «Бирючанский техникум», Есютина Галина Васильевна, преподаватель ОГАПОУ «Бирючанский техникум».
2. Мастер-класс на тему: «Разработка схем в программе Circuit JS1 DesktopMod 1.2.5» Каверзин Владимир Александрович, преподаватель ОГАПОУ «Бирючанский техникум».
3. Мастер-класс на тему: «Программирование логического реле на платформе ОВЕН Logic» Семибратов Сергей Николаевич, мастер производственного обучения ОГАПОУ «Бирючанский техникум».

Подведение итогов заседания методического объединения по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки учреждений среднего профессионального образования Белгородской области «Информатика и вычислительная техника, электроника, радиотехника, системы связи, управление в технических системах, электро- и теплоэнергетика» проведено в формате круглого стола, в ходе которого участники методического объединения высказали свое мнение о ходе заседания.

Выступили:

Есютина Галина Васильевна, выразила благодарность участникам за подготовку методического объединения данного формата, сказала, что многое почерпнула из увиденного сегодня для себя.

Ерыгин Василий Дмитриевич, сказал, что мастер-классы, проведенные в рамках обновленных мастерских ОГАПОУ «Алексеевский колледж» ярко показали профессионализм преподавателей.

Хайминова Татьяна Сергеевна, выразила благодарность участникам заседания за представленные материалы из опыта работы, сказала, что сегодняшнее заседание РУМО было плодотворным, насыщенным, интересным для работы.

Масловская Е.Н., председатель РУМО, заместитель директора ОГАПОУ «Бирючанский техникум» поблагодарила участников за плодотворную работу.

Решили:

1. План работы РУМО считать исчерпывающим.
2. Повестка дня реализована.
3. Заседание регионального учебно-методического объединения считать закрытым.

**Председатель регионального
учебно-методического
объединения**



Масловская Е. Н