

**УМО**

**в системе СПО**

**Самарской области**

Рассмотрен и одобрен

на заседании учебно-методического объединения

Протокол № 2 от « 2 » марта 2020 г.

**План работы**

учебно-методического объединения в системе СПО Самарской области

по укрупненным группам специальностей и направлений подготовки

09.00.00 Информатика и вычислительная техника

10.00.00 Информационная безопасность

на 2020 год

**Основные направления деятельности учебно-методического объединения**

1. Организационное направление
2. Обеспечение учебно-методического сопровождения разработки и реализации образовательных программ
3. Организация разработки и проведения экспертизы программно-методических материалов
4. Организация формы работы с молодыми педагогами и развитие системы наставничества
5. Индивидуальное консультирование
6. Взаимодействие с ФУМО в направлении реализации новых ФГОС
7. Содействие взаимодействию ведущих и профильных образовательных организаций Самарской области

**Ответственные по направлениям деятельности.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п\п | Наименование отраслевых групп | Руководитель  | Место работы и тел |
| 1 | 09.00.00 Информатика и вычислительная техника  | Лысенко Ирина Владимировна | ГАПОУ СО «ТИПК», преподаватель, руководитель информационно-технической службы 8-927-896-04-03 |

**План работы**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***№*** | ***Мероприятие*** | ***Сроки проведения*** | ***Место проведения и число участников*** | ***Ответственный*** | ***Ожидаемый результат*** |
| ***Организационное направление*** |
| *1* | Планирование работы УМО на 2020 год | январь-февраль2020 | ЦПО, январь2020 | Острецова Екатерина Евгеньевна, и.о. председателя РУМО | *Утвержденный план работы УМО* |
| *2* | Корректировка норм расходов материалов, инструментов, принадлежностей и инвентаря государственных профессиональных образовательных организаций, находящихся в ведении Самарской области, на одного обучающегося при подготовке по профессиям и специальностям, утвержденных приказом министерства образования и науки Самарской области от 3 июля 2013 г. № 283-од, в т.ч. по профессиям и специальностям ТОП-50 | Сентябрь-ноябрь2020 | ЦПО,Сентябрь-ноябрь2020, 17 чел. | Острецова Екатерина Евгеньевна, и.о. председателя РУМО | *Предложения в нормы расходов материалов, инструментов, принадлежностей и инвентаря государственных профессиональных образовательных организаций, находящихся в ведении Самарской области, на одного обучающегося при подготовке по профессиям и специальностям, утвержденных приказом министерства образования и науки Самарской области* |
| ***Обеспечение учебно-методического сопровождения разработки и реализации образовательных программ*** |
| 1 | Разработка методических указаний по выполнению практических занятий по дисциплине "Основы алгоритмизации и программирования" для специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование | сентябрь2020 |  | Плюснина Елена Викторовна, преподавательГБПОУ «ТСЭК» | *Методические указания по выполнению практических занятий по дисциплине "Основы алгоритмизации и программирования", для специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование* |
| 2 | Разработка учебно-методического комплекса по учебной и производственной практике ПМ.02 Осуществление интеграции программных модулей, для специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование | сентябрь2020 |  | Плюснина Елена Викторовна, преподаватель, Кирсанов Егор Евгеньевичпреподаватель ГБПОУ «ТСЭК» | *УМК по учебной и производственной практике ПМ.02 Осуществление интеграции программных модулей, для специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование* |
| 3 | Разработка методических указаний  к выполнению дипломного проекта для специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование | апрель2020 |  | Третьякова Елена Вадимовна, преподаватель ГБПОУ ПГК | *Методические указания к выполнению дипломного проекта для специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование* |
| 4 | Разработка методических рекомендацийпо выполнению курсового проектаПМ.11 Разработка, администрированиеи защита баз данных для специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование | апрель2020 |  | Третьякова Елена Вадимовна, преподаватель ГБПОУ ПГК | *Методические рекомендации**по выполнению курсового проекта**ПМ.11 Разработка, администрирование**и защита баз данных**для специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование* |
| 5 | Разработка методических указаний для подготовки ВКР (дипломного проекта) по специальности 09.02.02 Компьютерные сети | сентябрь2020 |  | Инжеватова ГалинаВладимировна, преподавателғ ГБПОУ СТАПМ | *Методические рекомендации для подготовки ВКР (дипломного проекта) по специальности 09.02.02 Компғөтерные сети* |
| 6 | Разработка методических указаний  к выполнению дипломного проекта для специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы | март2020 |  | Лысенко Ирина Владимировна, преподаватель, ГАПОУ СО «ТИПК» | *Методические указания к выполнению дипломного проекта для специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы* |
| 7 | Разработка методических указаний и видео комбинированного урока по дисциплине "Основы алгоритмизиции и программирования", тема "Объектно-ориентированное программирование",  для специальностей 09.02.01-09.02.06 | Март2020 |  | Лысенко Ирина Владимировна, преподаватель, ГАПОУ СО «ТИПК» | *Методические указания и видео комбинированного урока по дисциплине "Основы алгоритмизиции и программирования", тема "Объектно-ориентированное программирование"* |
| 8 | Разработка методических указаний к открытому уроку на тему "Мехатронные микропроцессорные системы" для специальности 09.02.01 | Март2020 |  | Лысенко Ирина Владимировна, преподаватель, ГАПОУ СО «ТИПК» | *Методические указания к открытому уроку на тему "Мехатронные микропроцессорные системы"* |
| 9 | Разработка методических указаний по выполнению практических занятий по ПМ.09. Проектирование, разработка и оптимизация web приложений для специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование | Апрель2020 |  | Шаров Сергей Александрович, преподаватель ГАПОУ «Тольяттинский социально-педагогический колледж» | *Методические указания по выполнению практических занятий по ПМ.9. Проектирование, разработка и оптимизация web приложенийдля специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование* |
| 10 | Разработка методических указаний  по выполнению лабораторных работ по ОП.07 Операционные системы для специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы | Апрель2020 |  | Кечина Ида Викторовна, преподаватель ГБПОУ «Отрадненский нефтяной техникум» | *Методические указания по выполнению лабораторных работ по ОП.07 Операционные системы для специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы* |
| 11 | Разработка электронной рабочей тетради по дисциплине Информатика для специальностей УГПС 09.00.00 | Апрель2020 |  | Острецова Екатерина Евгеньевна, преподаватель ГАПОУ «СГК» | *Электронная рабочая тетрадь по дисциплине Информатика для специальностей УГПС 09.00.00* |
|  | Разработка курс лекций по дисциплине «Основы проектирования баз данных» по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование | Май 2020 |  | Светличная Любовь Георгиевна ГБПОУ СО ТПК | *Курс лекций по дисциплине «Основы проектирования баз данных» по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование* |
| **Организация разработки и проведения экспертизы программно-методических материалов** |
| 1 | Экспертиза учебно-методического сопровождения разработанных образовательных программ по укрупненной группе специальностей СПО УГПС 09.00.00:1. Методические указания по выполнению практических занятий по дисциплине "Основы алгоритмизации и программирования" для специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование
2. Учебно-методический комплекс по учебной и производственной практике ПМ.02 Осуществление интеграции программных модулей, для специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование
3. Методические указания к выполнению дипломного проекта для специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование
4. Методические рекомендации по выполнению курсового проекта ПМ.11 Разработка, администрирование и защита баз данных для специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование
5. Методические рекомендации для подготовки ВКР (дипломного проекта) по специальности 09.02.02 Компьютерные сети
6. Методические указания  к выполнению дипломного проекта для специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы
7. Методические указания и видео комбинированного урока по дисциплине "Основы алгоритмизиции и программирования", тема "Объектно-ориентированное программирование",  для специальностей 09.02.01-09.02.06
8. Методические указания к открытому уроку на тему "Мехатронные микропроцессорные системы" для специальности 09.02.01
9. Методические указания по выполнению практических занятий по ПМ.9. Проектирование, разработка и оптимизация web приложений для специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование
10. Методические указания  по выполнению лабораторных работ по ОП.07 Операционные системы для специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы
11. Электронная рабочая тетрадь по дисциплине Информатика для специальностей УГПС 09.00.00
12. Курс лекций по дисциплине «Основы проектирования баз данных» по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование
 | С апреля по ноябрь 2020 | ЦПО, ответственные эксперты от УМО | Острецова Екатерина Евгеньевна, и.о. председателя РУМО, Лысенко Ирина Владимировна, преподаватель, ГАПОУ СО «ТИПК» | *Экспертиза представленных материалов* |
| 2 | Проведение экспертизы ФОС регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства по укрупненной группе специальностей СПО УГПС 09.00.00 | январь2020 | ГАПОУ «СГК»,9 чел.  | Инжеватова Г.В., ГБПОУ «СТАПМ»Цуканова С.И.,ГБПОУ «СОЧГК» Ерофеева Л.В., ГБПОУ «СПК»Соломонова Ю.Л.,ГБПОУ «ТКК» Вершинина А.Ф., ГБПОУ «ТСЭК»Кондурар М.В., ГАПОУ «ТСПК»Лысенко И.В., ГАПОУ СО «ТИПК»Скворцова Н.А.,ГАПОУ СО «ЖГК» Острецова Е.Е.ГАПОУ «СГК» | *Экспертиза представленных материалов* |
| **Экспертно-консультативная поддержка и координация деятельности методических служб профессиональных образовательных организаций по обобщению и распространению опыта инновационной педагогической деятельности в региональной системе образования** |
| 1 | Марафон мастер-классов «ИТ-профессии цифрового будущего» | Апрель-май 2020 | ГАПОУ «СГК»  | Острецова Екатерина Евгеньевна, и.о. председателя РУМОЛюбченко Елена Александровна, старший методист ГАПОУ «СГК» | *Сертификат об участии*  |
| 2 | Вебинар «Формы сетевого взаимодействия»  | Сентябрь2020 | дистанционно | Острецова Екатерина Евгеньевна, и.о. председателяЛысенко Ирина Владимировна, преподаватель, ГАПОУ СО «ТИПК»Шаров Сергей Александрович, преподаватель ГАПОУ «ТПК» |  |
| Организация формы работы с молодыми педагогами и развитие системы наставничества |
| 1 | Участие в конференции «Молодые специалисты и наставники»  | апрель 2020 | ГАПОУ «СГК»  | Острецова Екатерина Евгеньевна, и.о. председателя РУМОЛюбченко Елена Александровна, старший методист ГАПОУ «СГК» | *Сборник материалов*  *Сертификат об участии*  |
| 2 | Индивидуальное консультирование (по запросу) | в течение года |  | Острецова Екатерина Евгеньевна, и.о. председателя РУМООтветственные по направлениям деятельности |  |

и.о. председателя РУМО \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Острецова Е.Е.

Секретарь \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Инжеватова Г.В.