

**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-февраль  2020 | ЦПО,  январь  2020 | 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-ноябрь  2020 | ЦПО,  Сентябрь-ноябрь  2020,  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 | сентябрь  2020 |  | Плюснина Елена Викторовна, преподаватель  ГБПОУ «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 | сентябрь  2020 |  | Плюснина Елена Викторовна, преподаватель, Кирсанов Егор Евгеньевич  преподаватель 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 | апрель  2020 |  | Третьякова Елена Вадимовна, преподаватель ГБПОУ ПГК | *Методические указания к выполнению дипломного проекта для специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование* |
| 4 | Разработка методических рекомендаций  по выполнению курсового проекта  ПМ.11 Разработка, администрирование  и защита баз данных  для специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование | апрель  2020 |  | 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 | сентябрь  2020 |  | Инжеватова Галина  Владимировна, 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 | март  2020 |  | 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 | Март  2020 |  | 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 | Март  2020 |  | 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 | Апрель  2020 |  | 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 | Апрель  2020 |  | 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 | Апрель  2020 |  | 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 | январь  2020 | 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 РУМО  Любченко Елена Александровна, старший методист ГАПОУ «СГК» | *Сертификат об участии* |
| 2 | Вебинар «Формы сетевого взаимодействия» | Сентябрь  2020 | дистанционно | Острецова Екатерина Евгеньевна,  и.о. председателя  Лысенко 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 РУМО  Любченко 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 РУМО  Ответственные по направлениям деятельности |  |

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

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