ГПОУ ЯО Ярославский градостроительный колледж

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по УВР

\_\_\_\_\_\_\_И.Н. Кулезнева

«\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020г.

ПЛАН

**РАБОТЫ КАФЕДРЫ**

**Инженерных сетей и безопасности жизнедеятельности**

**на 2020-2021 учебный год**

**Задачи**

1. Обеспечить качество подготовки выпускников, отвечающее требованиям ФГОС СПО и работодателей.

2. Продолжить обновление содержания и актуализировать образовательные программы (ППССЗ, ППКРС), усилив их практикоориентированность на основе соответствующих профессиональных стандартов и регламентов WSR.

3. Продолжить процесс разработки методических пособий по выполнению практической и самостоятельной работы ЭОР по трем специальностям и двум профессиям.

4. Разработать комплекты материалов для проведения демонстрационного экзамена в рамках ГИА по специальности 08.02.07 Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств, кондиционирования воздуха и вентиляции.

5. Продолжить разработку обязательной учебной документации для специальности 08.02.07 Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств, кондиционирования воздуха и вентиляции и 08.02.08 «Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения»

по новым стандартам ФГОС СПО от 2018 г. для 2 и 3 курса.

6. Обеспечить подготовку и участие студентов специальностей и профессий кафедры и преподавателей во внешних мероприятиях (конференциях, выставках, конкурсах, олимпиадах и др.).

7. Обеспечить участие студентов и педагогов колледжа в проекте в рамках международного сотрудничества с профессиональной школой имени Оскара фон Миллера в Касселе.

**Ожидаемые результаты**

1. Успеваемость студентов по результатам аттестации не менее 97 % ,качество успеваемости не менее 50 %.
2. Получены сертификаты экспертов Ворлдскиллс по компетенциям «Охрана труда», «Сантехника и отопление», «Сварочные технологии».
3. Приняли участие в региональном чемпионате «Молодые профессионалы» WorldSkillsRussia Ярославской области по компетенциям «Сварочные технологии», «Сантехника и отопление», «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей», «Охрана труда».
4. Разработаны УДК и используются в процессе обучения по дисциплинам «Охрана труда» ,БЖ, МДК.03.01 для профессий 23.01.17 и 23.01.08.
5. Разработаны КОЗ по дисциплине ОБЖ ФГОС СОО с учетом ФГОС СПО.
6. Разработаны рабочие программы и КОСы для процесса обучения по спец. 08.02.07 для 2 и 3 курса и 08.02.08 для 3 курса.
7. Подготовлено положение и программа для проведения ГИА в форме ДЭ по специальности 08.02.07 Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств, кондиционирования воздуха и вентиляции.
8. Студенты и преподаватели колледжа приняли участие в реализации международных проектов в сфере монтажа отопительных приборов и оборудования: Ярославль- Кассель.
9. Преподаватели кафедры приняли участие в межрегиональной олимпиаде по Охране труда, в областном конкурсе профессионального мастерства по профессии "Сварщик ", конференциях в том числе по распространению педагогического опыта.

**Перечень мероприятий**

| **№**  **п/п** | **Мероприятие** | **Сроки** | **Ответственные, исполнители** | **Форма представления результатов** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |  |
|  | **Учебная работа** |  |  |  |
|  | Организация работы:  научно-исследовательской и творческой работы студентов;  в период проведения «Недели» кафедры выступление студентов с докладами и предоставление ими законченных творческих работ | в течение года | Зевахина О.Б. | Участие  в конференциях |
|  | Обсуждение и согласование:   * -плана работы кафедры; * - ПППРП; * -планов работы учебных кабинетов и лабораторий;   - экзаменационных билетов по дисциплинам.  -рассмотрение и утверждение графиков и тематики курсовых проектов по ПМ.01. МДК.01.01Монтаж систем водоснабжения и водоотведения, отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха , ПМ.03 МДК.03.01 Особенности проектирования систем водоснабжения и водоотведения, отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха с использованием компьютерных технологий,  МДК.03.02 Реализация проектирования систем водоснабжения и водоотведения,отопления ,вентиляции и кондиционирования воздуха с использованием компьютерных технологий для специальности 08.02.07;  по ПМ.01 МДК.02.01Реализация технологических процессов монтажа систем газораспределения и газопотребления для специальности 08.02.08; ПМ.01 МДК 01.01 «Эксплуатация, расчет и выбор теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения» специальности 13.02.02,  Тема 2.5.Инженерные системы зданий спец. 08.02.11 | Сентябрь  январь | Нечипорук О.Л.Веселова И.Г.  Зуева Е.М. | План работы кафедры  Учебная документация |
|  | Проведение аудитов знаний студентов по дисциплинам, МДК, закрепленных за кафедрой | 1ноября  1апреля | Преподаватели кафедры | АПИМы |
|  | Организация консультаций и дополнительных занятий. Контроль за ликвидацией задолженностей на заседании кафедры | В течение года | Преподаватели кафедры | График задолженностей  Приказы , распоряжения |
|  | Провести процедуры демонстрационного экзамена в рамках приема квалификационного экзамена по профессии 23.01.08, 23.01.27 и специальностям 13.02.02 и 08.02.07 | Iсеместр  II семестр | Тепляков А.Б.  Веселова И.Г.  Нечипорук О.Л. | Прототолы результатов КЭ |
|  | Контроль за выполнением программ, графиков курсовых проектов, прохождением практик. | постоянно | Нечипорук О.Л. | Отчеты практик |
|  | Рассмотрение программы и положения государственной итоговой аттестации по специальностям 08.02.07, 08.02.08 , 13.02.02. и профессиям 23.01.08 и 23.01.17 | декабрь  июнь | Зевахина О.Б..  Фокина Т.В.,  Поддубная С.В. | Положения по ГИА |
|  | Ознакомление выпускников специальностей 08.02.07, 08.02.08 и 13.02.02 профессий 23.01.08 и 23.01.17 с положением и программой ГИА | январь  сентябрь | Зевахина О.Б.  Фокина Т.В.,  Поддубная С.В. | Протоколы |
|  | Подготовка к государственной итоговой аттестации по специальностям08.02.07, 08.02.08 и 13.02.02.и профессиям 23.01.02 и 23.01.08 | май | Веселова И.Г. Тепляков А.Б.  Пакин В.С. | Приказы о закреплении тем ДП |
|  | Обсуждение государственной итоговой аттестации и отчёта председателя ГЭК. Выработка мер по устранению замечаний. | июнь | Зевахина О.Б. | Протокол заседания кафедры |
|  | **Методическая работа** |  |  |  |
|  | Разработать комплекты обязательной учебной документации по модулям и дисциплинам специальности 08.02.08,08.02.11,08.02.07 | I семестр | Зевахина О.Б.  Петровский О.В.,  Пакин В.С.  Щеглов И.А.  Нечипорук О.Л. | Учебная документация |
|  | Продолжить наполнение УДК по дисциплине «Основы безопасности жизнедеятельности» ,БЖ и Охрана труда,МДК.03.01 для профессий 23.01.17 и 23.01.08 | в течении года | Зевахина О.Б.,  Травникова Г.Г.  Петровский О.В.  Пакин В.С. | УДК |
|  | Разработать и разместить в ВОС Мудл технологические карты по практикам профессий 23.01.27 , УП.04.01 по специальности 08.02.07,УП.02.01 по специальности 08.02.08 | Декабрь 2020 г.  Август 2021 г. | Иванченко Е.Г.  Пакин В.С. | Тех.карты |
|  | **Повышение квалификации и педагогического мастерства** |  |  |  |
|  | Рассмотрение и утверждение графика посещения учебных занятий преподавателями кафедры. | сентябрь | Зевахина О.Б. | График посещения занятий |
|  | Участие в фестивале специальностей и профессий | 1 семестр | Преподаватели кафедры | Мастер-классы |
|  | Посещение семинаров ШКО. Выступление с докладами на заседании кафедры. | в течение года | Преподаватели кафедры | Протоколы заседания кафедры |
|  | Использование в учебном процессе электронных образовательных ресурсов. | в течение года | Преподаватели кафедры | ВОС Мудл |
|  | Повышение компетентности преподавателей кафедры в сфере информационных технологий. | в течение года | Преподаватели кафедры | Протокол ШКО |
|  | Совершенствование педагогического мастерства через повышение профессиональной квалификации. | по графику | Зевахина О.Б.  Пакин В.С.  Петровский О.В.  Нечипорук О.Л.  Щеглов И.А. | Сертификаты по повышению квалификации |
|  | Участие в региональном чемпионатеWorld skills Russia по компетенциям «Сварочные технологии», «Сантехника и отопление», «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей», «Охрана труда». | декабрь | Пакин В.С.  Зевахина О.Б.  Тепляков А.Б.  Щеглов И.А. | Грамоты  Сертификаты |
|  | **Воспитательная работа** |  |  |  |
|  | Провести и принять участие в мероприятиях, направленных на укрепление и сохранение здоровья студентов: «День здоровья», «Физкультминутки». | в течение года | Преподаватели кафедры | Распоряжения |
|  | Организация и проведение “Недели” кафедры:  - конкурс профессионального мастерства по сантехническим работам;  - конкурс «Курс молодого бойца»  - Проведение конкурса профессионального мастерства среди студентов профессий 23.01.08 и 23.01.17 «Лучший по профессии»  -открытое мероприятие по дисциплине «Основы безопасности жизнедеятельности»;  - проведение профпроб для студентов 1 курса | 17февраля- 20 февраля | Зевахина О.Б. | Отчет о проведении Недели кафедры |
|  | Подготовка презентаций специальностей 08.02.07, 08.02.08, 13.02.02 и профессий 23.01.03 и 23.01.08 | октябрь | Зевахина О.Б.  Фокина Т.В.. | Презентации |
|  | Участие во встрече с работодателями | По графику | Зевахина О.Б.. | Выступления на  Круглом столе |
|  | Подготовить студентов специальности 08.02.07 к региональному чемпионату «Молодые профессионалы» WorldSkillsRussia Ярославской области по компетенции «Сантехника и отопление» | I семестр | Нечипорук О.Л.,  Щеглов И.А.. | График  подготовки |
|  | Подготовить студентов профессии 23.01.08 к региональному чемпионату «Молодые профессионалы» WorldSkillsRussia Ярославской области по компетенции «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей», « Вождение автомобиля категории В» | I семестр | Тепляков А.Б.  Варфоломеев М.Б. | График подготовки |
|  | Подготовить студентов профессии 23.01.08 к региональному чемпионату «Молодые профессионалы» WorldSkillsRussia Ярославской области по компетенции «Сварочные технологии». | I семестр | Пакин В.С.. | График подготовки |
|  | Участие во Всероссийских и региональных конференциях, конкурсах, олимпиадах, выставках, чемпионатах WSR и др. | По графику | Нечипорук О.Л.,  Щеглов И.А.,  Веселова И.Г.  Пакин В.С.  Тепляков А.Б. | Сертификаты, грамоты |
|  | Участие в IV открытом чемпионате по компетенции «Сантехнические работы» Ярославского градостроительного колледжа со студентами специальности 08.02.07 | апрель | Нечипорук О.Л.,  Щеглов И.А.. | Грамоты |
|  | **Совершенствование материально- технической базы** |  |  |  |
|  | Улучшения и оснащения мастерские М103 корпуса Т новым оборудованием и инструментами. | в течение года | Зав. кабинетами:  Щеглов И.А.. | Оборудование |
|  | **Формирование электронных образовательных ресурсов** |  |  |  |
|  | Продолжить наполнение УДК по дисциплине «Охрана труда» | в течение года | Петровский О.В. | УДК |
|  | Использовать УДК в онлайн режиме на уроках по дисциплине «Основы безопасности жизнедеятельности». | в течение  года | Зевахина О.Б.. | УДК |
|  | Размещать информацию для студентов на странице кафедры сайта колледжа. | в течение года | Зевахина О.Б.. | Сайт ЯГК |
|  | Продолжить создавать базу электронных образовательных ресурсов по трем специальностям и двум профессиям кафедры | в течение года | Преподаватели кафедры | Сайт ЯГК |
|  | Продолжить использовать электронный журнал на учебных занятиях для всех учебных групп. | в течение года | Преподаватели кафедры | АСИОУ |
|  | **Использование информационных ресурсов библиотеки** |  |  |  |
|  | Использование электронной библиотечной системы (ЭБС) Znanium. | в течение года | Преподаватели кафедры | Список литературы |

ПЛАН ЗАСЕДАНИЙ КАФЕДРЫ ИНЖ и БЖ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дата проведения | Повестка дня | Ответственные, выступающие |
| 28.08.20 | 1. Согласование и обсуждение учебной нагрузки преподавателей по специальностям и профессиям , закрепленным за кафедрой. 2. Рассмотрение и утверждение обязательной учебной документации по специальностям и профессиям , закрепленным за кафедрой. 3. Рассмотрение и утверждение графика и тематики курсовых проектов МДК.03.01 Особенности проектирования систем водоснабжения и водоотведения, отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха и ПМ.01 МДК.01.01Монтаж систем водоснабжения и водоотведения, отопления. вентиляции кондиционирования воздуха для специальности 08.02.07 | Зевахина О.Б.  Преподаватели кафедры |
| 02.09.20 | 1. Обсуждение и согласование плана работы кафедры на 2019-2020 учебный год. 2. Обсуждение и согласование индивидуальных планов работы преподавателей. 3. Обсуждение планов работы кабинетов Б101, Т206, Т209, Т210, Т103, Т104, Т101, МТ102 и МТ103. 4. Выступление с докладом «Итоги проведения ГИА в 2019-2020 учебном году.» | Зевахина О.Б.  Преподаватели кафедры |
| 07.10.20 | 1. Обсуждение и утверждение вариантов АПИМ по всем дисциплинам, МДК, закрепленных за кафедрой. 2. Разработка мероприятий к презентации специальностей 08.02.07, 08.02.08, 13.02.02 и профессий 23.01.17 и 23.01.08. | Зевахина О.Б.  Веселова И.Г.  Нечипорук О.Л.  Тепляков А.Б. |
| 04.11.20 | 1. Подведение итогов межсессионной аттестации на 1 ноября и составление графиков ликвидации задолженностей. | Зевахина О.Б. |
| 02.12.20 | 1. Обсуждение подготовки к зимней экзаменационной сессии: экзаменационные билеты, пособия, график консультаций. 2. Реализация совместного учебного проекта в сфере монтажа отопительных приборов и оборудования для студентов из Ярославля и Касселя . Опыт применения технологии «Цикл завершенного действия» на специальности 13.02.02. | Зевахина О.Б.  Нечипорук О.Л.  Щеглов И.А..  Веселова И.Г. |
| 13.01.21 | 1. Подведение итогов выполнения личных творческих планов за 1й семестр 2020 г. и отчёт всех преподавателей кафедры 2. Рассмотрение и утверждение обязательной учебной документации по специальностям и профессиям , закрепленным за кафедрой на 2 семестр. 3. Рассмотрение и утверждение графика и тематики курсовых проектов по ПМ.03 МДК.03.02Реализация проектирования систем водоснабжения и водоотведения, отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха с использованием компьютерных технологий для специальности 08.02.07(заочная форма) , ПМ.01 МДК 01.01 «Эксплуатация, расчет и выбор теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения» специальности 13.02.02.,ПМ.02 МДК.02.01Реализация технологических процессов монтажа систем газораспределения и газопотребления спец.08.02.08, ПМ.02 т.2.5 Инженерные системы зданий спец.08.02.11 4. Выступление на заседании кафедры на тему: «Повышение мотивации у студентов к выбранной профессии через практические занятия» | Зевахина О.Б.  Преподаватели кафедры  Тепляков А.Б. |
| 03.02.21 | 1. Рассмотрение и утверждение плана проведения «Недели» кафедры.  2. Выступление на заседании кафедры «Трудности использования УДК в ЭОР МУДЛ при проведении занятий в дистанционной форме». | Зевахина О.Б.  Травникова Г.Г. |
| 03.03.21 | 1. Обсуждение и утверждение вариантов АПИМ по всем дисциплинам, МДК, закрепленных за кафедрой.  2. Выступление на кафедре с докладом "Повышение уровня мотивации к обучению на практике УП.01.02 по профессии 23.01.17" | Зевахина О.Б.  Иванченко Е.Г. |
| 07.04.21 | 1. Подведение итогов межсессионной аттестации на 1апреля и составление графиков ликвидации задолженностей. 2. Выступление с докладом на заседании кафедры на тему «Формирование обще учебных компетенций в процессе изучения профессиональных модулей» | Зевахина О.Б.  Веселова И.Г. |
| 05.05.21 | 1. Отчёт преподавателей о выполнении ПППРП. 2. Подведение итогов успеваемости за II семестр. 3. Подготовка отчёта кафедры по итогам работы за 2020-2021 учебный год. | Зевахина О.Б.  . |
| Согласно  Графику | Итоговое заседание кафедры за 2020 – 2021 учебный год. | Зевахина О.Б. |

**ЦЕЛИ В ОБЛАСТИ КАЧЕСТВА**

**КАФЕДРЫ «ИНЖ и БЖ» НА 2020-2021 УЧЕБНЫЙ ГОД**

|  |  |
| --- | --- |
| **Цели** | **Показатели целей** |
| 1. Совершенствование системы работы с неуспевающими студентами | Успеваемость более 97 %. |