Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

**Пояснительная записка**

Общие сведения о наставляемом: Корнилов Данил Сергеевич, обучающийся ГАПОУ СО Красноуфимского аграрного колледжа»

Образование: среднее общее, 4 курс

Общие сведения о наставнике: Серебренников А. Н., преподаватель электротехнических дисциплин.

Стаж работы: 8 лет

Образование:

* среднее профессиональное (повышенный уровень), ФГОУ СПО «Красноуфимский аграрный колледж», специальность 110810 "Электрификация и автоматизация сельского хозяйства", 30 июня 2008 г
* высшее, НОЧУ «Московский финансово-промышленный университет «Синергия»», специальность 38.03.02 «Менеджмент в образовании», 14 апреля 2021 г.

**Описание проблемы:** Отсутствие осознанной позиции обучающегося, необходимой для самостоятельных действий и решения проблемных ситуаций, связанных с профессиональной деятельностью

**Цель:** формирование профессионального роста студентов, подготовка к участию в Региональном Чемпионате WorldSkills по компетенции «Электромонтаж» в возрасте 16-22 года, повышение престижа специальности 35.02.08 "Электрификация и автоматизация сельского хозяйства".

**Задачи:**

1. Способствовать формированию профессиональных умений и навыков;
2. Вовлечение в мировое Чемпионатное Движение WorldSkills по компетенции «Электромонтаж»;
3. Освоение современных технологий электромонтажа, программирования логических контроллеров;
4. Создание условий для успешного индивидуального развития студентов;
5. Повышение ответственности родителей за качественное обучение студента.
6. Повысить престиж колледжа через подготовку студента специальности 35.02.08 "Электрификация и автоматизация сельского хозяйства" по компетенции «Электромонтаж» к Чемпионату.

**Содержание деятельности:**

1. Ознакомление студента с Чемпионатным движением WorldSkills;
2. Участие наставника и наставляемого в реализации Федерального проекта «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) по компетенции «Электромонтаж»;
3. Профессиональная ориентация студентов, направленная на освоение современных технологий электромонтажа.
4. Организация мониторинга и рефлексия совместной деятельности наставнической пары;

**Планируемые результаты:**

1. Усиление уверенности в собственных силах обучающегося и развитие профессионального роста студента;
2. Знакомство с современным оборудованием в области электромонтажа и программируемых логических контроллеров;
3. Обмен опытом со студентами колледжа об организации и участии в Региональном Чемпионате WorldSkills по компетенции «Электромонтаж»;
4. Профессиональная ориентация студентов колледжа, направленная на освоение современных умений и навыков в области электромонтажа и программированию логических контроллеров.

**Сроки реализации программы:** 01.10.2021- 01.04.2022 года

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАЗВИТИЯ ПОД РУКОВОДСТВОМ НАСТАВНИКА**

Форма наставничества: «Преподаватель колледжа-студент».

Ролевая модель: «Преподаватель - специалист».

Ф.И.О. и должность наставляемого: Корнилов Данил Сергеевич, обучающийся колледжа.

Ф.И.О. и должность наставника: Серебренников Артем Николаевич, преподаватель электротехнических дисциплин.

Срок осуществления плана: с «01» октября 2021 г. по «01» апреля 2022 г.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Проект, задание** | **Срок** | **Планируемый**  **результат** | **Фактический результат** | **Оценка**  **наставника** |
| **Раздел 1. Анализ профессиональных трудностей и способы их преодоления** | | | | | |
| 1.1 | Отбор участников в мастерских колледжа для участия в Региональном Чемпионате через участие во внутреннем этапе WorldSkills | октябрь 2021 | * определить участников Красноуфимского аграрного колледжа; * отобрать наиболее успешных участников. | * определены группы третьего, четвертого и пятого курса; * по результатам внутреннего этапа отобраны 6 участников. |  |
| 1.2 | Мотивация на самореализацию через практическую деятельность.  Удовлетворение собственных познавательных интересов | ноябрь 2021 | * ознакомить с движением WorldSkills; * выполнить практическое задание. | * ознакомлены с движением WorldSkills; * выполнили практическое задание |  |
| 1.3 | Отбор участника в мастерских колледжа для участия в Региональном Чемпионате. | декабрь 2021 | * провести отборочный этап конкурса профессионального мастерства с соблюдений требований Регионального Чемпионата; * отобрать двух участников; * эксперты – работодатели. | * проведен отборочный этап конкурса профессионального мастерства с соблюдений требований Регионального Чемпионата; * отобраны два участника; * экспертами выступили работодатели. |  |
| 1.4 | Разработка индивидуального календарного плана подготовки студентов к Региональному Чемпионату WorldSkills | декабрь 2021 | разработать индивидуальный план. | разработан индивидуальный план. |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Раздел 2. Направления профессионального развития студента** | | | | | |
| 2.1. | Отработка профессиональных навыков по модулю 1 (Монтаж, коммутация, программирование электроустановки) | декабрь 2021-январь 2022 | В соответствии с индивидуальным планом (приложение 1) | В соответствии с индивидуальным планом (приложение 1) |  |
| 2.2. | Отработка профессиональных навыков по модулю 2 (Поиск неисправностей) | декабрь 2021-январь 2022 | В соответствии с индивидуальным планом (приложение 1) | В соответствии с индивидуальным планом (приложение 1) |  |
| 2.5. | Отобрать 1 участника Регионального Чемпионата с привлечением работодателей | январь 2022 | * провести отборочный этап с соблюдением требований Регионального Чемпионата; * провести экспертизу с привлечением работодателей; * составить итоговый протокол. | * проведен отборочный этап с соблюдением требований Регионального Чемпионата; * проведена экспертиза с привлечением работодателей; * составлен итоговый протокол. |  |
| 2.6. | Регистрация в системе eSim для участия в Региональном Чемпионате. | февраль 2022 | провести регистрацию в системе eSim для участия в Региональном Чемпионате. | проведена регистрация в системе eSim для участия в Региональном Чемпионате. |  |
| 2.7. | Участие в региональном чемпионате WorldSkills. | февраль 2022 | * занять призовое место; * сопровождение на чемпионате. | * занято 2 призовое место; * сопровождение на чемпионате. |  |
| 2.8 | Обмен опытом со студентами колледжа об участии в Региональном Чемпионате WorldSkills по компетенции «Электромонтаж» | март 2022 | презентация опыта участия студентам колледжа. | профессиональная ориентация студентам колледжа направленная на демонстрацию современных технологий электромонтажа. |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Подпись наставника**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_г. | Подпись наставляемого сотрудника**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. |

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1**

**КАЛЕНДАРНЫЙ План подготовки**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Время** | **Содержание деятельности участников (стажеров)** | **Кол-во часов** | **Преподаватель** |
|  | 22.11.2021 – 24.11.2021 | **ЭТАП 1. ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА**   * Организация подготовительного этапа работы участников * Гигиенические требования к организации рабочего места * Подготовка рабочего места и инструментов * Тестирование оборудования (при необходимости) * Правила и нормы техники безопасности * Уборка рабочего места после выполнения работ | 6 | Серебренников Артем Николаевич |
|  | 25.11.2021- 17.01.2022 | **ЭТАП 2. ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА**  **Модуль 1. Монтаж, коммутация, программирование электроустановки** |  | Серебренников Артем Николаевич |
| * Установка оборудования по макету без учета времени * Установка оборудования по макету на время | 4 |
| * Монтаж оборудования в щит по макету и проработка стратегии * Монтаж оборудования в щит по макету на время | 4 |
| * Подключение оборудования в щиту по принципиальной схеме и проработка стратегии * Подключение оборудования по принципиальной схеме в щиту на время | 4 |
| * Монтаж ПВХ кабель канала и проработка стратегии правильного пиления * Монтаж ПВХ кабель канала на время | 4 |
| * Монтаж проволочного кабель канала или металического лотка с отработкой стратегии * Монтаж проволочного кабель канала или металического лотка на время | 4 |
| * Монтаж оборудования с подключением щита по макету * Монтаж оборудования с подключением щита на время | 4 |
| * Монтаж всего оборудования в соответствии с техническим заданием, без учета времени * Монтаж всего оборудования в соответствии с техническим заданием на время | 6 |
| * Обучение простому программированию * Самостоятельное программирование по простому заданию | 4 |
| * Обучение простому программированию по техническому заданию * Самостоятельное программирование по простому техническому заданию | 4 |
| * Программирование своей установки в соответствии с техническим заданием | 4 |
| * Полная сборка оборудования, 1 день * Полный монтаж оборудования, 2 день * Завершение монтажа и программирования 3 | 16 |
| **Модуль 2. Поиск неисправностей** |  |
| * Поиск неисправностей в щиту | 2 |
| * Поиск неисправностей | 2 |
| * Подведение результатов, поиск более быстрых решений, проработка стратегии | 4 |
| **ИТОГО, часов** | | | **72** |  |