

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Куижева Саида Казбековна
Должность: Ректор
Дата подписания: 24.08.2025 10:40:38
Уникальный программный ключ:
71183e1134ef9cfa69b206d480271b5c1a975e6f

Аннотация

Учебной дисциплины СГЦ. 09 Основы бережливого производства программы подготовки специалистов среднего звена

Учебная дисциплина СГЦ. 09 Основы бережливого производства учебного плана специальности среднего профессионального образования 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования (старший техник-механик)

Программа учебной дисциплины СГЦ. 09 Основы бережливого производства является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования (старший техник-механик).

Учебная дисциплина СГЦ. 09 Основы бережливого производства входит в перечень курсов вариативной части профессионального цикла.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

У1- рационально организовывать рабочие места;

У2- участвовать в расстановке кадров, обеспечивать их предметами и средствами труда;

У3- рассчитывать показатели, характеризующие эффективность

У4-организации основного и - вспомогательного оборудования;

У5- принимать и реализовывать управленческие решения;

У6- мотивировать работников на решение производственных задач;

У7- использовать подходы, методы Бережливого производства при планировании работы подразделения предприятия по развитию производства.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

З1-принципы делового общения в коллективе.

З2- принципы организации производственной системы,

З3-виды потерь, возникновение концепции Бережливого производства

З4-показатели и методы Бережливого производства (организация рабочего места 5S, визуализация менеджмента, быстрые переналадки, защита от непреднамеренных ошибок, система Канбан, всеобщее обслуживание оборудования TPM) .

Общая трудоемкость учебной дисциплины (при очной форме обучения) - - максимальной учебной нагрузки обучающегося – 66 часа, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 64 часа;

самостоятельной работы обучающегося – 2 час;

консультации – учебным планом не предусмотрены.

Основные разделы и темы учебной дисциплины:

Раздел 1. Бережливое производство как модель повышения эффективности деятельности предприятия

Раздел 2. Системы управления и оптимизации материальными потоками

Раздел 3. Статистические методы анализа

В ходе изучения дисциплины студент должен освоить общие и профессиональные компетенции:

- ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.

- ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.

- ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.

- ОК 04 Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.

- ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.

- ОК 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.
- ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
- ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.

**Вид промежуточной аттестации при очной форме обучения:
дифференцированный зачет в 8-ом семестре.**