

Қазақстан Республикасының білім және ғылым министрлігі  
Министерство образования и науки Республики Казахстан  
«Атбасар ауданы, Атбасар қаласы, аграрлық-индустриялық колледж» МКҚК  
ГККП «Аграрно-индустриальный колледж, город Атбасар, Атбасарский  
район»

БЕКІТЕМІН  
Басшының оқу жұмысы  
бойынша орынбасары  
УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель руководителя  
по учебной работе  
  
Г. Омарова  
« 31 » 2021г

**Жұмыс оқу бағдарламасы**  
**Рабочая учебная программа**

Пәннің атауы: ЗОЖ ( Факультатив)

Наименование дисциплины: СӨС ( Факультатив)

Мамандық: 1115000 «Өндірістегі электрлік- механикалық жабдықтар ( түрлері бойынша)»

Специальность: 1115000 « Электромеханическое оборудование в промышленности( по видам)»

Оқу түрі: негізгі орта білім негізінде күндізгі

Форма обучения: очная на базе основного среднего образования

Сағаттардың жалпы саны/Общее количество часов: 20

Әзірлеуші/Разработчик:  А.Маняков

Оқу әдістемелік кеңестің отырысында қаралып, мақұлданды.

Рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методического совета

2021 ж. «31» 08 №1 хаттама

Протокол №1 от «31» 08 2021 г.

Төраға/председатель  Р.Каппасова