

## Б1.О.40 ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Направление подготовки **23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов**

Направленность **Сервис транспортных и технологических машин и оборудования**

**Планируемые результаты обучения по дисциплине,  
соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП**

### Цель и задачи дисциплины

Бакалавр по направлению подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов должен быть подготовлен к решению задач профессиональной деятельности следующих типов: сервисно-эксплуатационный.

**Цель дисциплины** – сформировать у студентов систему знаний о цифровых технологиях, применяемых в сельском хозяйстве и на автомобильном транспорте, и развить умения и навыки по использованию оборудования для их реализации.

#### Задачи дисциплины:

- сформировать у обучающихся систему знаний о применяемых в сельском хозяйстве и на автомобильном транспорте цифровых технологиях и их техническом обеспечении;
- развить умения и навыки использования оборудования для использования цифровых технологий.

### Компетенции и индикаторы их достижений

ОПК- 4 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Формируемые ЗУН	
ИД-1 <sub>ОПК-4</sub> Понимает принципы работы современных информационных технологий и использует их для решения задач профессиональной деятельности	знания	о цифровых технологиях, применяемых в сельском хозяйстве и на автомобильном транспорте; назначение, устройство, принцип работы технических средств для их реализации - (Б1.О.40-З.1)
	умения	подготавливать к работе и выполнять настройку оборудования для автоматического вождения агрегатов - (Б1.О.40-У.1)
	навыки	использования оборудования для автоматического вождения агрегатов при выполнении различных технологических операций - (Б1.О.40-Н.1)