

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Чернышова Евгения Олеговна  
Должность: Врио ректора  
Дата подписания: 14.08.2025 11:49:54  
Уникальный программный ключ:  
e068472ab7c50af6ed5238041c036fb477035237

## **АННОТАЦИЯ** **к рабочей программе дисциплины** **ОПЦ.03 Основы агрометеорологии**

### **1. Общая характеристика.**

Рабочая программа дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 35.02.05 Агрономия, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации №444 от 13.07.2021 г.

### **2. Требования к результатам освоения.**

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

А) обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

– ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.

Б) обладать профессиональными компетенциями:

– ПК 1.1. Осуществлять подготовку рабочих планов-графиков выполнения полевых работ

– ПК 1.3. Проводить инструктирование работников по выполнению выданных производственных заданий;

– ПК 1.5. Принимать меры по устранению выявленных в ходе контроля качества технологических операций дефектов и недостатков.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

– Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности, осуществлять подготовку рабочих планов-графиков выполнения полевых работ (ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.3.; ПК 1.5);

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

– Меры по устранению выявленных в ходе контроля качества технологических операций дефектов и недостатков (ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.3.; ПК 1.5);

### **3. Содержание программы учебной дисциплины:**

**Раздел 1 «Введение»**

**Раздел 2 «Радиация в атмосфере»**

**Раздел 3 «Тепловой режим в атмосфере»**

**Раздел 4 «Вода в атмосфере»**

**Раздел 5 «Барическое поле и ветер»**

**Раздел 6 «Воздушные массы и климатологические фронты»**

**Раздел 7 «Циклоны и антициклоны»**

**Раздел 8 «Атмосферная циркуляция»**

### **4. Форма промежуточной аттестации: зачет.**