

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ЕН.04 МЕТЕОРОЛОГИЯ И КЛИМАТОЛОГИЯ

Область применения программы

Программа учебной дисциплины «Метеорология и климатология» разработана на основе согласований с работодателем, решения Методического совета ГПОУ «ЧПТК» по специальности 35.02.12 «Садово-парковое и ландшафтное строительство».

Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: учебная дисциплина «Метеорология и климатология» относится к вариативной части циклов профессиональной образовательной программы.

Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- вести наблюдения за основными метеорологическими факторами;
- предвидеть развитие атмосферных процессов;
- анализировать текущие метеорологические условия;
- снимать показания с метеорологических приборов.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

- классификацию климатов;
- климатообразующие процессы;
- метеорологические элементы;
- строение и назначение метеорологической площадки.

Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 63 часа, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 42 часа;

самостоятельной работы обучающегося 21 час.

Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	63
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	42
в том числе:	
практические занятия	8
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	21
таблицы	8
схемы	3

исследовательская работа	10
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета	