



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
НЕКВАЛИФИРОВАННОЙ
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАТЕ

S/N: 23D1633212

Владелец: Кулешин Максим Георгиевич

Должность: И.о. ректора

E-mail: kuleshin.mg@sspi.ru

Организация: ГБОУ ВО СГПИ

Дата подписания: 19.05.2023

Действителен: с 04.05.2023 до 04.05.2026

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Естествознание с методикой преподавания

(наименование учебной дисциплины)

Блок: ПМ

1. Цель и задачи дисциплины

Цель: обеспечение готовности выпускников к осуществлению профессиональной деятельности по преподаванию предмета "Окружающий мир" в начальной школе

Задачи дисциплины:

- применять естественнонаучные знания в профессиональной деятельности и повседневной жизни для охраны здоровья и окружающей среды;
- находить и использовать методическую литературу и др. источники информации, необходимой для подготовки к урокам;
- определять цели и задачи урока, планировать его с учетом особенностей учебного предмета, возраста, класса, отдельных обучающихся и в соответствии с санитарно-гигиеническими нормами;
- использовать различные средства, методы и формы организации учебной деятельности;
- использовать технические средства обучения (ТСО) в образовательном процессе;
- анализировать процесс и результаты педагогической деятельности и обучения, корректировать и совершенствовать их.

2. Требования к результатам освоения содержания дисциплины

Изучение дисциплины "Естествознание с методикой преподавания" направлено на формирование следующих компетенций:

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

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

ПК 1.1. Проектировать процесс обучения на основе федеральных государственных образовательных стандартов, примерных основных образовательных программ начального общего образования.

ПК 1.2. Организовывать процесс обучения обучающихся в соответствии с санитарными нормами и правилами.

ПК 1.3. Контролировать и корректировать процесс обучения, оценивать результат обучения обучающихся.

ПК 1.4. Анализировать процесс и результаты обучения обучающихся.

ПК 1.5. Выбирать и разрабатывать учебно-методические материалы на основе ФГОС и примерных образовательных программ с учетом типа образовательной организации, особенностей класса/группы и отдельных обучающихся.

| |
|--|
| ПК 1.6. Систематизировать и оценивать педагогический опыт и образовательные технологии в области начального общего образования с позиции эффективности их применения в процессе обучения. |
| ПК 1.7. Выстраивать траекторию профессионального роста на основе результатов анализа процесса обучения и самоанализа деятельности. |
| ПК 1.8. Использовать и апробировать специальные подходы к обучению в целях включения в образовательный процесс всех обучающихся, в том числе с особыми потребностями в образовании: обучающихся, проявивших выдающиеся способности; обучающихся, для которых русский язык не является родным; обучающихся с ограниченными возможностями здоровья. |
| 3. Структура дисциплины |
| Общая трудоемкость дисциплины. |
| 0 зачетные (-ых) единиц (-ы) (72 ч.) |
| Формы контроля. |
| Курсовая работа |
| Содержание дисциплины. |
| Тема 9. Методологические основы методики преподавания естествознания |
| Тема 1. Земля и Вселенная |
| Тема 10. История развития отечественной методики преподавания естествознания |
| Тема 2. План и карта |
| Тема 3. Литосфера |
| Тема 11. Содержание начального образования по естествознанию |
| Тема 4. Гидросфера |
| Тема 12. Экологическое образование и воспитание младших школьников |
| Тема 5. Атмосфера |
| Тема 13. Материальное обеспечение преподавания курса естествознания. Средства обучения. |
| Тема 6. Биосфера. Географическая оболочка |
| Тема 14. Методы обучения естествознанию |
| Тема 7. Растения |
| Тема 15. Формы организации изучения естествознания в начальной школе |
| Тема 8. Животные |