

Общество с ограниченной ответственностью  
«Центр онлайн-обучения Нетология-групп»

«Утверждаю»

Генеральный директор

Спиридонов М.Ю.

«23» августа 2019 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ  
«ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ И ВОСПИТАНИЕ ШКОЛЬНИКОВ В  
КОНТЕКСТЕ ФГОС»

Москва,  
2019

## 1. Общая характеристика программы

### 1.1. Цель реализации программы.

Целью реализации дополнительной профессиональной программы повышения квалификации “Экологическое образование и воспитание школьников в контексте ФГОС” является получение компетенций, необходимых для профессиональной деятельности в школьном образовании.

Программа разработана на основе требований ФГОС по направлению подготовки «Педагогическое образование» и «Психолого-педагогическое образование».

### 1.2. Планируемые результаты обучения

Слушатели, прошедшие обучение по программе повышения квалификации “Экологическое образование и воспитание школьников в контексте ФГОС” должны знать:

- теорию обучения, воспитания и развития, основных образовательных программ для обучающихся дошкольного, младшего школьного и подросткового возрастов (ОПК-4);
- различные виды деятельности: игровую, учебную, предметную, продуктивную, культурно-досуговую (ОПК-5);
- методы диагностики уровня освоения детьми содержания учебных программ с помощью стандартных предметных заданий, внося (совместно с методистами) необходимые изменения в построение образовательной деятельности (ПК-8);
- методы организации индивидуальной и совместной деятельности обучающихся, основанную на применении развивающих образовательных программ (ПК-11).

Уметь:

- использовать знание различных теорий обучения, воспитания и развития, основных образовательных программ для обучающихся дошкольного, младшего школьного и подросткового возрастов (ОПК-4);
- организовывать различные виды деятельности: игровую, учебную, предметную, продуктивную, культурно-досуговую (ОПК-5);
- проводить диагностику уровня освоения детьми содержания учебных программ с помощью стандартных предметных заданий, внося (совместно с методистами) необходимые изменения в построение образовательной деятельности (ПК-8);
- организовывать индивидуальную и совместную образовательную деятельность обучающихся, основанную на применении развивающих образовательных программ (ПК-11);
- проектировать образовательные программы (ПК-8);

- использовать систематизированные теоретические и практические знания для постановки и решения исследовательских задач в области образования (ПК-11).

Планируемые результаты обучения по программе соответствуют выполняемым трудовым действиям, необходимым знаниям и умениям в соответствии с профессиональными стандартами:

- Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (учитель).

### **1.3. Категория слушателей**

К освоению программы допускаются лица, имеющие или получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

### **1.4. Трудоемкость обучения**

Объем образовательной программы - 72 часа.

### **1.5. Форма обучения**

Форма обучения заочная с использованием дистанционных образовательных технологий.

## 2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

### 2.1. Учебный план дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Экологическое образование и воспитание школьников в контексте ФГОС»

№	Наименование тем	Общая трудоемкость, ч	Теория	Практика	Форма контроля
1	Экология в системе школьного образования	6	6	0	-
2	Экологическая олимпиада и Экологический проект	6	6	0	-
3	Экосистема и биоценоз	6	6	0	-
4	Альтернативные технологии в сельском хозяйстве (пермакультура)	6	6	0	-
5	Организация системы школьного экологического мониторинга	6	6	0	-
6	Дистанционный экологический мониторинг	6	6	0	-
7	Экологический мониторинг	5	5	0	-
8	Методология организации эколого-образовательных мероприятий для школьников	6	6	0	-
9	Экологические проблемы (отходы, потепление и пр.), инженерная экология	5	5	0	-
10	Проблемы городских экосистем и современные подходы к их решению	5	5	0	-
11	Экология в дошкольном образовании	5	5	0	-
12	Растениеводство в городской среде	4	4	0	-
13	Современное учебное занятие по экологии в школе	4	4	0	-
	Итоговая аттестация	2			зачет
	<b>Итого:</b>	72	70	0	