

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

«Утверждаю»  
Генеральный директор  
Спиридонов М.Ю.  
«23» августа 2019 г.



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ  
«ПРЕПОДАВАНИЕ БОТАНИКИ В 5 - 6 КЛАССАХ В КОНТЕКСТЕ ТРЕБОВАНИЙ  
ФГОС»

Москва,  
2019

## **1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММА**

### **1.1.Цель реализации программы**

Целью реализации дополнительной профессиональной программы повышения квалификации “Преподавание ботаники в 5 - 6 классах в контексте требований ФГОС” является совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности в преподавании биологии.

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 “Преподавание ботаники в 5 - 6 классах в контексте требований ФГОС” должны знать:

- 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);
- образовательные программы по учебному предмету в соответствии с требованиями образовательных стандартов (ПК-1).

Уметь:

- реализовывать образовательные программы по учебному предмету в соответствии с требованиями образовательных стандартов (ПК-1);
- 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);
- организовать психолого-педагогическое сопровождение учебно-воспитательного процесса (ОПК-3);
- реализовывать образовательные программы по учебному предмету в соответствии с требованиями образовательных стандартов (ПК-1).

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

- Педагог (педагогическая деятельность в сфере основного общего образования).

### **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 «Преподавание ботаники в 5 - 6 классах в контексте требований ФГОС»

№	Наименование разделов	Общая трудоемкость, ч	Теория	Практика	Форма контроля
1	Введение в ботанику	5	5	0	-
2	Клетки и ткани	6	6	0	-
3	Царство Бактерий	6	6	0	-
4	Царство Грибов	6	6	0	-
5	Царство Растений	6	6	0	-
6	Водоросли. Лишайники	6	6	0	-
7	Высшие споровые растения	6	6	0	-
8	Голосеменные	6	6	0	-
9	Покрытосеменные: морфология и анатомия	6	6	0	-
10	Покрытосеменные: физиология	6	6	0	-
11	Покрытосеменные: систематика	6	6	0	-
12	Экология, эволюция и селекция растений	5	5	0	-
	Итоговая аттестация	2			зачет
	<b>Итого:</b>	72	70	0	