



УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГАОУ ДПО «ИПКПР»

Н.С. Лазарева

2018 г.

**Индивидуальный учебно-тематический план программы  
повышения квалификации учителей биологии  
«Методика преподавания биологии в 5-7 классах в условиях ФГОС ООО»  
(с 30 июля по 04 августа 2018 года)**

**Цель реализации программы:** совершенствование профессиональных компетенций учителя в области обучения школьников биологии.

**Категория обучающихся:** учителя биологии общеобразовательных учреждений.

**Объем обучения:** 72 часа.

**Форма обучения:** очная.

**Форма контроля:** зачет.

| №             | Содержание                                                             | Всего часов | В том числе |           |           | ФИО лектора                    |
|---------------|------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-----------|-----------|--------------------------------|
|               |                                                                        |             | ЛЗ          | ПЗ        | СРС       |                                |
| 1.            | Цели и задачи обучения биологии, определяемые ФГОС ООО                 | 2           | 1           |           | 1         | В.П. Макаренко, к.б.н., доцент |
| 2.            | Курс «Биология. 5 класс»: содержание, структура, методы и формы работы | 14          | 4           | 4         | 6         | В.П. Макаренко                 |
| 3.            | Курс «Биология. 6 класс»: содержание, структура, методы и формы работы | 26          | 4           | 8         | 14        | В.П. Макаренко                 |
| 4             | Курс «Биология. 7 класс»: содержание, структура, методы и формы работы | 26          | 4           | 8         | 14        | В.П. Макаренко                 |
| 5             | Зачет «Ботаника»                                                       | 2           |             | 2         |           | В.П. Макаренко                 |
| 6             | Зачет «Зоология»                                                       | 2           |             | 2         |           | В.П. Макаренко                 |
| <b>ВСЕГО:</b> |                                                                        | <b>72</b>   | <b>13</b>   | <b>24</b> | <b>35</b> |                                |

Руководитель программы

В.П.Макаренко

Рассмотрено:

И.о. зав. Кафедрой

Е.С. Бабинер

Согласовано:

Проректор по УМП

Н.Г.Кузьмина