

МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Государственное бюджетное учреждение  
дополнительного профессионального образования Ростовской области  
«Ростовский институт повышения квалификации  
и профессиональной переподготовки работников образования»



С.Ф. Хлебунова  
2016г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
дополнительной профессиональной программы повышения квалификации  
«БИОЛОГИЯ»

**Цель:** обновление теоретических знаний и практических умений учителей биологии в соответствии с государственными требованиями к уровню их квалификации и в интересах развития их профессиональных компетенций и творческих способностей.

**Категория слушателей:** учителя биологии.

**Объём программы:** 144 часа.

**Срок обучения:** 4 недели.

**Режим занятий:** 6 – 8 часов в день.

№ п/п	Наименование модулей, дисциплин	Трудоёмкость в часах			Форма контроля
		Всего	В том числе		
			лекционные	практические	
1	2	3	4	5	6
<b>Базовая часть</b>		<b>126</b>	<b>58</b>	<b>68</b>	
	<b>Модуль. Методологические, нормативные и правовые основы модернизации образования Российской Федерации</b>	<b>18</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>Входная диагностика, собеседование</b>
1	Философия образования	6	6		Собеседование
2	Концептуальные, нормативные и правовые основы модернизации образовательной системы	12	8	4	
	<b>Модуль. Психолого-педагогическое обеспечение модернизации образовательной системы</b>	<b>42</b>	<b>20</b>	<b>22</b>	<b>Зачёт, собеседование</b>
3	Психология	18	8	10	Зачёт
4	Педагогика	18	10	8	Зачёт
5	Теория и методика воспитания	6	2	4	

1	2	3	4	5	6
	<b>Модуль. Предметно-методическое обеспечение модернизации системы школьного биологического образования</b>	<b>66</b>	<b>24</b>	<b>42</b>	
6	Методика обучения биологии	60	20	40	Зачёт
7	Информационные технологии в образовании	6	4	2	
<b>Вариативная часть</b>		<b>12</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	
1	Педагогика				
2	Психология				
3	Методика обучения биологии				
<b>Итого:</b>		<b>138</b>	<b>62</b>	<b>76</b>	
<b>Итоговая аттестация</b>		<b>6</b>		<b>6</b>	<b>Защита проекта, зачёт/экзамен</b>
<b>Всего:</b>		<b>144</b>	<b>62</b>	<b>82</b>	