**Рекомендации по организации деятельности методических объединений учителей биологии на 2018-2019 учебный год**

***Носова Н.В****., заведующий кафедрой предметных областей КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области», кандидат педагогических наук*

В 2018-2019 учебном году муниципальным методическим службам, городским и районным методическим объединениям учителей биологии рекомендуется:

1. Скорректировать и оптимизировать рабочие программы по биологии в соответствии с требованиями ФГОС ООО.
2. Проанализировать сетевые информационные ресурсы и оптимизировать собственную базу цифровых материалов обучения биологии.
3. Разработать итоговые контрольно-измерительные материалы интегративного характера для оценки результатов обучения биологии.
4. Проводить внеурочную работу по выявлению и мотивации одарённых школьников с акцентом на профориентацию.

5. Изучить результаты сдачи ОГЭ и ЕГЭ по биологии в 2018 году в Кировской области и проанализировать результаты выпускников 9 и 11 кл. по биологии в муниципальном образовании.

6. Изучить стандартизированные формы оценивания предметных и метапредметных результатов образования по биологии в форме Всероссийских проверочных работ (ВПР) и проанализировать результаты выполнения ВПР в муниципальном образовании.

7. Проанализировать участие школьников в олимпиадах и конкурсах по биологии на муниципальном, региональном уровне и определить меры по повышению качества их подготовки.

8. Изучить проект научно-обоснованной концепции модернизации содержания и технологий преподавания предметной области «Естественнонаучные предметы. Биология» и определить меры по введению в образовательный процесс его положений (см. приложение).

9. Спланировать методическую работу педагогов по освоению концептуальных основ ФГОС СОО (системно-деятельностный подход, формирование УУД, требования к результатам) через организацию научно-методических семинаров, посещение открытых уроков, проведение мастер-классов и других форм работы).

10. Создать временные творческие группы учителей по решению актуальных вопросов, связанных с реализацией ФГОС в преподавании биологии.

11. Активизировать работу по привлечению учителей биологии к участию в семинарах, конкурсах, Всероссийской предметно-методической олимпиаде работников образовательных организаций, проводимых Институтом развития образования Кировской области.

12. Оказать содействие педагогам в обобщении, распространении инновационного педагогического опыта и принять участие в 46-й областной научно-практической конференции учителей естественнонаучного цикла (январь 2019г.).

**Список литературы**

1. Рабочая программа по предмету «Биология» в условиях реализации ФГОС основного общего образования. 5 класс / авт.-сост. Н.В. Носова, И.А. Акперова, Н.Г. Шабардина, ИРО Кировской области. Киров: ООО «Типография «Старая Вятка», 2015. 50 с. (Серия «Федеральные государственные образовательные стандарты»)
2. Рабочая программа по предмету «Биология» в условиях реализации ФГОС основного общего образования. 6 класс / авт.-сост. Н.В. Носова, Н.Н. Ветлугаева, КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области». Киров: ООО «Типография «Старая Вятка», 2016. 60 с. (Серия «Федеральные государственные образовательные стандарты»)
3. Рабочая программа по предмету «Биология» в условиях реализации ФГОС основного общего образования. 7 класс / авт.-сост. Н.В. Носова, Н.Н. Ветлугаева, КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области». Киров: ООО «Типография «Старая Вятка», 2017. 97 с. (Серия «Федеральные государственные образовательные стандарты»)

4.Рабочая программа по предмету «Биология» в условиях реализации ФГОС основного общего образования. 8 класс / авт.-сост. Н.В. Носова, Н.Н. Ветлугаева, Л.Н. Шиляева. КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области». Киров: ООО «Типография «Старая Вятка», 2017. 87 с. (Серия «Федеральные государственные образовательные стандарты»)

Основной государственный экзамен в Кировской области. Анализ результатов ОГЭ-2017: сборник информационно-аналитических материалов / Киров: КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области». 2017. 92 с.

Анализ результатов ЕГЭ-2017 в Кировской области: сборник информационно-аналитических материалов / Киров: КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области». 2017. 108 с.

Анализ внешней оценки метапредметных результатов освоения обучающимися образовательных программ начального общего и основного общего образования в общеобразовательных организациях Кировской области в 2017 году: сборник информационно-аналитических материалов / Киров: КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области». 2017. 47 с.

Анализ результатов проведения Всероссийских проверочных работ в общеобразовательных организациях Кировской области в 2017 году: сборник информационно-аналитических материалов / Киров: КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области». 2017. 48 с.