Анализ работы ГПОУ биологии

за 2020-2021 учебный год

1. Краткий анализ кадрового состава:
   1. Руководитель ГПОУ

Плужникова Светлана Анатольевна

Педагогический стаж – 32 год/ стаж работы по предмету – 32 год

Квалификационная категория – высшая

Контактные данные: почта [pluzh966@yandex.ru](mailto:pluzh966@yandex.ru), телефон +79158896685

* 1. Педагоги

1. Всего педагогов – 24, мужчин – 0, женщин -24.
2. Возраст: до 20 лет - 0; до 30 лет – 3; до 40 л. – 2; до 50 лет –8; до 55 лет - 1; старше 55 - 10 чел.
3. Высшее образование имеют –24 учителя.
4. Среднее – специальное образование имеют
5. Неоконченное высшее образование имеет
6. Высшую категорию имеют – 7 педагогов.
7. Первую категорию имеют – 11 педагогов.
8. Соответствие занимаемой должности имеют – 6 педагогов.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | ФИО | Год рождения | ОУ | Педстаж | Стаж работы в ОУ | Образование | Категория, год прохождения аттестации | Курсы, год прохождения |
| 1. | Васнева Елена  Владимировна | 1972 | МАОУ «СОШ №5 «НТЦ им.И.В.Мичурина» | 26 | 17 | Высшее, МГПИ, факультет биологии и химии | Первая,  2018 | ТОИПКРО  «Особенности и содержание образовательной деятельности по биологии в условиях реализации ФГОС», 2019 г. |
| 2. | Головкина Светлана Александровна | 1975 | МБОУ СОШ №19 | 23 | 23 | Высшее, МГПИ, факультет биологии и химии | Высшая,  2017 | ТОИПКРО  «Проектирование биологического образования в условиях реализации ФГОС», 2015 г. |
| 3. | Игнатова Вера Юрьевна | 1964 | МБОУ СОШ №1 | 34 | 34 | Высшее, МГПИ, учитель биологии и химии | Высшая,  2017 | ТОИПКРО  «Особенности и содержание образовательной деятельности по биологии в условиях реализации ФГОС», 2019 г. |
| 4. | Чумакова Лариса Валентиновна | 1961 | МБОУ СОШ №1 | 38 | 9 | Высшее, МГПИ, факультет биологии и химии | - | «Формирование профессиональной компетентности учителя биологии в условиях реализации национальной образовательной инициативы «Наша новая школа», 2012 г. |
| 5. | Шатилова Ирина Вячеславовна | 1971 | МБОУ СОШ №1 | 25 | 25 | Высшее, МГПИ, факультет биологии и химии | Высшая,  2021 | ТОИПКРО  «Особенности и содержание образовательной деятельности по биологии в условиях реализации ФГОС», 2019 г. |
| 6. | Плужникова Светлана Анатольевна | 1966 | МБОУ СОШ №2 | 32 | 32 | Высшее, МГПИ, факультет биологии и химии | Высшая,  2017 | ТОИПКРО  «Особенности и содержание образовательной деятельности по биологии в условиях реализации ФГОС», 2019 г. |
| 7. | Ковалева Галина Евгеньевна | 1959 | МБОУ СОШ №7 | 38 | 38 | Высшее, МГПИ, факультет биологии и химии | На соответствие, 2019 | «Формирование профессиональной компетентности учителя биологии в условиях реализации национальной образовательной инициативы «Наша новая школа», 2012 г. |
| 8. | Лакутина Тамара Владимировна | 1964 | МБОУ СОШ №7 | 32 | 32 | Высшее, МГПИ, факультет биологии и химии | Высшая,  2015 | ТОИПКРО  «Особенности и содержание образовательной деятельности по биологии в условиях реализации ФГОС», 2019 г. |
| 9. | Невзорова Ирина Александровна | 1962 | МБОУ СОШ  № 9 | 34 | 5 | Высшее, МГПИ, факультет биологии и химии | На соответствие | ТОИПКРО,  «Проектирование биологического образования в условиях реализации ФГОС», 2016 г. |
| 10. | Алексеева Ирина Владимировна | 1975 | МБОУ СОШ №15 | 23 | 23 | Высшее, МГПИ, факультет биологии и химии | Высшая,  2019 | ТОИПКРО  «Проектирование биологического образования в условиях реализации ФГОС», 2016 г. |
| 11. | Кожевникова Оксана Васильевна | 1974 | МБОУ СОШ  № 15 | 24 | 24 | Высшее, МГПИ, факультет биологии и химии | Первая,  2016 | ТОГОАУ ДПО «ИПКРО», курсы повышения квалификации учителей биологии  2017 |
| 12. | Сенокосова Лидия Алексеевна | 1959 | МБОУ СОШ  № 15 | 26 | 24 | Высшее, МГПИ, факультет биологии и химии | Первая,  2015 | ТОИПКРО  «Проектирование биологического образования в условиях реализации ФГОС», 2016 г. |
| 13. | Катаева Анна Александровна | 1963 | МБОУ СОШ  № 15 | 25 | 18 | Высшее, МГПИ, факультет биологии и химии | Первая,  2015 | ТОИПКРО  «Проектирование биологического образования в условиях реализации ФГОС», 2015 г. |
| 14. | Фионова Людмила Александровна | 1959 | МАОУ «СОШ №5 «НТЦ им.И.В.Мичурина» | 35 | 35 | Высшее, МГПИ, факультет биологии и химии | Первая,  2017 | ТОИПКРО  «Проектирование биологического образования в условиях реализации ФГОС», 2015 г. |
| 15. | Журавлева Лилия Анатольевна | 1980 | МБОУ СОШ №17 «Юнармеец» | 22 | 22 | Высшее, МГПИ, факультет биологии и химии | Первая,  2017 | ТОИПКРО  «Проектирование биологического образования в условиях реализации ФГОС», 2015 г. |
| 16. | Артемова Анна Геннадьевна | 1987 | МБОУ СОШ №17 «Юнармеец» | 10 | 10 | Высшее, МГПИ, факультет биологии и химии | Первая,  2015 | «Инновационные образовательные модели при обучении химии и биологии, внедрение ФГОС основного общего образования», 2012 г. |
| 17. | Смыкова Анастасия Викторовна | 1989 | МБОУ СОШ №17 «Юнармеец» | 10 | 3 | Высшее, ТГТУ Державина, факультет биологии и химии | На соответствие,  2019 |  |
| 18. | Краснослободцева Любовь Дмитриевна | 1958 | МБОУ СОШ №18 | 40 | 37 | Высшее, МГПИ, факультет биологии и химии | На соответствие | ТОИПКРО  «Проектирование биологического образования в условиях реализации ФГОС», 2017 |
| 19. | Каширина Лариса Владимировна | 1971 | МБОУ СОШ №19 | 25 | 25 | Высшее, МГПИ, факультет биологии и химии | Первая,  2018 | ТОИПКРО  «Особенности и содержание образовательной деятельности по биологии в условиях реализации ФГОС», 2019 г. |
| 20 | Гурьева Татьяна Валерьевна | 1973 | МБОУ СОШ №19 | 29 | 29 | Высшее, МГПИ, факультет биологии и химии | Первая,  2017 | ТОИПКРО  «Проектирование биологического образования в условиях реализации ФГОС», 2015 г. |
| 21 | Кондакова Ирина Анатольевна | 1965 | МБОУ гимназия | 30 | 30 | Высшее, МГПИ, факультет биологии и химии | Первая,  2018 | ТОИПКРО  «Проектирование биологического образования в условиях реализации ФГОС», 2017 г. |
| 22. | Кириллова Наталья Викторовна | 1974 | МБОУ гимназия | 23 | 20 | Высшее, МГПИ, факультет биологии и химии |  | «Инновационные образовательные модели при обучении химии и биологии, внедрение ФГОС основного общего образования», 2018 г. |
| 24 | Чиркина Лариса Николаевна | 1967 | МБОУ СОШ №19 | 30 | 30 | Высшее, МГПИ, факультет биологии и химии | Первая, 2019 | ТОИПКРО  «Проектирование биологического образования в условиях реализации ФГОС», 2017 г. |
| 23 | Вострикова Светлана Геннадьевна | 1983 | МБОУ СОШ №19 | 16 | 16 | Высшее, МГПИ, факультет биологии и химии | Высшая, 2019 | Особенности содержания и методики преподавания биологии в условиях реализации |
| 24 | Фролова Екатерина Сергеевна | 1992 | МБОУ СОШ №18 | 5 | 5 | Высшее, Мичуринский ГАУ, социально-гуманитарный институт | На соответствие |  |

2. В 2020-2021 учебном году ГПО учителей биологии третий год работало надметодической темой**: «**Инновационная [технология управления](https://pandia.ru/text/category/tehnologii_upravleniya/) качеством предметного обучения».

Цель методической работы: повышение качества образования биологии путем внедрения в образовательный процесс педагогических инноваций.

Задачи:

* + организация и проведение на высоком профессиональном уровне учебно-воспитательной, методической, опытно-экспериментальной работы по биологии и экологии;
  + совершенствование методики проведения различных видов занятий и их учебно-методического и материально-технического обеспечения;
  + повышение педагогической квалификации учителей;
  + внедрение инновационных педагогических технологий;
  + обобщение и распространение передового педагогического опыта;
  + переход на новые ФГОС основного общего образования.

3. Методическая работа

Для решения поставленных задач в течение учебного года был проведены заседания ГПОУ биологии, на которых учителя обменивались и опытом и повышали свой методический и профессиональный уровень. Учителя биологии также проходили курсы повышения квалификации ТОИПКРО.

Учителя объединения активно участвовали в работе методического объединения, конференциях, семинарах и конкурсах различного уровня, демонстрируя высокие показатели.

Учителя в течение года вели экспертную деятельность, являясь членами жюри муниципальных конкурсов и муниципального этапа региональных и всероссийских конкурсов, таких как Путь в науку, Первые шаги в науку, ЧИП, Большие вызовы.

Учителя объединения, вошедшие в состав ПМК школьного этапа ВсОШ по биологии в 2020-2021 году: Плужникова С.А.,Алексеева И.В., Васнева Е.В., Кондакова И.А., Кожевникова О.В., Лакутина Т.В.., Шатилова И.В. По экологии - Плужникова С.А., Журавлева Л.А., Игнатова В.Ю., Вострикова С.Г., Каширина Л.В.,Чиркина Л.Н.

В 2020-2021 учебном году, в связи с особенностями проведения муниципального этапа ВсОШ по всем предметам, состав предметного жюри по биологии был расширен и в него вошли: Игнатова В.Ю., Шатилова И.В., Прокопович Е.А., Васнева Е.В., Фионова Л.А., Лакутина Т.В., Ковалева Г.Е., Невзорова И.А., Алексеева И.В., Кожевникова О.В., Журавлева Л.А., Краснослободцева Л.А., Фролова Е.С., Вострикова С.Г., Каширина Л.В., Чиркина Л.Н., Кондакова И.А., председатель жюри – Плужникова С.А. В состав жюри по экологии вошли: Игнатова В.Ю., Шатилова И.В., Прокопович Е.А., Васнева Е.В., Невзорова И.А., Алексеева И.В., Журавлева Л.А., Краснослободцева Л.А., председатель жюри – Васнева Е.В.

В этом учебном году Лакутина Т.В., учитель биологии МБОУ СОШ №7 проходит аттестацию на высшую категорию.

В 2020-2021 учебном году педагогами объединения была усилена работа по привлечению и подготовке учащихся к всероссийской олимпиаде школьников по биологии и экологии. В школьном этапе ВсОШ по биологии приняло участие 459 школьников, а по экологии – 80. В муниципальном этапе ВсОШ по биологии приняли участие 237 учащихся города (в прошлом году – 119).

Учителя активно работали с одаренными детьми, в том числе и с целью подготовки школьников к региональному этапу. Занятия с участниками олимпиады (для учащихся муниципалитета) проводили тьютеры ШИК «Оптима», по биологии учитель биологии МБОУ СОШ №15 Алексеева И.В, по экологии – учитель биологии МБОУ СОШ №2 Плужникова С.А. Среди посещавших занятия подростков, есть победители и призеры РЭ ВсОШ по биологии и экологии. В связи с тем, что региональный этап ВсОШ проходил на территории муниципалитета, ассистентом координатора РЭ ВсОШ по биологии и экологии была назначена учитель биологии МБОУ СОШ №2 Плужникова С.А.

**В течение учебного года проведены методические заседания:**

Заседание №1 (28.08.2020)

Единый методический день городских профессиональных объединений

Августовское заседание в он-лайн формате. Выступления:

1. Анализ работы ГПОУ биологии за 2019-2020 уч.год. Планирование деятельности на 2020-2021 уч. год. руководитель ГПОУ биологии Плужникова С.А.,

2. Интеграция телекоммуникационных и педагогических технологий при изучении предмета «Биология», учитель биологии МБОУ СОШ №15 Алексеева И.В.

3. Повышение мотивации учащихся к изучению биологии в дистанционном формате, учитель биологии МБОУ СОШ №17 Маркеева А.Г.

4. Формы и методы работы с учащимися, испытывающими трудности в изучении биологии и низкой успеваемостью, учитель биологии МБОУ СОШ №7 Ковалева Г.Е.

5. Анализ ГИА по биологии в 11 классе в 2020 году. Основные проблемы подготовки выпускников к ЕГЭ-2020, учитель биологии МБОУ СОШ №2 Плужникова С.А.

Заседание №2 (07.09. 2020 г.)

заседания предметно-методической комиссии по созданию материалов школьного этапа всероссийской олимпиады школьников по биологии и экологии (в рамках работы ГПОУ биологии)

1.Работа с документацией, регламентирующей подготовку и проведение школьного этапа ВсОШ по биологии и экологии. С.А. Плужникова напомнила перечень документов, необходимых при работе над созданием комплектов заданий для участников олимпиады по биологии и экологии разных возрастных групп (приказ Министерства образования и науки РФ от 18.11.2013г. № 1252 «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников» (с изменениями от 17.03.2015 №249, от 17.12.2015 №1488), приказ управления народного образования администрации г.Мичуринска от 15.09.2014 №434 «Об утверждении Порядка проведения школьного и муниципального этапов всероссийской олимпиады школьников на территории города Мичуринска» (с изменениями от 01.07.2015 №270, от 01.04.2016 №152). Так же она отметила важность соответствия комплектов заданий единым требованиям, содержащихся в федеральных методических рекомендациях (<http://vserosolymp.rudn.ru/>)

2.Подведение предварительных итогов подготовки заданий для проведения школьного этапа ВсОШ. Устранение затруднений при формировании комплектов заданий.

Заседание №3 (23.11.2020)

Практико-ориентированный семинар «Применение на уроках биологии электронных образовательных ресурсов (ЭОР) как средство повышения качества и эффективности биологического образования» на базе МБОУ СОШ №17 «Юнармеец» г. Мичуринска

1. Доклад «Применение на уроках биологии электронных образовательных ресурсов (ЭОР) как средство повышения качества и эффективности биологического образования» прочитала учитель биологии МБОУ СОШ №17 Смыкова А.В., сделав акцент на освещении теоретических вопросов темы.

2. Анастасия Викторовна продемонстрировала фрагмент урока с применением ЭОР «Заболевания сердечно-сосудистой системы, их предупреждение» в 8 классе.

3. С сообщением «Использование возможностей платформы РЭШ на уроках биологии при организации дистанционного обучения» выступила учитель биологии МБОУ СОШ №1 Игнатова В.Ю.

4. Обсуждение, подведение итогов семинара.

В ходе обсуждения учителя отметили актуальность [выбора](https://infourok.ru/go.html?href=http%3A%2F%2Fped-kopilka.ru%2Fblogs%2Folga-ivanovna-kabanova%2Fpodrobna-shema-analiza-vneklasnogo-meroprijatija.html) темы семинара, интересное содержание доклада и выступления, практический опыт учителя Смыковой А.В

Заседание №4 (15.02.2021)

Практико-ориентированный семинар «Проведение урока биологии в формате использования электронного обучения и дистанционных образовательных технологий» в МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 18 имени Э.Д. Потапова» г. Мичуринска Тамбовской области на базе МБУ «УМиИЦ»

1. Доклад «Проведение урока биологии в формате использования электронного обучения и дистанционных образовательных технологий» прочитала учитель биологии МБОУ СОШ №18 Фролова Е.С.

2. Задания по биологии 8 класс на платформе ЯКласс с видеофрагментом урока продемонстрировала учитель биологии МБОУ СОШ №18 Фролова Е.С.

3. Задания по биологии для 5-9 классов на платформе ШЦП учитель биологии МБОУ СОШ №18 Фролова Е.С.

4. Обсуждение, подведение итогов семинара

В ходе обсуждения учителя отметили, что Фролова Е.С. проделала большую работу по подготовке к семинару, изучила и проанализировала теоретический материал, а также в ходе семинара поделилась своим опытом работы в данном направлении. Педагоги обменялись своим опытом работы по использованию электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Заседание №5 (17.03.2021)

Круглый стол «Совершенствование условий развития профессиональной компетентности учителей биологии с целью повышения качества и эффективности учебного процесса в условиях реализации ФГОС» в МБОУ СОШ №15.

1. Доклад «Совершенствование условий развития профессиональной компетентности учителей биологии с целью повышения качества и эффективности учебного процесса в условиях реализации ФГОС», учитель биологии МБОУ СОШ №15 Кожевникова О.В.

2.Выступления:

«Проблемы подготовки учащихся 9-х классов к итоговой контрольной работе по биологии в 2021 г.», учитель биологии МБОУ СОШ №1 Игнатова В.Ю.

«Организационные и технологические подходы к формированию естественнонаучной грамотности школьников», учитель биологии МАОУ «СОШ №5 «НТЦ им.И.В.Мичурина»

«Повышение качества и эффективности образовательного процесса посредством внедрения современных цифровых образовательных технологий», учитель биологии МБОУ СОШ №7 Лакутина Т.В.

3. Обмен мнениями. Подведение итогов семинара

В течение учебного года заседания ГПОУ проводились в форме практико-ориентированных семинаров и заседаний круглого стола. Семинары прошли на высоком методическом уровне, затронули актуальные вопросы образования, позволили учителям обменяться опытом работы.

4. Работа с учащимися

Учителями биологии города была организована и проведена работа по подготовке учащихся к всероссийской олимпиаде школьников по биологии (ШЭ, МЭ, РЭ). Ученики школ города приняли участие в открытом форуме исследователей «Грани творчества», областных научно-практических конференций «Первые шаги в науку», «Путь в науку», в игровых олимпиадах и конкурсах «ЧиП», «Олимпус», «Олимпис», «Инфоурок», в Международной олимпиаде по основам наук «Фоксфорд» и др.

5. Выводы

Следует отметить активную работу в рамках объединения в 2020-2021 учебном году учителей: Игнатовой В.Ю., Сыковой А.В., Фроловой Е.С., Васневой Е.В

Выводы:

1. Заседания ГПОУ биологии прошли согласно плану.

2.Тематика заседаний отражает основные проблемные вопросы, стоящие перед методическим объединением.

3. Среди членов объединения систематически проводится работа по повышению квалификации педагогов.

4. Городское методическое объединение учителей биологии работали на достаточно высоком уровне.

Проблемы и затруднения в работе:

Ряд учителей города не имеют возможности систематически принимать участие в городских семинарах, в связи с отсутствием единого методического дня.