

Кафедра естественных и математических наук

Руководитель кафедры:

Шишкина Наталья Ивановна

Состав кафедры:

1. ФИО: Шишкина Наталья Ивановна

2. Должность: учитель

3. Преподаваемые дисциплины (по учебному плану): биология, химия

4. Уровень образования: высшее

5. Квалификация: учитель биологии и химии

Наименование и направление подготовки (специальность): Биология

6. Ученая степень: магистр

7. Ученое звание: нет

8. Данные о повышении квалификации (последние курсы):

«Применение цифровых лабораторий при изучении дисциплин естественнонаучного цикла» (КОГОАУ ДПО ИРО Кировской области, удостоверение ПК 1280/081266, от 16.02.2023); «ПК по ФГОС ООО (обновленный)» (ЕДИНЫЙ УРОК ООО Центр инновационного образования и воспитания Саратов, удостоверение ПК 520-218068 от 18.07.2022); «Деятельность классного руководителя по реализации программы воспитания в ООО» (ИНФОУРОК г.Смоленск, удостоверение ПК 349639/ПК 00353829 от 22.06.2022); «Школа современного учителя. Развитие естественно-научной грамотности (ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России» г. Москва, удостоверение 150000059827 от 19.04.2022 г.); Подготовка к проверке функциональной естественнонаучной грамотности (тестирование PISA) (ООО ИНФОУРОК, удостоверение 307025/ПК00308860 от 09.03.2022 г.); «Технология сопровождения лиц с инвалидностью» (ФГБОУВО Вятский государственный университет, удостоверение 040000275169 от 13.12.2020 г.); «Эффективные инструменты использования ИКТ при реализации ФГОС ОО» (Центр онлайн-обучения «Нетология – групп» г. Москва, удостоверение № 023597 от 26.10.2020 г.); «Профориентация в современной школе» (Центр онлайн-обучения «Нетология – групп» г. Москва, удостоверение Ф092688 от 06.05.2020 г.); «Роль школьной программы и учителя в обучении новым профессиям» (Центр онлайн-обучения «Нетология – групп» г. Москва, удостоверение Ф 092689 от 06.05.2020 г.); «Школа-центр социума. Как создать продуктивную среду взаимодействия школы и общества» (Онлайн-школа «Фоксфорд», сертификат 3723420-9096 от 14.02.2020 г.); «Преподавание биологии с учетом перспективной Модели ФГОС-2020» (Центр онлайн-обучения «Нетология – групп» Москва Удостоверение 002433 от 30.01.2020).

- 9. Общий стаж работы (полных лет):** 29 лет
- 10. Стаж работы по специальности (полных лет):** 29 лет
- 11. Категория:** высшая
- 12. Сайт, блог:** <http://biologyshi.blogspot.ru>
- 13. Наименование общеобразовательных программ, в реализации которых участвует:** ООП ООО, ООП СОО

- 1. ФИО:** Балахнина Ольга Борисовна
- 2. Должность:** учитель
- 3. Преподаваемые дисциплины (по учебному плану):** география
- 4. Уровень образования:** высшее
- 5. Квалификация:** учитель географии и биологии
- Наименование и направление подготовки (специальность):** география и биология
- 6. Ученая степень:** нет
- 7. Ученое звание:** нет

8. Данные о повышении квалификации (последние курсы):
«Коррекционная педагогика и особенности образования и воспитания детей с ОВЗ» (ООО Центр инновационного образования и воспитания г. Саратов, удостоверение 526-2409582 от 31.01.2022); «Научно- методическое сопровождение развития детской одаренности в образовательной организации (КОГООАУ ДПО ИРО Кировской области, удостоверение 2034/082022 от 17.03 2023).

- 9. Общий стаж работы (полных лет):** 22 год
- 10. Стаж работы по специальности (полных лет):** 22 год
- 11. Категория:** первая
- 12. Наименование общеобразовательных программ, в реализации которых участвует:** ООП ООО, ООП СОО

- 1. ФИО:** Франтинская Татьяна Сергеевна
- 2. Должность:** учитель
- 3. Преподаваемые дисциплины (по учебному плану):** география, биология
- 4. Уровень образования:** высшее
- 5. Квалификация:** учитель географии и биологии
- Наименование и направление подготовки (специальность):** География с дополнительной специальностью
- 6. Ученая степень:** нет

7. Ученое звание: нет

8. Данные о повышении квалификации (последние курсы):

«Использование компьютерных технологий в процессе обучения в условиях реализации ФГОС» (ООО «ИНФОУРОК» Смоленск, удостоверение ПК 00395632 от 31.08.2022); «Особенности введения и реализации обновленного ФГОС» (ООО «ИНФОУРОК» Смоленск, удостоверение ПК 00338374 от 25.05.2022); «Актуальные вопросы истории России в современных реалиях» (ЕДИНЬЙ УРОК ООО Центр инновационного образования и воспитания г. Саратов, удостоверение 531-1657858 от 18.03.2022 г.); «Психологическое сопровождение обучающихся в критических ситуациях в целях реализации Концепции развития психологической службы в системе образования Российской Федерации на период до 2025 года» (ЕДИНЬЙ УРОК Центр инновационного образования и воспитания г. Саратов, удостоверение 534-1657858 от 18.03.2022 г.); «Преподавание учебного предмета «Биология» согласно ФГОС» (ЕДИНЬЙ УРОК ООО Центр инновационного образования и воспитания г. Саратов, удостоверение 0722502 от 10.08.2021 г.); «Профилактика безнадзорности и правонарушений несовершеннолетних в соответствии с федеральным законодательством» (ЕДИНЬЙ УРОК Центр инновационного образования и воспитания г. Саратов, удостоверение 473-1657858 от 14.03.2021 г.); «Цифровая Грамотность педагогического работника» (Центр инновационного образования и воспитания г. Саратов, диплом 466-1657858 от 21.12.2020 г.); «Технология сопровождения лиц с инвалидностью» (ФГБОУВО Вятский государственный университет, удостоверение 040000275130 от 13.12.2020 г.); «Цифровая Грамотность педагогического работника» (Центр инновационного образования и воспитания г. Саратов, диплом о профессиональной переподготовке 466-1657858 от 21.12.2020 г.); «Практика осознанности и развития эмоционально-телесного интеллекта для саморегуляции и профилактики профессионального выгорания» (ООО «Центр онлайн-обучения Нетология-групп» г. Москва, сертификат, апрель 2020 г.); Профилактика безнадзорности и правонарушений несовершеннолетних в соответствии с федеральным законодательством. ЕДИНЬЙ УРОК» (Центр инновационного образования и воспитания г. Саратов, удостоверение 473-1657858 от 14.03.2021 г.); «Организация деятельности педагогических работников по классному руководству. Единый урок» (ООО Центр инновационного образования и воспитания г. Саратов, удостоверение 443-1657858 от 03.09.2020 г.); «Включение элементов дистанционного обучения в образовательный процесс» (ООО «Центр онлайн-обучения Нетология-групп» г. Москва, сертификат, апрель 2020 г.); «Дидактический инструментарий современного педагога» (ООО «Центр онлайн-обучения Нетология-групп» г. Москва, сертификат, апрель 2020 г.); «Эффективные

инструменты использования ИКТ при реализации ФГОС ООО» (ООО «Центр онлайн-обучения Нетология-групп» г. Москва, сертификат, апрель 2020 г.); «Интерактивные технологии в обучении: руководство для современного педагога» (ООО «Центр онлайн-обучения Нетология-групп» г. Москва, сертификат, апрель 2020 г.); «Интернет для учителя: безопасность личных данных и успешная коммуникация» (ООО «Центр онлайн-обучения Нетология-групп» г. Москва, сертификат, апрель 2020 г.); «Как успевать максимум: методики управления временем для учителя» (ООО «Центр онлайн-обучения Нетология-групп» г. Москва, сертификат, апрель 2020 г.); «Мотивация подростков: как вовлечь в деятельность и добиться результата» (ООО «Центр онлайн-обучения Нетология-групп» г. Москва, сертификат, апрель 2020 г.); «Школа-центр социума. Как создать продуктивную среду взаимодействия школы и общества» (Онлайн - школа «Фоксфорд», сертификат 3724021-1483 от 14.02.2020 г.); «Школа-центр социума. Как создать продуктивную среду взаимодействия школы и общества» (Москва Онлайн-школа «Фоксфорд», удостоверение 3724021-1483 от 14.02.2020 г.).

9. Общий стаж работы (полных лет): 13 лет

10. Стаж работы по специальности (полных лет): 13 лет

11. Категория: высшая

12. Сайт, блог: <http://tfrantinskaya.blogspot.ru>

13. Наименование общеобразовательных программ, в реализации которых участвует: ООП ООО, ООП СОО

1. ФИО: Коновалова Надежда Александровна

2. Должность: учитель

3. Преподаваемые дисциплины (по учебному плану): химия

4. Уровень образования: высшее

5. Квалификация: учитель биологии и химии

Наименование и направление подготовки (специальность): биология с дополнительной специальностью химия

6. Ученая степень: нет

7. Ученое звание: нет

8. Данные о повышении квалификации (последние курсы):

«Ресурсы цифровой образовательной среды: управление развитием профессиональных компетенций работников образования в образовательной организации» (г. Волгоград, удостоверение ГПРОВО 19-5-20-9, от 12.2020).

- 9. Общий стаж работы (полных лет):** 32 год
- 10. Стаж работы по специальности (полных лет):** 32 год
- 11. Категория:** высшая
- 12. Сайт, блог:** <http://chemistrykna.blogspot.ru>
- 13. Наименование общеобразовательных программ, в реализации которых участвует:** ООП ООО, ООП СОО

ФИО: Самылова Татьяна Николаевна

- 2. Должность:** учитель
- 3. Преподаваемые дисциплины (по учебному плану):** физическая культура
- 4. Уровень образования:** высшее
- 5. Квалификация:** учитель физического воспитания средней школы

Наименование и направление подготовки (специальность): физическое воспитание

6. Ученая степень: нет

7. Ученое звание: нет

8. Данные о повышении квалификации (последние курсы):

«Реализация требований обновленных ФГОС ООО и ФГОС СОО в работе учителя» (КОГОАУ ДПО ИРО Кировской области, удостоверение №2496/ 082484 от 24.03 2023, «Организация работы с обучающимися с ОВЗ в соответствии с ФГОС» (ООО Центр повышения квалификации и переподготовки «Луч знаний» г. Красноярск, удостоверение 180003241424 №113757 от 04.11.2022), «Основные направления, особенности внедрения и развития Всероссийского физкультурно - спортивного комплекса "Готов к труду и обороне" в организациях Кировской области» (КОГОАУ ДПО ИРО Кировской области, удостоверение №910 0555758 от 26.11, 2020 г.); «Цифровая грамотность педагога. Дистанционные технологии обучения» (ООО Инфоурок, удостоверение 151689 от 07.10.2020 г.); «Использование современных дистанционных технологий и интерактивных сред электронного обучения в организации ОП в школе в условиях сложной санитарно-эпидемиологической обстановки с учетом требований ФГОС» (РФ НПО ПрофЭкспорт Софт учебный класс РФ г. Брянск, удостоверение 00000000561873 от 24.06.2020 г.); «Формирование учебно-методических ресурсов с помощью сетевых и облачных сервисов» (ОУ ФОНД «Педагогический университет «Первое сентября» г. Москва, удостоверение №Е-А-2227904 от 13.02.2020 г.); «Руководство учебно-исследовательской школьников в условиях реализации ФОС ОО, СОО» (ОУ ФОНД «Педагогический университет «Первое сентября» г. Москва, удостоверение № Е-А 22119802 от 04.01.2020 г.); «Формирование учебно - методических ресурсов с помощью сетевых и облачных

сервисов» (ОУ ФОНД Педагогический университет «Первое сентября» Москва, удостоверение №Е-А-2227904 от 13.02.2020).

9. Общий стаж работы (полных лет): 48 года

10. Стаж работы по специальности (полных лет): 48 года

11. Категория: высшая

12. Сайт, блог: <http://phyzra.blogspot.ru>

13. Наименование общеобразовательных программ, в реализации которых участвует: ООП НОО, ООП ООО, ООП СОО

1. ФИО: Крюкова Наталья Валентиновна

2. Должность: учитель

3. Преподаваемые дисциплины (по учебному плану): физическая культура

4. Уровень образования: высшее

5. Квалификация: учитель физической культуры

Наименование и направление подготовки (специальность): физическая культура и спорт

6. Ученая степень: нет

7. Ученое звание: нет

8. Данные о повышении квалификации (последние курсы):

«Реализация требований обновленных ФГОС ООО и СОО в работе учителя» (КОГОАУ ДПО ИРО Кировской области, удостоверение 3740/083733 от 28.04. 2023);

9. Общий стаж работы (полных лет): 30 лет

10. Стаж работы по специальности (полных лет): 30 лет

11. Категория: высшая

12. Сайт, блог: <http://kryukova0703.blogspot.ru>

13. Наименование общеобразовательных программ, в реализации которых участвует: ООП НОО, ООП ООО, ООП СОО

1. ФИО: Шангин Сергей Петрович

2. Должность: учитель

3. Преподаваемые дисциплины (по учебному плану): технология и ОБЖ

4. Уровень образования: высшее

5. Квалификация: учитель трудового обучения и общетехнических дисциплин

Наименование и направление подготовки (специальность): труд, специализация – механизация сельского хозяйства

6. Ученая степень: нет

7. Ученое звание: нет

8. Данные о повышении квалификации (последние курсы):

«Коррекционная педагогика и особенности образования и воспитания детей с ОВЗ» (ЕДИНЬЙ УРОК ООО Центр инновационного образования и воспитания г. Саратов, удостоверение 526-921473 от 05.12.2021 г.) «Технологическая подготовка школьников с использованием ресурсов «Кванториума» (КОГОАУ ДПО ИРО Кировской области, удостоверение 4524/057045 от 18.09.2020 г.).

9. Общий стаж работы (полных лет): 34 года

10. Стаж работы по специальности (полных лет): 11 лет

11. Категория: первая

12. Сайт, блог: <http://aleckvorozhtzov.blogspot.ru>

13. Наименование общеобразовательных программ, в реализации которых участвует: ООП ООО, ООП СОО

1. ФИО: Рожкова Юлия Александровна

2. Должность: учитель

3. Преподаваемые дисциплины (по учебному плану): технология

4. Уровень образования: высшее

5. Квалификация: бакалавр

Наименование и направление подготовки (специальность): педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

6. Ученая степень: нет

7. Ученое звание: нет

8. Данные о повышении квалификации (последние курсы):

«Применение технологии 3D –моделирования в образовательном процессе» (ИРО Кировской области, удостоверение ПК 272/079257 от 27.01.2023), «Коррекционная педагогика и особенности образования и воспитания детей с ОВЗ» (ЕДИНЬЙ УРОК ООО Центр инновационного образования и воспитания г. Саратов, удостоверение 526-2402449 от 12.12.2021 г.).

9. Общий стаж работы (полных лет): 2 год

10. Стаж работы по специальности (полных лет): 2 год

11. Категория: нет

12. Наименование общеобразовательных программ, в реализации которых участвует: ООП ООО, ООП СОО

1. **ФИО:** Крюкова Татьяна Алексеевна
2. **Должность:** учитель
3. **Преподаваемые дисциплины (по учебному плану):** математика
4. **Уровень образования:** высшее
5. **Квалификация:** учитель математики и физики
- Наименование и направление подготовки (специальность):** математика и физика
6. **Ученая степень:** нет
7. **Ученое звание:** нет
8. **Данные о повышении квалификации (последние курсы):**
«Организация и управление медиапространством образовательной организации»
(КОГОАУ ДПО ИРО Кировской области, удостоверение 1513/052992 от 27.02.2020).
9. **Общий стаж работы (полных лет):** 35 года
10. **Стаж работы по специальности (полных лет):** 35 года
11. **Категория:** первая
12. **Сайт, блог:** <http://algebra4you.blogspot.ru>
13. **Наименование общеобразовательных программ, в реализации которых участвует:** ООП ООО, ООП СОО

1. **ФИО:** Гордеева Флюра Инсуровна
2. **Должность:** учитель
3. **Преподаваемые дисциплины (по учебному плану):** введение в информатику, информатика, информатика и ИКТ
4. **Уровень образования:** высшее
5. **Квалификация:** учитель информатики основной общеобразовательной школы
- Наименование и направление подготовки (специальность):** специальное (дефектологическое) образование
6. **Ученая степень:** нет
7. **Ученое звание:** нет
8. **Данные о повышении квалификации (последние курсы):**
«Современные аспекты преподавания информатики в условиях реализации ФГОС» (КОГОАУ ДПО ИРО Кировской области, удостоверение 2757/063564 от 31.03.2021 г.).
9. **Общий стаж работы (полных лет):** 9 лет
10. **Стаж работы по специальности (полных лет):** 9 лет
11. **Категория:** первая

12. Наименование общеобразовательных программ, в реализации которых участвует: ООП ООО, ООП СОО

1. ФИО: Фишер Лидия Ивановна.

2. Должность: учитель

3. Преподаваемые дисциплины (по учебному плану): физика

4. Уровень образования: высшее

5. Квалификация: физика

Наименование и направление подготовки (специальность): физика, математическое обеспечение ОСУ и ЭВМ

6. Ученая степень: нет

7. Ученое звание: нет

8. Данные о повышении квалификации (последние курсы):

«Ресурсы цифровой образовательной среды: управление развитием профессиональных компетенций работников образования в образовательной организации» (г. Волгоград, удостоверение ГПРОВО 19-5-20-23, от 12.2020).

9. Общий стаж работы (полных лет): 45 года

10. Административный стаж (полных лет): 45 года

11. Категория: первая

12. Наименование общеобразовательных программ, в реализации которых участвует: ООП ООО, ООП СОО