



**Полтева
Анастасия Владимировна**

**председатель предметной цикловой
комиссии по естественнонаучному профилю
преподаватель института СПО**

- **Уровень образования:** Высшее образование - магистратура
- **Квалификация:** магистр
- **Направление подготовки и (или) специальности:** 04.04.01 Химия (Теоретическая и экспериментальная химия)
- **Основные биографические данные:**
Родилась 24 декабря 1997 года. В 2019 году с отличием окончила ФГБОУ ВО ЕГУ им. И.А. Бунина по направлению подготовки 44.03.01 Педагогическое образование (профиль – Естествознание). В 2022 году с отличием окончила магистратуру по направлению 04.04.01 Химия (Теоретическая и экспериментальная химия). В настоящее время работает преподавателем в институте СПО, параллельно обучается в аспирантуре по направлению 04.06.01 Химические науки (Аналитическая химия)
- **Повышение квалификации:**
 1. Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Применение современных образовательных информационно-коммуникационных технологий в системе профессионального обучения» 18 часов Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина. Елец. 17.09.2020 г. Удостоверение № 482412315171
 2. Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Первая медицинская помощь, основы здорового образа жизни и безопасность жизнедеятельности» 18 часов Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина. Елец. 05.11.2020 г. Удостоверение № 482412315351
 3. Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Современные педагогические технологии реализации основной и дополнительной образовательной программы по экологии в общеобразовательных организациях в соответствии с требованиями ФГОС» 108 часов Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина. Елец. 08.04.2021 г. Удостоверение № 482401910048
 4. Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки «Педагогика профессионального образования: проектирование и реализация образовательных программ» 260 часов (ЕГУ им. И.А. Бунина, с 4.10.2021 г. по 26.11.2021 г.) № 482412315848
 5. Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин» в объеме

144 академических часов (АНО ВО «Университет Иннополис» с 01 марта по 28 мая 2022 года) №160300033426

6. Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Охрана труда педагогических работников, рабочих и служащих» в объеме 36 часов (ФГБОУ ВО «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина» с 18.05.2022 г. по 20.05.2022 г.) №482417114012
 7. Профессиональная переподготовка по программе «Современные модели воспитания в условиях цифровой трансформации образования» 260 часов (ФГБОУ ВО «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина» с 29.09.2022 г. по 23.12.2022 г.) №482419377762
- **Общий стаж** 5 лет из них 4 года педагогический
 - **Количество публикаций, авторских свидетельств и патентов:** 13
 - **Наиболее значимые публикации:**
 1. Полтева А.В. Особенности организации проектно-исследовательской деятельности учащихся на уроках биологии и во внеурочное время. // Вестник современных исследований. № 5-3.2018. С.211-213
 2. Полтева А.В. Проблема социализации подростка в условиях образовательной среды. // Вестник современных исследований. № 11(26).2018.
 3. Полтева А.В. Методика формирования биологических понятий в школьном курсе естествознания. // Школа молодых ученых по проблемам естественных наук. 2020 г.
 4. Полтева, А. В. Электрофоретическое определение компонентов напитков специального назначения / А. В. Полтева, Н. Я. Мокшина, О. А. Пахомова // Донецкие чтения 2022: образование, наука, инновации, культура и вызовы современности : Материалы VII Международной научной конференции, посвящённой 85-летию Донецкого национального университета, Донецк, 27–28 октября 2022 года / Под общей редакцией С.В. Беспаловой. – Донецк: Донецкий национальный университет, 2022. – С. 276-278. – EDN XFMZCI.
 5. Monitoring work on the study of the biodiversity of the flora of the reserves / Т. Y. Petrisheva, I. N. Usacheva, A. L. Kravchenko [et al.] // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science : 6, Krasnoyarsk, 18–20 ноября 2021 года. – Krasnoyarsk, 2022. – P. 042086. – DOI 10.1088/1755-1315/981/4/042086. – EDN QDVNSS.
 6. Исследование экстракции и электрофоретического определения теобромину в Иван-чае / Н. Я. Мокшина, О. А. Пахомова, А. В. Полтева, М. С. Букша // Химия, физика и механика материалов. – 2022. – № 3(34). – С. 38-46. – EDN RMEWFI.
 7. Полтева, А. В. Качественный анализ лекарственных препаратов от простуды на уровень содержания аскорбиновой кислоты / А. В. Полтева // Здоровье и безопасность человека как фактор устойчивого развития цифрового общества : Материалы Всероссийской научно-практической конференции, Елец, 26 апреля 2022 года. – Елец: Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина, 2022. – С. 242-247. – EDN XEMEIG.
 8. Условия электрофоретического определения кофеина в энергетических напитках / Полтева А.В., Мокшина Н.Я., Нечепоренко Д.А., Науменко И.Н. // Проблемы и инновационные решения в химической технологии ПИРХТ-2022 [Текст]: мат-лы Всерос. конф. с международным участием / Воронеж: ВГУИТ, 2022. С. 471-473.
 9. Экстракция и комплексообразование в системе аскорбиновая кислота – ПЭГ-3000 / Мокшина Н.Я., Полтева А.В., Пахомова О.А. // Материалы IX междунар. НПК «Биотехнология: взгляд в будущее».–Ставрополь: Изд-во СтГМУ, 30 марта 2023. С.206-207.

- **Читаемые курсы (основные):**
 1. Химия
 2. Аналитическая химия
 3. Основы качественного и количественного анализа природных и промышленных материалов
- **Контакты:**
 1. **Адрес (рабочий):** 399770 Липецкая область, г. Елец, ул. Допризывников, д. 1
 2. **Телефон (рабочий):** 8(47467) 6-59-71
 3. **Адрес электронной почты:** ANASTASIYA-POLTEVA@MAIL.RU



**Дядищев
Михаил Евгеньевич**

Преподаватель института СПО

- **Уровень образования:** Высшее образование - магистратура
- **Квалификация:** магистр
- **Направление подготовки и (или) специальности:** 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки Биология, Химия), 44.04.01 Педагогическое образование, направленность (профиль) Цифровизация математического образования.
- **Основные биографические данные:**

Родился 10 ноября 1998 года. В 2021 году с отличием закончил ФГБОУ ВО ЕГУ им. И. А. Бунина по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки Биология, Химия). В 2023 году с отличием закончил программу магистратуры по направлению подготовки 44.04.01 Педагогическое образование, направленность (профиль) Цифровизация математического образования. В настоящее время работает преподавателем в институте СПО, параллельно обучается в аспирантуре по направлению 1.4 Химические науки (1.4.2 Аналитическая химия).
- **Повышение квалификации:**
 1. Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Современные педагогические технологии реализации основной и дополнительной образовательной программы по экологии в общеобразовательных организациях в соответствии с требованиями ФГОС» 108 часов Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина. Елец. 08.04.2021 г.
 2. Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Информационно-коммуникационные технологии в организации цифровой образовательной среды» 72 часа Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина. Елец. с 23.09.2021 г. по 01.10.2021 г. Удостоверение №482414480539
 3. Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Охрана труда педагогических работников, рабочих и служащих» 36 часов Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина. Елец. с 18.05.2022 г. по 20.05.2022 г. Удостоверение №482417113978
 4. Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Функциональная грамотность обучающихся: формирование и оценка» 72 часа Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина. Елец. с 30.03.2023 г. по 19.04.2023 г. Удостоверение №482417114793
 5. Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Современные подходы к преподаванию математики, информатики и физики в условиях реализации обновлённых ФГОС ООО, ФГОС СОО»

72 часа Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина. Елец.
с 24.04.2023 г. по 15.05.2023 г. Удостоверение №482417114853

- **Общий стаж** 3 года из них 3 года педагогический
- **Наиболее значимые публикации:**
 1. Дядищев М.Е. Эксклюзивные природные объекты Липецкой области. // Форум молодых учёных. №5-1(21).2018. С.1082-1085.
 2. Дядищев М.Е. Ученический эксперимент как один из главных методов обучения химии. // Вопросы педагогики. № 6-2. 2020. С.80-84.
 3. Дядищев М.Е. Лабораторные работы как средство реализации эвристического подхода к обучению математике. // Эвристика и дидактика математики. – 2022. С.50-52.
 4. Дядищев М.Е. Из истории развития лабораторного метода обучения. // К вершинам науки. – 2022. С.82-89.
 5. Дядищев М.Е. Вопросы теории и практики лабораторных занятий на всероссийских съездах преподавателей математики и физики. // Инновационные технологии в математическом образовании: молодёжная парадигма. – 2022. С.121-126.
- **Читаемые курсы (основные):**
 1. Химия
 2. Биология
 3. География
 4. Историческая экология
 5. Аналитическая химия
 6. Основы качественного и количественного анализа природных и промышленных материалов
- **Контакты:**
 1. **Адрес (рабочий):** 399770 Липецкая область, г. Елец, ул. Допризывников, д. 1
 2. **Телефон (рабочий):** 8(47467) 6-59-71
 3. **Адрес электронной почты:** DYADISHEFF.MISCHA@YANDEX.RU



**Мамонтова
Юлия Евгеньевна**

**преподаватель 1-й категории института
СПО**

- **Уровень образования:** Высшее образование – магистратура; специалитет
- **Квалификация:** магистр; специалист
- **Направление подготовки и (или) специальности:** 35.04.09 Ландшафтная архитектура; Агрономия (ученый агроном)
- **Основные биографические данные:**
Родилась 5 сентября 1981 года. В 2009 году окончила ГОУ ВПО ЕГУ им. И.А. Бунина по направлению подготовки Агрономия специализация Полеводство. В 2022 году с окончила магистратуру по направлению 35.04.09 Ландшафтная архитектура в ФГБОУ ВО ЕГУ им. И.А. Бунина. В настоящее время работает преподавателем первой квалификационной категории в институте СПО.
- **Повышение квалификации:**
 1. 2019 год, ФГБОУ ВО "Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина", «Педагогика и методика среднего профессионального образования», 260 ч, № диплома 482406234109
 2. 2019 год, ФГБОУ ВО "Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина", «Охрана труда и техника безопасности в образовательных учреждениях», 36 часов, удостоверение № 482409594903
 3. 2020 год, ФГБОУ ВО "Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина", «Современные технологии производства и переработки с.-х. продукции», 72 часа, удостоверение № 482412315143
 4. 2020 год, Общество с ограниченной ответственностью «Центр Развития Педагогики», г. Санкт-Петербург, «ИКТ и современные педагогические технологии в организации цифровой образовательной среды», 108 часов, удостоверение № 782700538306
 5. 2020 год, ФГБОУ ВО "Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина", «Первая медицинская помощь, основы здорового образа жизни и безопасности жизнедеятельности», 18 ч, удостоверение № 482412314689
 6. 2022 год, ФГБОУ "Липецкий институт переподготовки и повышения квалификации кадров агропромышленного комплекса", "Прогрессивные технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции", 72 ч, № удостоверения 482416462164
 7. 2023 год, ФГБОУ ВО "Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина", «Современные модели воспитания в условиях цифровой трансформации образования», 260 ч, № диплома 482419377797
 8. 2023 год, Общество с ограниченной ответственностью «Академия ДПО», г. Москва, «Оказание первой помощи пострадавшим», 16 часов, удостоверение № 772420058079
- **Общий стаж** 21 год из них 5 лет педагогический

- **Количество публикаций, авторских свидетельств и патентов: 40**
- **Наиболее значимые публикации:**

1. Способ осаждения покрытий Ni-Fe-P. Мамонтова Ю.Е., Стекольников Ю.А. Патент на изобретение 2775554 С1, 04.07.2022. Заявка № 2021110355 от 13.04.2021.
2. Способ нанесения покрытий железо-никель-хром на изношенные поверхности деталей с помощью реверсивного тока. Мамонтова Ю.Е., Стекольников Ю.А. Патент на изобретение 2775586 С1, 05.07.2022. Заявка № 2021110356 от 13.04.2021.
3. Использование первоцветов, произрастающих в Липецкой области для создания рокария. Мамонтова Ю.Е., Лыкова А.Н., Шатова А.Н. В сборнике: Экологическое состояние природной среды и научно-практические аспекты современных агротехнологий. Материалы VI Международной научно-практической конференции. Рязань, 2022. С. 100-104.
4. Эффективность влияния микроудобрений на ростовые процессы и декоративные качества бархатцев отклоненных махровых сорта Дюранго. Мамонтова Ю.Е., Зубкова Т.В., Гогмачадзе Г.Д., Виноградов Д.В., Плевко Е.А. АгроЭкоИнфо. 2022. № 5 (53).
5. Способ осаждения композиционного покрытия. Патент на изобретение 2761573 С1, 10.12.2021. Заявка № 2021105261 от 01.03.2021.
6. Наноматериалы в тепловых резервных источниках тока. Емцев В.В., Гришин С.В., Максимов Д.И., Мамонтова Ю.Е., Стекольников Ю.А. Вестник Тамбовского государственного технического университета. 2021. Т. 27. № 1. С. 149-156.
7. Новые технологии в производстве тепловых химических источников тока. Емцев В.В., Гришин С.В., Максимов Д.И., Мамонтова Ю.Е., Стекольников Ю.А. Вестник Тамбовского государственного технического университета. 2021. Т. 27. № 2. С. 299-307.
8. Ионообменная сорбция метионина. Мамонтова Ю.Е., Стекольников Т.К., Стекольников Ю.А. Ученые записки Орловского государственного университета. Серия: Естественные, технические и медицинские науки. 2014. № 6. С. 58-60.
9. Способ утилизации никель-цинковых щелочных аккумуляторов. Воржев В.Ф., Мамонтова Ю.Е., Стекольников Н.Ю. Патент на изобретение RU 2479078 С2, 10.04.2013. Заявка № 2011106864/07 от 22.02.2011.
10. Способ получения растворов различной концентрации сернокислого кадмия. Бухман С.П., Мамонтова Ю.Е., Стекольников Н.Ю., Сотников Б.А., Сапрыкин В.В. Патент на изобретение RU 2479488 С2, 20.04.2013. Заявка № 2011106863/05 от 22.02.2011.
11. Конструкция резервного теплового источника тока. Гришин С.В., Мамонтова Ю.Е., Каверин О.Н., Стекольников Ю.А. Вестник Тамбовского государственного технического университета. 2011. Т. 17. № 2. С. 575-583.

- **Читаемые курсы (основные):**

1. Технологии производства продукции животноводства
2. Технологии переработки сельскохозяйственной продукции
3. Основы зоотехнии
4. Анатомия сельскохозяйственных животных
5. Кормопроизводство
6. Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции

- **Контакты:**

1. **Адрес (рабочий):** 399770 Липецкая область, г. Елец, ул. Допризывников, д. 1
2. **Телефон (рабочий):** 8(47467) 6-59-71
3. **Адрес электронной почты:** KAFEDRATEHNOLOGIYA@YANDEX.RU



**Сазонов
Анатолий Николаевич**

преподаватель института СПО

- **Кафедра медицинских дисциплин и безопасности жизнедеятельности**
- **Уровень образования:** Высшее образование - специалитет
- **Квалификация:** учитель начальных классов
- **Направление подготовки и (или) специальности:** педагогика и методика начального обучения
- **Основные биографические данные:**
1965 года рождения.
В 1988 г. закончил Елецкий государственный педагогический институт по специальности учитель начальных классов. С 2003 г. по 2008 г. был прикреплен в качестве соискателя кафедры «Уголовного и конституционного права».
С 1991 года руководитель СООПР «Факел».
- **Повышение квалификации:**
 1. «Психолого-педагогическое сопровождение и современные технологии подготовки специалистов среднего звена», 260 часов, 2017 год, ЕГУ им. И.А. Бунина, диплом № 482405529267
 2. «Разработка и реализация адаптированных образовательных программ высшего образования», 72 часа, 2017 год, Московский государственный гуманитарно-экономический университет, удостоверение № 772406778639
 3. «Современные информационные технологии и функционирование электронной информационно-образовательной среды вуза», 72 часа, 2018 год, ЕГУ им. И.А. Бунина, удостоверение № 482406840194
 4. «Охрана труда и техника безопасности в образовательных учреждениях», 36 часов, 2019 год, ЕГУ им. И.А. Бунина, удостоверение № 482409594732
 5. «Организация работы по гражданской обороне в образовательной организации», 72 часа, 2019 год, ЕГУ им. И.А. Бунина, удостоверение № 482409595344
 6. «Противодействие коррупции», 72 часа, 2017 год, ЕГУ им. И.А. Бунина, удостоверение № 482406275742
 7. «Основы безопасности жизнедеятельности и первая медико-санитарная помощь», 38 часов, 2017 год, ЕГУ им. И.А. Бунина, удостоверение № 482405810804
- **Общий стаж** 36 лет из них 14 лет педагогический
- **Количество публикаций, авторских свидетельств и патентов:** 3
- **Наиболее значимые публикации:**
 1. Сазонов, А.Н. Современные интеллектуальные системы обеспечения безопасности на футбольных стадионах// Материалы научных трудов Всероссийской научно-практической конференции «Современные технологии физического воспитания и спорта в практике деятельности физкультурно-спортивных организаций» и всероссийского конкурса научных

работ в области физической культуры, спорта и безопасности жизнедеятельности. – Елец: Изд-во Елецк. гос. ун-та, 2019.– С.473-476

2. Сазонов, А.Н. Методика развития выносливости в хоккее // Сборник научных трудов Всероссийской научно-практической конференции «Современные технологии физического воспитания и спорта в практике деятельности физкультурно-спортивных организаций» и Всероссийского конкурса научных работ в области физической культуры, спорта и безопасности жизнедеятельности, 19 апреля 2018 года / Под общ.ред. доц. А.А. Шахова – Елец: Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина, 2018. – 413 с. С. 176-180.
3. Сазонов, А.Н. Оптимизация тренировочного процесса в детско-юношеском хоккее с шайбой //Материалы научных трудов Всероссийской научно-практической конференции «Современные технологии физического воспитания и спорта в практике деятельности физкультурно-спортивных организаций» и всероссийского конкурса научных работ в области физической культуры, спорта и безопасности жизнедеятельности. – Елец: Изд-во Елецк. гос. ун-та, 2017. – С. 76-78
4. Сазонов, А.Н. Роль индивидуальной тренировки хоккеистов в повышении спортивного мастерства // Материалы IX Всероссийской научно-практической конференции «Развитие физической культуры и спорта в контексте самореализации человека в современных социально-экономических условиях». . – Елец: Изд-во Елецк. гос. ун-та, 2016.

- **Читаемые курсы (основные):**

1. Безопасность жизнедеятельности
2. Основы безопасности жизнедеятельности

- **Контакты:**

1. **Адрес (рабочий):** 399770, г. Елец, ул. Коммунаров, учебный корпус №15, д. 39
2. **Адрес электронной почты:** KAF_BGD-OMZ@MAIL.RU



**Иванов
Александр Михайлович**

преподаватель института СПО

- **Кафедра медицинских дисциплин и безопасности жизнедеятельности**
- **Уровень образования:** Высшее образование - специалитет
- **Квалификация:** учитель русского языка и литературы
- **Направление подготовки и (или) специальности:** русский язык и литература
- **Основные биографические данные:**

Александр Михайлович родился 15 мая 1954г. В 1979 году окончил Елецкий государственный институт. На кафедре безопасности жизнедеятельности работает с момента ее основания. Им был внесен неоценимый вклад в развитие такого актуального направления как туризм. Ежегодно он организует водные туристические походы на байдарках со студентами по рекам Липецкой области. В рамках своей профессиональной деятельности ведет занятия по подготовке будущих инструкторов-организаторов детских летних лагерей.
- **Повышение квалификации:**
 1. «Психолого-педагогическое сопровождение и современные технологии подготовки специалистов среднего звена», 260 часов, 2017 год, ФГБОУ ВО «ЕГУ им. И.А.Бунина », диплом № 482405529230
 2. «Основы безопасности жизнедеятельности и первая медико-санитарная помощь», 38 часов, 2017 год, ФГБОУ ВО «ЕГУ им. И.А.Бунина» , удостоверение №6143
 3. «Разработка и реализация адаптированных образовательных программ высшего образования», 72 часа, 2017 год, ФГБОУ ИВО «Московский государственный гуманитарно-экономический университет», удостоверение №369
 4. «Противодействие коррупции», 72 часа, 2017 год, ФГБОУ ВО «ЕГУ им. И.А.Бунина», удостоверение № 6856
 5. «Руководители и специалисты структурных подразделений (работники) организаций, специально уполномоченные решать задачи в области защиты населения и территорий от ЧС», 36 часов, 2018 год, МКУ «Управление гражданской защиты городского округа город Елец», удостоверение №307
 6. «Технология преподавания безопасности жизнедеятельности в соответствии с ФГОС ВО», 72 часа, 2018 год, АНО ДПО «МИРО», г. Ростов-на-Дону, удостоверение № ПК-НК 01-00180
 7. «Современные информационные технологии и функционирование электронной информационно-образовательной среды вуза», 72 часа, 2018 год, ФГБОУ ВО «ЕГУ им. И.А.Бунина», удостоверение № 8276.
 8. «Охрана труда и техники безопасности в образовательных учреждениях», 36 часов, 2019 год, ФГБОУ ВО «ЕГУ им. И.А.Бунина», удостоверение № 9518

9. «Комплексная безопасность», 72 часа, 2019 год, МЦКБ Московский авиационный институт, удостоверение №493/09
 10. «Основы гражданской обороны образовательной организации», 16 часов, 2018 год, ФГБОУ ВО «Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана», удостоверение №180001542804
- **Общий стаж** 50 лет из них 30 лет педагогический
 - **Количество публикаций, авторских свидетельств и патентов:** 2
 - **Наиболее значимые публикации:**
 1. Панькин П.В., Иванов А.М. ТЕОРЕТИКО-ПОНЯТИЙНАЯ ОСНОВА ИНФОРМАЦИОННОЙ ЗАВИСИМОСТИ ПОДРОСТКОВ // Азимут научных исследований: педагогика и психология. 2017. Т. 6. № 4 (21). С. 147-150.
 2. Иванов А.М. ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПАТРИОТИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ СТУДЕНТОВ // Психология образования в поликультурном пространстве. 2013. Т. 3. № 23. С. 142-146.
 - **Читаемые курсы (основные):**
 1. Основы безопасности жизнедеятельности
 2. Безопасность жизнедеятельности
 - **Контакты:**
 1. **Адрес (рабочий):** 399770, г. Елец, ул. Коммунаров, учебный корпус №15, д. 39
 2. **Адрес электронной почты:** KAF_BGD-OMZ@MAIL.RU



**Масина
Татьяна
Алексеевна**

преподаватель института СПО

- **Уровень образования:** Высшее образование - аспирантура
- **Квалификация:** Исследователь. Преподаватель-исследователь.
- **Направление подготовки и (или) специальности:** 06.06.01 Биологические науки (Экология)
- **Основные биографические данные:**

Родилась в 1978 г. Окончила Елецкий государственный университет имени И.А. Бунина в 2018 г. по специальности ученый агроном.

В 2020 г. с отличием закончила обучение в магистратуре Елецкого государственного университета ЕГУ им. И. А. Бунина по направлению подготовки Ландшафтная архитектура.

В 2024 г. закончила обучение в аспирантуре Елецкого государственного университета ЕГУ им. И. А. Бунина по направлению подготовки «Биологические науки (экология)».
- **Повышение квалификации:**
 1. Дополнительная программа профессиональной переподготовки по программе «Учитель биологии, химии, географии. Методические основы педагогической деятельности», 260 часов, 2022 год, ФГБОУ ВО "Елецкий государственный университет им. И.А.Бунина удостоверение № 482415663642
 2. Дополнительная программа профессиональной переподготовки по программе ««Современные технологии переработки сельскохозяйственной продукции и лабораторный контроль её качества», 260 часов, 2020 год, ФГБОУ ВО "Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина" удостоверение №482408356377
 3. Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Охрана труда в образовательных организациях: новые требования», 48 часов, 2025 год, г. Чебоксары, удостоверение №УПК210300012797
 4. Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Оказание первой помощи в образовательной организации», 72 часа, 2025 год, г. Екатеринбург, удостоверение №КПК 6600742591
- **Общий стаж** 17 лет из них 5 лет педагогический
- **Количество публикаций, авторских свидетельств и патентов:** 8
- **Наиболее значимые публикации:**
 1. Масина Т.А. Фитомониторинговые исследования почв г. Елец / Материалы V областной научно-практической студенческой конференции «Экологические проблемы Липецкой

области и пути их решения в рамках реализации национального проекта «Экология»». Г. Липецк. 2019. С.69-72

2. Zubkova T.V., Masina T.A. Influence of ecological growing conditions on the photosynthetic potential of ornamental plants [Электрон. ресурс] // АгроЭкоИнфо: Электронный научно-производственный журнал. — 2021. — №.1. — Режим доступа: <http://agroecoinfo.narod.ru/iournal/STATYI/2021/1/st115.pdf>. DOI: <https://doi.org/10.51419/20211115>
3. Erofeyeva T.V., Kryuchkov M.M., Masina T.A., Vinogradov D.V. Agroecological justification of the use of sewage sludge as a bio-organic fertilizer in the cultivation of agricultural crops Ryazan [Электрон. ресурс] // АгроЭкоИнфо: Электронный научно-производственный журнал. — 2021. — №.3. — Режим доступа: <http://agroecoinfo.narod.ru/STATYI/2021/3/st327.pdf>. DOI: <https://doi.org/10.51419/20213327>
4. Зайцев Г.А., Дубровина О.А., Масина Т.А. Содержание никеля в органах сосны обыкновенной (*Pinus sylvestris* L.) в условиях загрязнения в пределах г. Липецка // Лесной вестник / Forestry Bulletin, 2022. Т. 26. № 6. С. 41–47. DOI: 10.18698/2542-1468-2022-6-41-47
5. Petrisheva T.Y., Usacheva I.N., Kravchenko A.L., Polteva A.V., Masina T.A. Scopus «Monitoring work on the study of the biodiversity of the flora of the reserves» В сборнике: IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. 6. Сер. "VI International Scientific Conference on Advanced Agritechologies, Environmental Engineering and Sustainable Development - Chemical, Ecological, Oil-and-Gas Engineering and Natural Resources" 2022. С. 042086.

• **Читаемые курсы (основные):**

1. Биология
2. География
3. Основы проектной деятельности
4. Организация лабораторной производственной деятельности

• **Контакты:**

1. **Адрес (рабочий):** 399770 Липецкая область, г. Елец, ул. Допризывников, д.
2. **Телефон (рабочий):** 8(47467) 6-59-71
3. **Адрес электронной почты:** MASINA-1978@MAIL.RU



**Фролова
Мария Сергеевна**

преподаватель института СПО

- **Уровень образования:** Высшее образование - бакалавриат
- **Квалификация:** Бакалавр
- **Направление подготовки и (или) специальности:** 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
- **Основные биографические данные:** родилась 23 июня 2001 года. В 2024 году окончила ЕГУ им. Бунина бакалавриат по специальности 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки). В этом же году поступила на магистратуру.
- **Общий стаж** 1 год и 7 месяцев.
- **Количество публикаций, авторских свидетельств и патентов:** 6
- **Наиболее значимые публикации:**
 1. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОЕКТНОГО ОБУЧЕНИЯ НА УРОКАХ БИОЛОГИИ В 9 КЛАССЕ Кудинова Н.И., Саввина М.А., Фролова М.С. В сборнике: Студенческий вестник: актуальные вопросы науки и образования. Сборник студенческих научных работ. Елец, 2022. С. 21-24.
 2. ИНТЕГРАЦИЯ ИНТЕРАКТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ИЗУЧЕНИИ БИОЛОГИИ И ХИМИИ Фролова М.С. В сборнике: Здоровье и безопасность человека как фактор устойчивого развития цифрового общества. Материалы Всероссийской научно-практической конференции. Елец, 2022. С. 268-271.
 3. ОРГАНИЗАЦИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ НАСЕЛЕНИЮ ЕЛЕЦКОГО УЕЗДА ОРЛОВСКОЙ ГУБЕРНИИ ВО ВТОРОЙ ПОЛОВИНЕ XIX ВЕКА Фролова М.С. Молодежный инновационный вестник. 2022. Т. 11. № S2. С. 228-232.
 4. ФИЗИКА И МЕТОДЫ ПРЕПОДАВАНИЯ ЕЕ В ШКОЛЕ Фролова М.С. Международный журнал гуманитарных и естественных наук. 2022. № 5-1 (68). С. 276-280.
 5. ИГРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НА УРОКАХ ГЕОГРАФИИ Фролова М.С. Наукосфера. 2022. № 11-1. С. 154-157.
- **Читаемые курсы (основные):**
 1. Биология
 2. Естествознание
 3. География
 4. Основы проектной деятельности
 5. Возрастная анатомия, физиология и гигиена

6. Основы природопользования
7. Физиология с основами биохимии

- **Контакты:**

1. **Адрес (рабочий):** 399770 Липецкая область, г. Елец, ул. Допризывников, д.1
2. **Телефон (рабочий):** 89038651522
3. **Адрес электронной почты:**