

РЕЗЮМЕ



Матвеева Светлана Сергеевна

Образование: высшее

Стаж: 22 года

Учитель информатики, разработчик курсов и методических пособий, эксперт ОГЭ.

ДИПЛОМЫ ОБ ОБРАЗОВАНИИ



КУЭТ экономика, бухгалтер и контроль в промышленности - среднепрофессиональное;

УГПУ учитель экономики - высшее;

АНО ДПО менеджмент в образовании-переподготовка;

ООО «Инфоурок» учитель информатики- переподготовка.

На данный момент преподаю в МАОУ СОШ №79 г. Екатеринбург. Профильное направление Математика-информатика.

Личная страница на сайте школы <https://xn--79-6kc3bfr2e.xn--80acgfbsl1azdq.xn--p1ai/org-info/employee-card?id=21>

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОЦЕСС

Мой образовательный процесс основан на организации деятельности «Успешного ученика», где ключевым аспектом является психологический комфорт ученика. Создание безопасной и поддерживающей атмосферы позволяет ребенку чувствовать себя спокойным и уверенным. Важно, чтобы учащийся не боялся делать ошибки, так как это способствует формированию ситуации успеха. В результате, повышается познавательная мотивация, развиваются интеллектуальные способности, что в конечном итоге приводит к высоким учебным результатам.

На данный момент являюсь учителем информатики в МАОУ СОШ №79, г. Екатеринбург.

Веду предметы: информатика, инженерная графика, основы программирования Python, практикум по информатике.

Курсы внеурочной деятельности: робототехника, нейронные сети для школьников. (по своему учебному пособию).

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Об эффективности педагогической деятельности свидетельствуют результаты мониторингов, проводимых образовательной организацией: уровень успеваемости 100%, по предметам информатика, практикум по информатике, язык программирования Python на базовом и углубленном уровне.

СРЕДНИЙ ТЕСТОВЫЙ БАЛЛ ОГЭ

Средний тестовый балл ОГЭ по информатике:

в 2019 году составил 4 (сдавали 30 обучающихся) качество – 57,5%;

в 2022 году составил 4 (сдавали 34 обучающихся) качество – 64,7%;

в 2023 году составил 4,3 (сдавали 32 человека) качество – 72%

в 2024 году составил 4,2 (сдавали 35 человек) качество – 90%

СРЕДНИЙ ТЕСТОВЫЙ БАЛЛ ЕГЭ

средний тестовый балл ЕГЭ по информатике:

в 2019 году составил 59,1 баллов (максимальный балл - 96)- 2 высокобалльника

в 2022 году составил 62,8 баллов (максимальный балл - 85) -3 высокобалльника

в 2024 году составил 68 баллов (максимальный балл – 86) – 2 высокобалльника

АВТОРСКИЕ РАЗРАБОТКИ

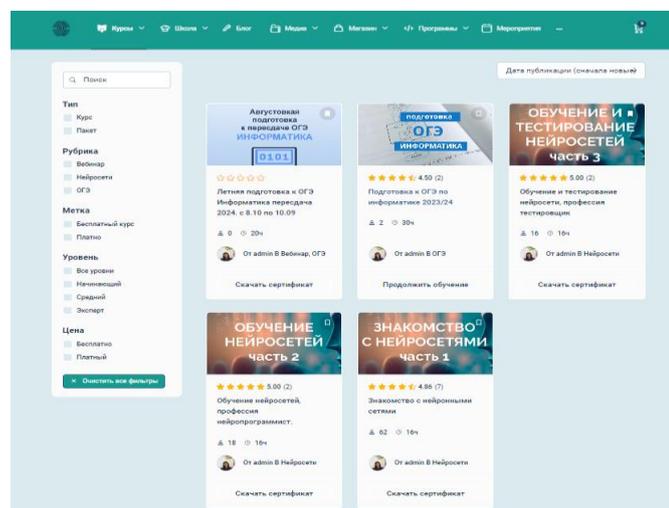


Мною было разработано учебное пособие для внеурочных занятий, «Искусственные нейронные сети для школьников». Учебное пособие прошло апробацию на уроках внеурочной деятельности «Искусственный интеллект для школьников» в 2022-23, 2023-24 уч. годах.

Результатом обучения стали:

1. Углубленное понимание ИИ: Ученики освоили основные концепции искусственного интеллекта и нейронных сетей, что дало им возможность лучше понимать современные технологии;
2. Практические навыки: Учащиеся научились применять теоретические знания на практике, создавая простые модели нейронных сетей и анализируя их работу;
3. Развитие критического мышления: Обсуждение реальных примеров применения ИИ в различных сферах жизни способствовало формированию у учеников критического подхода к информации;
4. Увеличение интереса к STEM-дисциплинам: Учащиеся проявили повышенный интерес к наукам, технологиям, инженерии и математике, что положительно сказалось на их выборе будущей профессии;
5. Командная работа: В процессе выполнения проектов учащиеся развили навыки работы в команде, что способствует формированию социальных компетенций;
6. Повышение уверенности: Успешное освоение сложных тем повысило уверенность учащихся в своих способностях и желание продолжать изучение технологий.

Сайт авторских курсов и учебно-методических материалов по изучению нейросетей и основ программирования proneyroset.ru



РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Результативность педагогической деятельности по выявлению и развитию у обучающихся способностей к интеллектуальной, творческой, деятельности представлена через их участие в олимпиадах, научно-исследовательских конференциях и конкурсах:

- 2024 год. Региональная Олимпиада по робототехнике 1,2 места (1 призер-1 место, 1 призер-2 место)
год. Городская Олимпиада по Робототехнике 1,2,3 места. (1 призер – 1 место, 2 призера -2 место, 2 призера-3 место).
- 2018г. (1 победитель, 2 призера),
- 2018г., городской медиафестиваль «Высокое разрешение» (2 призера),
- 2019г., профориентационный проект «Мир моих возможностей» (4 участника); всероссийский «Молодежный чемпионат по информатике»
- 2019г., районный конкурс агитбригад «Путешествие в мир профессии» (3 победителя),
- 2019г., «Открытая олимпиада школьников УрФУ» (1 призер);
- 2020г., Российский конкурс-игра "Зимние интеллектуальные игры" всероссийский дистанционный конкурс (2 призера);
- 2020г., открытая предметная олимпиада для школьников 5-11 классов по информатике Уральского федерального университета «Сентябриада» (7 участников);
- 2020г., региональная образовательная программа «ЮниТ-Урал» в рамках проекта Молодежный IT-акселератор» (1 победитель);
- 2021г., региональный конкурс «Программируем, играя» (1 победитель);
- 2022г., городской марафон «Юный техник» (1 команда победителей); муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников (2021г. – 1 призер, 2022г., - 1 призер).
- Победители школьного тура по Индивидуальному проекту (2 человка), Призер НПК программа «Менеджер паролей» Тушева Владислава. 2022 г.
- Участвовала с ребятами в региональной образовательной программе «ЮниТ –Урал» в рамках проекта «Молодежный IT акселератор» 2021 г. Команда создала, защитила и вышла в финал с проектом «Кнопка-Апполон» для слабовидящих.

УЧАСТИЕ

- EXPO-URAL 2019 год
- на городском «IV фестивале методических идей» 2019 г. с темой «Удаленная работа с детьми ОБЗ»
- в 2022 году провела профориентационный мастер-класс в рамках проекта «Умные каникулы» районного ресурсного центра инженерно-технологического образования.

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПЕРЕПОДГОТОВКА

1. ООО «Центр инновационного образования и воспитания», ОП «**Организация работы классного руководителя в образовательной организации**» в объеме 250 часов для осуществления профессиональной деятельности в сфере образования по профилю «Классный руководитель». дата окончания - 19.07.2021
2. ООО «Инфоурок», ОП «**Информатика: теория и методика преподавания в образовательной организации**», квалификация: **Учитель информатики**, 270 ч, 21.10.2022 - 21.12.2022
3. АНО ДПО «Институт современных технологий и менеджмента», ОП «**Менеджмент в образовании**», 260 ч., 2020, 01.01.1970 - 03.10.2019

КУРСЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

1. ГАОУ ДПО СО «ИРО», «Формирование и оценка универсальных компетентностей обучающихся в соответствии с требованиями ФГОС общего образования», 40ч., 25.09.2023 - 20.10.2023
 2. ООО «Инфоурок», ОП «Использование нейросетей в учебной и научной работы: ChatGPT, DALL-E 2, Midjourney», 36ч., 23.05.2023 - 20.09.2023
 3. ГАОУ ДПО СО «ИРО», «Профессиональное развитие педагога на основе результатов самоанализа профессиональной деятельности», Вариативный модуль «Проектирование образовательной деятельности в соответствии с обновленными ФГОС и ФОП ООО и СОО», 72ч., 01.09.2023 - 15.09.2023
 4. Нетиповая образовательная организация «Фонд поддержки талантливых детей и молодежи «Золотое сечение», ОП «Образовательная работотехника на конструкторах 1.0» 32 ч., 07.05.2023
 5. ООО «Инфоурок», ОП «Функциональная грамотность школьника», 72ч., 29.10.2022 - 16.11.2022
 6. МБУ ИМЦ «Екатеринбургский Дом Учителя», ОП «Развитие функциональной грамотности обучающихся для повышения метапредметных результатов: опыт формирования и оценивания», 19 ч., 19.11.2021 - 13.12.2021
 7. ООО «УМЦИО», ОП «Основы работы с образовательными наборами Tinkato и их применение в урочной и внеурочной деятельности школы», 16ч., 28.01.2021 - 29.01.2021
 8. ФГАОУ ВО «Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)», ОП «Быстрый старт в искусственный интеллект», 72ч., 01.01.1970 - 03.10.2019
 9. ООО «Центр инновационного образования и воспитания», ОП «Обеспечение санитарно-эпидемиологических требований к образовательным организациям согласно СП 2.4.3648-20», 36 ч., 2021, 01.01.1970 - 03.10.2019
 10. ООО «Центр инновационного образования и воспитания», ОП «Профилактика гриппа и острых респираторных вирусных инфекций, в том числе новой коронавирусной инфекции (COVID-19)», 36ч., 2021, 01.01.1970 - 03.10.2019
 11. ЦНППМ «УГПУ» Повышение профессионального мастерства «Учитель будущего» от 18.01.2023г.
 12. ООО «Центр инновационного образования и воспитания», «Обработка персональных данных в образовательных организациях», 17 часов, 30.ноября 2021 г.
- Мною получен Сертификат
1. Сертификат о прохождении вебинара «Разбор заданий ЕГЭ по информатике» Екатеринбургский Дом Учителя 01.02.2022

СВИДЕТЕЛЬСТВА ОБЩЕГО ПРИЗНАНИЯ

1. Благодарственное письмо от Департамента образования г. Екатеринбурга, за подготовку призеров региональной олимпиады Юниоров по Робототехники 2024 год.
2. Благодарственное письмо от Департамента образования г. Екатеринбурга, за подготовку призеров городской олимпиады по Робототехники 2023 год.
3. **Диплом и статуэтка «Лучший учитель года» 2020/21 год МБОУ СОШ№ 79**
4. **Диплом за 1 место во Всероссийской олимпиаде педагогических работников «ИКТ-компетенции педагогических работников в условиях реализации ФГОС»**
5. Грамота за активное участие в «IV фестивале методических идей» 2019 г.
6. Благодарность за проведение профориентационного мастер-класса в рамках проекта «Умные каникулы» Районного ресурсного центра на базе МБОУ СОШ№79
7. Благодарственное письмо за подготовку Призера городского конкурса «Миф-математика, информатика, физика» 2020 г.
8. Благодарственное письмо за подготовку финалистов в региональной образовательной программе «ЮнИТ –Урал» в рамках проекта «Молодежный IT акселератор» 2021 г.
9. Благодарственное письмо за подготовку команды победителя в городском марафоне «Юный техник» 2022 г.
10. Благодарственное письмо за подготовку победителей и призеров муниципального этапа ВСОШ 21/22 год.
11. Благодарственное письмо от Директора МБОУ СОШ№79 за индивидуальность, творчество, неповторимость. 21 г.
12. Благодарность за существенный вклад в методическое обеспечение учебного процесса по преподаваемой дисциплине в рамках крупнейшей онлайн-библиотеки методических разработок для учителей 2023 год.

ПУБЛИКАЦИИ В СМИ

1. Рецензия на печать и размещение «Учебного пособия «Искусственный интеллект для школьников» часть 1 «Знакомство с ИИ и нейросетями» 2023 г. Сайт образовательного центра «Педагогум», Журнал «Педагогум».
2. Сертификат соответствия «Профессиональной компетенции специалистов Инфоурок», предъявляемым по квалификации учитель Информатики., для размещения публикаций.
3. Свидетельство о Инфоурок. 2022 год. размещении публикации «Внедряем в вою работу слабый искусственный интеллект»
4. Свидетельство о размещении публикации «Правила подготовки к ГИА» Инфоурок. 2022 год.

ЭКСПЕРТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Являюсь экспертом школьного и муниципального этапов Всероссийской олимпиады школьников, Всероссийских проверочных работ, предметной Академического района г. Екатеринбурга по проверке работ государственной итоговой аттестации по информатике. Член жюри разноуровневых школьных конкурсов, научно-практической конференции школьного этапа. Эксперт ОГЭ.