

**Персональный состав педагогических работников
основной образовательной программы среднего общего образования**

Доля педагогических работников, имеющих первую или высшую квалификационные категории, ученое звание и (или) ученую степень и (или) лиц, приравненных к ним, в общей численности педагогических работников, участвующих в реализации основной образовательной программы среднего общего образования – 81 %.

Доля педагогических работников, прошедших повышение квалификации по профилю педагогической деятельности за последние 3 года, в общем числе педагогических работников, участвующих в реализации основной образовательной программы среднего общего образования - 95 %

| № п/п | ФНО | Должность | Квалификационная категория | Уровень образования | Наименование направления подготовки (или) специальности | Ученая степень (при наличии) | Ученое звание (при наличии) | Переподготовка Учебное заведение/Программа/Год | Курсы повышения/Программа/Год | Стаж на 01.09.2023 | | Предлагаемые учебные предметы |
|-------|--------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------|---------------------|--|------------------------------|-----------------------------|--|--|--------------------|----------|-------------------------------|
| | | | | | | | | | | общий/пед. | г-м-д | |
| 1 | Агурьянова Любовь Степановна | Учитель истории и обществознания | СЗД, 2020 | ВПО | Архангельский гос. ин-тут им М.В. Ломоносова. История и обществознание/учитель истории и обществознания,1977 | | | | 1. ООУ "Центр повышения квалификации и переподготовки "Луч знаний" "Актуальные вопросы проектирования и осуществления образовательного процесса в условиях реализации ФГОС СОО, № 180003656125, 26.08.2023. | 52.09.28 | 51.05.09 | История, обществознание |
| 2 | Аксенова Наталья Радиславовна | Учитель физической культуры | СЗД, 2023 | ВПО | ТТПУ им. Л.Н.Толстого. Физическая культура/ Педагог по физической культуре, 2013 | | | 1.ООУ "Информар" Организация деятельности педагога дополнительного образования ФГОС в области физической культуры и спорта/педагог дополнительного образования, 2020 | 2. ООУ "Информар"/"Особенности введения и реализации обновленного ФГОС СОО", 2022, ПК00380380 | 09.09.05 | 08.08.24 | Физическая культура |
| 3 | Баканова Елена Викторовна | Учитель физической культуры | Первая,2019 | ВПО | Черский профессионально-педагогический колледж Тульской области. Изобразительное искусство и черчение/ учитель ИЗО и черчения, 2003 ГОУВПО ТТПУ им. Л.Н.Толстого. Физическая культура/ учитель физ.культуры, 2009 | | | | | 20.0.10 | 20.0.10 | Физическая культура |
| 4 | Безолиничная Екатерина Александровна | Учитель английского языка | Высшая,2023 | ВПО | ТТПУ им.Л.Н.Толстого. Иностранный язык/ Учитель английского и немецкого языка, 2005 | | | | 1.ГОУ ДПО ТО-АИКА-ИПРОТО. Развитие личностного потенциала в системе взаимодействия ключевых участников образовательных отношений, 2103148, 2021 | 16.09.18 | 16.09.18 | Английский язык |
| 5 | Бордашова Александра Борисовна | Учитель русского языка и литературы | СЗД,2019 | ВПО | ТТПУ им. Л.Н. Толстого. Педагогическое образование/Министр, 2017 | | | | 1."Информар" Организация работы с обучающимися с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) в соответствии с ФГОС", ПК.00262735, 2021; 2.Общество с ограниченной ответственностью "Центр Развития Педагогов" Организация работы по подготовке обучающихся к ЕГЭ в соответствии с ФГОС СОО", 78270060268, 2021 | 08.01.11 | 06.0.05 | Русский язык, литература |
| 6 | Винникова Альбина Юрьевна | Учитель физической культуры | Высшая,2021 | ВПО | ТТПИ им.Л.Н.Толстого. Физическое воспитание/учитель физ.культуры, 1990 | | | ООУ "Информар"/организация деятельности педагога доп образования в области физ.культуры и спорта/педагог доп.образования. Смоленск, 2020 | 2.ГОУ ДПО ТО "Институт повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования ТО"/Совершенствование профессиональной компетентности учителей физической культуры в условиях реализации ФГОС, 2020. | 32.11.06 | 32.11.06 | Физическая культура |
| 7 | Гаврилкина Евгения Николаевна | Учитель русского языка и литературы | Высшая,2023 | ВПО | Воронежский гос.пед. институт. Русский язык и литература/учитель русского языка и литературы, 1996 | | | | 1.Учебно-производственный и научно-исследовательский центр "Стратегия профи"/"Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС СОО в работе учителя", 2022, 713102488594 | 32.07.18 | 29.11.27 | Русский язык, литература |
| 8 | Громыкина Марина Владимировна | Учитель английского языка | Без категории | ВПО | ФГБОУ ВО "ТТПУ им.Л.Н. Толстого" г.Тула. Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) Базисный. Иностранный язык, английский язык, французский, 2022 | | | | ФГБОУ ВО "ТТПУ им.Л.Н. Толстого"/ "Сравнительные подходы к оценке языковой компетенции: структура и содержание ЕГЭ по иностранному языку", 712411914032, 2022 | 1.0.17 | 1.0.17 | Английский язык |
| 9 | Ерошкина Татьяна Николаевна | Учитель английского языка | Высшая,2020 | ВПО | ТТПИ им. Л.Н.Толстого. Филология/учитель английского и немецкого языка, 1996 | | | | ГОУ ДПО ТО "ИПК и профессиональной переподготовки работников образования ТО"/ Совершенствование компетентности учителя иностранного языка в условиях реализации ФГОС, 713100602292, 2020 | 27.0.03 | 27.0.03 | Английский язык |
| 10 | Исаковская Марина Викторовна | Учитель французского языка | Высшая,2021 | ВПО | Государственный педагогический университет им. А.С.Макаренки/ Учитель языка (английского, французского и зарубежной литературы/ Педагогика и методика среднего образования, 2003 | | | ГОУ ДПО ТО "ИПК и профессиональной переподготовки работников образования ТО". Актуальные проблемы теории и методики преподавания иностранного языка в контексте ФГОС общего образования (английский язык) / Тула, 713100330120, 2019 | 3. ГОУ ДПО ТО-Институт повышения квалификации и ИПИ работников образования ТО, «Развитие личностного потенциала в системе взаимодействия ключевых участников образовательных отношений», 713100951130, 2021 | 20.08.18 | 20.08.18 | Английский, французский языки |
| 11 | Каширина Татьяна Николаевна | Учитель математики | Высшая,2022 | ВПО | ТТПИ им. Л.Н.Толстого. Математика/учитель математики, 1992 /ГОУВПО Орловская региональная академия гос.службы. Гос.и муниципальное управление /механик, 2011 | | | | РФ НИО Проф.эксперт Софт. Использование современных дистанционных технологий и интерактивных сред. электронного обучения в организации образовательного процесса в школе в условиях сложной санитарно-эпидемиологической обстановки с учетом требований ФГОС, 2020 | 35.0.29 | 25.10.23 | Алгебра, геометрия |
| 12 | Королева Ольга Олеговна | Учитель физики | СЗД,2020 | ВПО | ТТПИ им.Л.Н.Толстого. Физика с доп. спец. математика/учитель физики и математики, 1990 | | | | 1. 1. ГОУДПОТО ИИКАИПРОТО "Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС СОО в работе учителя" 2022 | 32.07.06 | 32.07.06 | Физика |
| 13 | Кротов Алексей Александрович | Учитель физической культуры | Высшая, 2023 | ВПО | 1.ФГОУ СПО "Новомосковский колледж физической культуры и спорта" Педагог по физической культуре и спорту с углубленной подготовкой "ФПК и мадсса"/Физическая культура, Новомосковск, 2008 | | | ООУ "Информар". Организация образования в области физической культуры и спорта. Педагог доп. образования,2020 Смоленск | 1. ГОУДПОТО ИИКАИПРОТО "Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС СОО в работе учителя" 2022 | 13.0.09 | 13.0.09 | Физическая культура |
| 14 | Кротова Надежда Владимировна | Учитель истории | Высшая,2019 | ВПО | ГОУ ВПО ТТПУ им. Л.Н.Толстого. История, журналистика/учитель истории, права, 2007 | | | | 1. 1. ГОУДПОТО ИИКАИПРОТО "Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС СОО в работе учителя" 2022 | 17.09.04 | 15.09.04 | История, обществознание |

| | | | | | | | | | | | |
|----|-------------------------------|-------------------------------------|--------------|-----|---|--|--|--|----------|----------|--------------------------------|
| 15 | Кудинова Марина Сергеевна | Учитель русского языка и литературы | Высшая,2019 | ВПО | ТТПИ им. Л.Н.Толстого. Русский язык и литература/учитель русского языка и литературы, 1987 | | | 1. Учебно-производственный и научно-исследовательский центр "Стратегия профит" "Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя", 2022, 713102488596 2.000 "Центр повышения квалификации и переподготовки "Лучшие знания" в рамках мониторинга качества обучающихся по учебному предмету "Русский язык" условия реализации ФГОС НОО, 2023, 180003513288. 3.000 "Центр повышения квалификации и переподготовки "Лучшие знания", Русск. яз. и литер. теория и методика преподавания в ООО в условиях ФГОС ООО 2021", 2023, 180003513289 | 43.07.25 | 43.07.25 | Русский язык, литература |
| 16 | Кунцова Галина Игоревна | Учитель географии | Первая, 2022 | ВПО | Университет "Академия" История и география/Учитель географии, 2005, Жамбылская область, Казахстан | | | 1.1. ГОУ ДПО ТО ИИКаППРОТО "Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя" 2022 2. МО и НРК АО «Инновационный центр повышения квалификации» Критериальное описание как фактор развития функциональной грамотности учащихся на уроках естественно-математических дисциплин в условиях обновления содержания образования», 0227030, 2018 | 26.11.02 | 26.11.02 | География |
| 17 | Леонина Светлана Викторовна | Учитель английского языка | Высшая,2021 | ВПО | ГОУ ВПО ТТПУ им. Л.Н. Толстого. Педагогика и методика начального образования, иностранный язык/учитель начальных классов, учитель английского языка, 2007 | | | ГОУ ДПО ТО «ИПК и ППРО ТО» «Организация эффективной работы учителя по подготовке обучающихся к ГИА по иностранному языку» 71310065421 2020 3.000 «Образовательные компьютерные технологии» «Актуальные проблемы современного языкового образования: вопросы методики обучения», К-20210001457, 2020 | 16.0.20 | 16.0.20 | Английский язык |
| 18 | Максимова Светлана Михайловна | Учитель ОБЖ | Высшая,2019 | ВПО | ТТПУ им. Л.Н.Толстого. Технология и предпринимательство/Учитель технологии и предпринимательства, 1998 | | ООО "Центр повышения квалификации и переподготовки "Лучшие знания"/учитель основ безопасности жизнедеятельности преподаватель безопасности жизнедеятельности, 2020 | 1. ГОУ ДПО ТО «Институт повышения квалификации и ИП работников образования ТО, «Развитие личностного потенциала в системе взаимодействия ключевых участников образовательных отношений», 71310095111, 2021 2. АНО "Колыбель перемени" "Индивидуальное лидерство: технологии развития талантов и формирования успешности, Москва, 2022, 772417730575 3. ГБУ ДПО "ЦИПМ" Минпросвещения КБР. "Современные технологии преподавания ОБЖ с учетом изменений ФГОС ОО", 2023 | 27.06.30 | 26.01.12 | ОБЖ |
| 19 | Мельникова Ольга Алексеевна | Учитель истории | Высшая,2023 | ВПО | Московский педагогический университет. История/учитель истории и общественно-политических дисциплин, 2002 | | | 1.000 "Центр повышения квалиф и переподготовки "Лучшие знания" "Федеральный гос. Стандарт ООО и ООО по истории: требования к современному уроку", 180003513323, 2023. 2. 000 "Центр повышения квалиф и переподготовки "Лучшие знания" "Организация проектно-исследовательской деятельности в ходе изучения уроков обществознания в условиях реализации ФГОС ОО 2021", 180003513322, 2023; 3.000 "Центр повышения квалиф и переподготовки "Лучшие знания" "Реализация требований обновленных ФГОС ОО 2021 и ФГОС ОО в работе учителя истории", 180003513323, 2023. 4. 000 "Центр повышения квалиф и переподготовки "Лучшие знания" "Реализация требований обновленных ФГОС ОО 2021 и ФГОС ОО в работе учителя обществознания", 180003513322, 2023. 5. | 19.0.01 | 19.0.01 | История, обществознание |
| 20 | Михайлин Александр Олегович | Учитель физической культуры | Первая,2019 | ВПО | ТТПУ им. Л.Н.Толстого. Физическая культура/Баклавр, 2015 | | ООО "Информор" организация деятельности педагога доп образования в области физ. культуры и спорта/педагог доп образования. Смоленск, 2020 ФГОБУ ВО "Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации". Государственное и муниципальное управление, 2022 | 1. ГОУ ДПО ТО ИИКаППРОТО "Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя" 2022 | 09.04.17 | 08.0.15 | Физическая культура |
| 21 | Мишина Наталья Андреевна | Учитель английского языка | Высшая, 2020 | ВПО | ТТПИ им. Л.Н.Толстого. Иностранный язык/учитель английского языка, 1984 | | | 1. ГОУ ДПО ТО ИИКаППРОТО "Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя" 2022 2. ГОУ ДПО ТО "ИПК и профессиональной переподготовки работников образования ТО" Совершенствование компетентности учителей иностранного языка в условиях реализации ФГОС, 2020 3. 000 "Центр повышения квалиф и переподготовки "Лучшие знания" "Реализация требований обновленных ФГОС ОО 2021 и ФГОС ОО в работе учителя англ языка" 180003513319, 2023 | 45.0.02 | 41.0.01 | Английский язык |
| 22 | Могилкина Татьяна Геннадьевна | Учитель биологии | Высшая,2022 | ВПО | ТТПИ им. Л.Н. Толстого. Химия с дополнительной специальностью биология/Учитель химии и биологии, 1998 | | | 1. ГОБУ ДПО "Курский институт развития образования" "Современные технологии электронного обучения", №462411014361, 25.06.2020. 2. ФГАОУ ДПО "Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения РФ" "Совершенствование предметных и методических компетенций педагогических работников в рамках реализации федерального проекта "Учитель будущего", №40000197668, 30.11.2020. 3. ФГАОУ ДПО "Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения РФ" "Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя" | 21.11.19 | 20.06.18 | Биология |
| 23 | Паньшина Елена Александровна | Учитель географии | Первая,2018 | ВПО | Тульский пед. колледж. География/учитель географии основной школы, 1999 ГОУ ВПО ТТПУ им. Л.Н. Толстого. География/учитель географии, 2004 | | | 1.1. ГОУ ДПО ТО ИИКаППРОТО "Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя" 2022 2. ГОУ ДПО ТО «ИИКаППРОТО» Совершенствование профессиональной компетенции учителей географии в условиях реализации ФГОС, 713100602231, 2020 3. НПО ПрофЭкспертСофт "Использование современных дистанционных технологий и интерактивных сред электронного обучения в организации образовательного процесса в школе в условиях сложной СЭО с учетом требований ФГОС, 00000005610437, 2020 | 24.0.10 | 24.0.10 | География |
| 24 | Папырина Наталья Анатольевна | Учитель математики | Высшая, 2023 | ВПО | ТТПУ им. Л.Н.Толстого. Математика, информатика. Учитель математики, информатики, 2002 | | | 1.1. ГОУ ДПО ТО ИИКаППРОТО "Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя" 2022 2. НПО ПрофЭкспертСофт "Специфика преподавания математики в условиях реализации ФГОС. Использование новейших информационных технологий в образовательном процессе", 000000791464, 2020. | 16.11.11 | 10.07.06 | Математика, алгебра, геометрия |
| 25 | Подмаренко Юлия Витальевна | Учитель английского языка | Первая,2019 | ВПО | ФГБОУ ВО ТТПУ им. Л.Н. Толстого / Магистр, педагогическое образование, г. Тула, 2017 | | | ГОУ ДПО ТО «ИПК и ППРО ТО» Организация эффективной работы учителя по подготовке обучающихся к ГИА по иностранному языку, 713100605422, 2020 3. ГОУ ДПО ТО «ИПК и ППРО ТО» Развитие личностного потенциала в системе взаимодействия ключевых участников образовательных отношений, 713100951139, 2021 | 06.0.21 | 06.0.21 | Английский язык |
| 26 | Пронина Галина Ивановна | Учитель математики | СЗД, 2020 | ВПО | ТТПИ им.Л.Н.Толстого. Математика и физика/учитель математики и физики, 1987 | | | 1. ГОУ ДПО ТО ИИКаППРОТО "Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя" 2022, 2. РФ НПО ПрофЭкспертСофт "Использование современных дистанционных технологий и интерактивных сред электронного обучения в организации образовательного процесса в школе в условиях сложной СЭО с учетом требований ФГОС, 00000005610437, 2020 | 35.08.24 | 23.05.22 | Математика, алгебра, геометрия |
| 27 | Прохорова Наталья Ивановна | Учитель английского языка | Высшая,2020 | ВПО | ТТПИ им.Л.Н. Толстого. Английский и немецкий язык/учитель англ. и нем. языка, 1982 | | | ГОУ ДПО ТО «ИПК и ППРО ТО» Организация эффективной работы учителя по подготовке обучающихся к ГИА по иностранному языку, 713100605422, 2020 3. ГОУ ДПО ТО «ИПК и ППРО ТО» Развитие личностного потенциала в системе взаимодействия ключевых участников образовательных отношений, 713100951139, 2021 | 41.0.13 | 41.0.13 | Английский язык |
| 28 | Прудникова Анна Сергеевна | Учитель английского языка | Высшая,2019 | ВПО | ГОУВПО ТТПУ им. Л.Н.Толстого. Перевод и переводоведение/ лингвист, переводчик, 2005 | | | 1. ГОУ ДПО ТО ИИКаППРОТО "Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя" 2022, 2. РФ НПО ПрофЭкспертСофт "Использование современных дистанционных технологий и интерактивных сред электронного обучения в организации образовательного процесса в школе в условиях сложной СЭО с учетом требований ФГОС, 00000005610437, 2020 | 16.03.29 | 16.0.16 | Английский язык |
| 29 | Сафина Валентина Филипповна | Учитель русского языка и литературы | Высшая,2023 | ВПО | Ровенский гос.пед. Институт. Русский язык и литература, иностранный язык/учитель русского языка и литературы, учитель немецкого языка, 1992 | | | ГОУ ДПО ТО «ИПК и ППРО ТО» Организация эффективной работы учителя по подготовке обучающихся к ГИА по иностранному языку, 713100605422, 2020 3. ГОУ ДПО ТО «ИПК и ППРО ТО» Развитие личностного потенциала в системе взаимодействия ключевых участников образовательных отношений, 713100951139, 2021 | 30.01.19 | 30.01.19 | Русский язык, литература |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|------------------------------|-----------------------------|--------------|-----|--|--|---|--|--|----------|----------|--------------------------------|
| 30 | Субочева Марианна Николаевна | Учитель математики | Высшая, 2021 | ВПО | ТППИ им.Л.Н.Толстого. Математика/ учитель математики, 1991 | | | | 1. 1. ГОУ ДПО ТО ИИКиППРОТО "Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя" 2022 1. РФ НИО Проф.ЭкспертСофт/Использование современных дистанционных технологий и интерактивных сред электронного обучения в организации образовательного процесса в школе в условиях сложной санитарно-эпидемиологической обстановки с учетом требований ФГОС, 2020 2. ОУ Фомы "Педагогический университет "Перво сентября" / Геометрия на профильном уровне обучения, 2020 3. ГОУ ДПО ТО ИИКиП и профессиональной переподготовки работников образования ГОУ Организация эффективной работы учителя по подготовке обучающихся к ГИА по математике, 713100600850, 2019 | 34.10.04 | 32.10.15 | Математика, алгебра, геометрия |
| 31 | Тонкова Виктория Павловна | Учитель физической культуры | Высшая, 2022 | СПО | Кемеровский гос. профессионально-педагогический колледж. Физкультура/учитель физической культуры, 2000 | | переподготовка переподготовка ООО "Информар" организация деятельности педагога доп. образования в области физ. культуры и спорта/педагог доп. образования, Смоленск, 2020 | | 1. 1. ГОУ ДПО ТО ИИКиППРОТО "Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя" 2022 2. ГОУ ДПО ТО ИИКиП и профессиональной переподготовки работников образования ГОУ Институт-интерком "Учитель-Любитель" 2022" Сертификат | 19.06.07 | 18.05.17 | Физическая культура |
| 32 | Трифолова Ирина Сергеевна | Учитель информатики | Высшая, 2022 | ВПО | ФГБОУ ВПО ТГПУ им. Л.Н. Толстого. Математика, информатика/ учитель математики, информатики, 2012 | | | | 1. ГОУ ДПО ТО ИИКиППРОТО "Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя" 2022 | 11.0.09 | 11.0.09 | Информатика |
| 33 | Трусова Зинаида Анатольевна | Учитель информатики | Высшая, 2023 | ВПО | ГОУ ВПО Тульский государственный педагогический университет им. Л.Н. Толстого. Математика с дополнительной специальностью "Информатика"/ Учитель математики, Учитель Информатики/ 2010 | | | | 1. 1. ГОУ ДПО ТО ИИКиППРОТО "Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя" 2022 2. ГОУ ДПО ТО ИИКиП и профессиональной переподготовки работников образования ГОУ Подготовка экспертов предметных комиссий по проверке заданий с развернутым ответом экзаменационных работ при проведении ГИА по образовательным программам основного общего и среднего общего образования", 2019 ФГБОУ ВО "Тульский государственный педагогический университет им. Л.Н. Толстого", "Методические подходы к подготовке обучающихся к ЕГЭ по информатике и ИКТ", 712412915298, 2022 | 13.0.10 | 13.0.10 | Информатика |
| 34 | Цуканова Наталья Викторовна | Учитель физики | Высшая, 2020 | ВПО | ТГПУ им. Л.Н. Толстого. Физика с доп. спец. математика/ учитель физики и математики, 1997 | | | | 1. ФГБОУ ВО "ТГПУ им. Л.Н. Толстого" Методические особенности подготовки обучающихся к гос. итоговой аттестации по программам основного общего и среднего образования по физике., 2022 2. ООО "Центр повышения квалиф. и переподготовки "Дружанин" Организация проектно-исследовательской деятельности в ходе изучения курсов физики в условиях реализации ФГОС ООО 2021", 180003513321, 2023г., 3. ООО "Центр повышения квалиф. и переподготовки "Дружанин" Реализация требований обновленных ФГОС ООО в работе учителя физика", 180003513321, 2023 г. | 24.10.25 | 21.09.12 | Физика |
| 35 | Ищонина Елена Викторовна | Учитель химии | Высшая, 2019 | ВПО | ГОУ ВПО "Челябинский государственный педагогический университет"/ Химия и биология/ Учитель химии и биологии, 2010 | | | | 1. 1. ГОУ ДПО ТО ИИКиППРОТО "Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя" 2022 2. «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Мин. Просвещения РФ» (г. Москва) Региональная модель непрерывного образования от класса до реализации на практике агрообразования, 2021 2. ИИКиППРОТО. Школа современного учителя, 2021 | 14.0.12 | 12.10.19 | Биология, химия |
| 36 | Романова Алена Александровна | Учитель химии и биологии | СЗД, 2023 | ВПО | 1. ФГБОУ ВО "Тульский государственный педагогический университет им. Л.Н. Толстого", Педагогическое образование (с двумя), Бакалавр, 2019 ФГБОУ ВО "Тульский государственный педагогический университет им. Л.Н. Толстого", Образование в области органической химии/Магистр, 2021 | | | | | 04.04.19 | 04.04.19 | Биология, химия |