

ПОРТФОЛИО
ПЕТРОВОЙ ТАТЬЯНЫ АНАТОЛЬЕВНЫ
ПРЕПОДАВАТЕЛЯ МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАТИКИ

Ф.И.О. Петрова Татьяна Анатольевна

Место работы ГБПОУ РС (Я) «Вилуйский профессионально-педагогический колледж им. Н. Г. Чернышевского»

Стаж педагогической деятельности: 14 лет

Преподаваемые дисциплины и междисциплинарные курсы по специальностям:

— 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей: ОУД.08. Информатика

— 44.02.01 Дошкольное образование: ОУД.06 Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия, ОУД.08. Информатика, ЕН.02 Информатика и информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, ЕН.03 Основы алгоритмизации и программирования, ЕН.04 Основы робототехники, ЕН.05 Компьютерная графика, ЕН.06 Мультимедиа технологии в образовании, ОП.09 Информатика и информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, ОПЦ.12 Цифровая грамотность педагога

— 44.02.02 Преподавание в начальных классах: ЕН.02 Информатика и информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, учебная и производственная практика по ПМ. 01 МДК 01.04 Теоретические основы начального курса математики с методикой преподавания, МДК 02.04 Методика научно-познавательной деятельности в области математики в начальных классах, МДК.02.05 Организация олимпиад по математике в начальных классах, МДК.02.05 Обработка отраслевой информации, МДК.02.03 Основы алгоритмизации и программирования, учебная и производственная практика по ПМ. 02 МДК.02.05 Обработка отраслевой информации

— 44.02.03 Педагогика дополнительного образования: ОУД.08. Информатика, МДК.01.01.03 Методика дополнительного образования детей в области технического творчества, учебная и производственная практика по ПМ. 01 МДК.01.01.03 Методика дополнительного образования детей в области технического творчества

— 44.02.04 Специальное дошкольное образование: ЕН.02 Информатика и информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности

— 44.02.05 Коррекционная педагогика в начальном образовании: ЕН.01 Математика, ЕН.02 Информатика и информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, учебная и производственная практика по ПМ. 01 МДК 01.04 Теоретические основы начального курса математики с методикой преподавания

— 49.02.02 Адаптивная физическая культура: БД.02 Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия, ОД.08 Информатика, ЕН.01 Математика, ЕН.02 Информатика и информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности

— 09.02.07 «Информационные системы и программирование»: БД.02 Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия, ПД.02 Информатика, ОП.02 Архитектура аппаратных средств, ОП.03 Информационные технологии, ОП.08 Основы проектирования базы данных, ОП.10 Основы теории информации, ОП.14 Численные методы, МДК.01.03 Разработка мобильных приложений, МДК.02.03 Математическое моделирование, производственная практика ПМ. 02 Осуществление интеграции программных модулей, МДК.04.01 Внедрение и поддержка компьютерных систем, МДК.08.02 Графический дизайн и мультимедиа, учебная и производственная практика по ПМ. 08 МДК 08.02 Графический дизайн и мультимедиа



Заявленная квалификационная категория: Подтверждение высшей квалификационной категории приказ № 12-17/8 от 26.12.2018 года

Образование – высшее:

Вилуйский педагогический колледж им. Н.Г. Чернышевского от 18 июня 2007 г.

Квалификация: Учитель математики основной общеобразовательной школы

по специальности: Математика

14 ПО 0000030

Регистрационный № 79



Со специализацией «Учитель информатики основной общеобразовательной школы»



Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» от 23 июня 2011 г.

квалификация: учитель математики

по специальности: «Математика»

КГ №94482

Регистрационный № 232



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калмыцкий государственный университет имени Б.Б. Городовикова» г. Элиста

Программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по направлению подготовки: 44.06.01 Образование и педагогические науки, присвоена квалификация: «Исследователь. Преподаватель-исследователь» от 12 июля 2022 г.
100804 0001567, регистрационный номер 117



Государственная автономное учреждение дополнительного профессионального образования Республики Саха (Якутия) «Институт развития профессионального образования»

Диплом о профессиональной переподготовке предоставляет право на ведение профессиональной деятельности в сфере среднего профессионального образования от 17 ноября 2022 г. №140400001704 регистрационный номер 000217



Награды



Благодарность директора колледжа, 04.03.19



Почетная грамота директора колледжа, 2020 г.



Благодарственное письмо директора колледжа, 17.03.21



Благодарственное письмо директора колледжа, 17.03.21



Почетная грамота Администрации муниципального образования «Город Вилуйск», 2020 г.



Благодарность Профсоюза работников народного образования и науки Российской Федерации, 04.04.21



Почетная грамота Министерства образования и науки РС(Я), 2021 г.



Почетная грамота Министерства образования и науки РС(Я), 2021 г.



Нагрудной знак «Отличник системы образования Республики Саха (Якутия)», (Выписка из постановления №08-16/27 от 28.03.23)



Благодарственное письмо профкома ГБПОУ РС(Я) «Вилуйский профессионально-педагогический колледж им. Н.Г. Чернышевского», июнь 2022 г.



Благодарственное письмо от директора колледжа, октябрь 2023



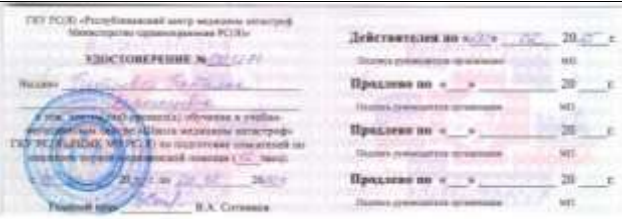




Благодарность директора колледжа, ноябрь 2023 г.







Благодарственное письмо от директора колледжа,
2023г.

1. Результаты повышения квалификации по профилю педагогической деятельности



<p>1 Сертификат об обучении Межведомственной комиссией по делам несовершеннолетних и защите их прав МР «Вилуйский улус (район)» на семинаре «Совершенствование механизма межведомственного взаимодействия органов и учреждений по профилактике безнадзорности и правонарушений несовершеннолетних», 14.02.19</p>	
<p>2 Справка об обучении АОУ РС(Я) ДПО ИРОиПК имени Н.С. Донского – II на открытом выездном семинаре по теме «Основные направления математического образования» (в объеме 8 часов), 16.03.19</p>	
<p>3 Удостоверение о прохождении обучения ГКУ РС(Я) «Республиканский центр медицины катастроф Министерство здравоохранения РС(Я)» в учебно-методическом центре «Школа медицины катастроф» по подготовке спасателей по оказанию первой медицинской помощи (в объёме 16 часов), 20.02.20</p>	
<p>4 Сертификат о прохождении стажировки Образовательной онлайн-платформы SKLAD по теме «Цифровые технологии в профессионально-техническом образовании. Зарубежные практики» (в объеме 72 часов), 07-18.12.20</p>	
<p>5 Сертификат НП «Ассоциация развития ИТ-отрасли РС(Я)» об участии в образовательной программе в рамках V Республиканского конкурса «Моя профессия – IT 2020», 2020 г.</p>	



<p>6 Удостоверение о повышении квалификации ГБПОУ РС(Я) «Вилуйский профессионально-педагогический колледж им. Н.Г. Чернышевского» по программе «Организация инклюзивного обучения в образовательном процессе СПО» (в объеме 72 ч.), г. Вилуйск, 24.12.20</p>	
<p>7 Сертификат ООО «НИЦ ИНФРА-М», ЭБС ZNANIUM.COM об участии в вебинаре «Между Сциллой научной этики и Харибдой закона, или как правильно опубликовать рукопись» в 2 частях, 12.01.21, 26.01.21</p>	
<p>8 Сертификат АНО ДПО ЦОПП РС(Я) об участии в вебинарах в рамках Январского совещания работников образования и науки РС(Я) – 2021 «Управление качеством образования: приоритетные направления», 25-28.01.21</p>	
<p>9 Удостоверение о повышении квалификации ГАУ ДПО РС(Я) ДПО «ИРПО» по дополнительной профессиональной программе «Подготовка региональных экспертов конкурсов профессионального мастерства «Абилимпикс»» (в объеме 72 ч.), г. Якутск, 24.02.21 г.</p>	




<p>1 Сертификат АНО ДПО ЦОПП РС(Я) об участии на семинаре по содействию трудоустройству выпускников ПОО, реализующих программы СПО, г. Якутск, 2021</p>	
<p>1 Удостоверение АНО ДПО ЦОПП РС(Я) об обучении по дополнительной профессиональной программе «Проектирование онлайн-курса» (в объеме 36 часов), г. Якутск, 08.10.21</p>	
<p>1 Удостоверение о повышении квалификации КИТ Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова» по теме: «Проектирование и разработка интерфейса» (в объеме 16 часов), г. Якутск, 19.11.21 г.</p>	
<p>1 Удостоверение о повышении квалификации ГАУ ДПО РС(Я) ДПО «ИРПО» по дополнительной профессиональной программе «Куратор группы (курса) обучающихся по программам СПО» (в объеме 34 часов), г. Якутск, 23.12.21 г.</p>	

<p>1 Удостоверение о повышении квалификации ООО «Центр инновационного образования и воспитания» по программе «Актуальные вопросы истории России в современных реалиях» (в объеме 16 ч.), г. Саратов, 12.05.2022г.</p>	
<p>1 Удостоверение о повышении квалификации ООО «Центр инновационного образования и воспитания» по программе «Психологическое сопровождение обучающихся в критических ситуациях в целях реализации Концепции развития психологической службы в системе образования в РФ на период до 2025 года» (в объеме 36 ч.), г. Саратов, 13.05.2022г.</p>	
<p>1 Удостоверение о повышении квалификации ООО «Центр инновационного образования и воспитания» по программе «Защита детей от информации, причиняющей вред их здоровью и (или) развитию» (в объёме 36 ч.), г. Саратов, 13.05.2022г.</p>	
<p>1 Удостоверение АОУ РС(Я) ДПО ИРОиПК имени Н.С. Донского – II о повышении квалификации по дополнительной профессиональной программе «Особенности обучения обн. ФГОС НОО обучения детей с ОВЗ» (в объеме 16 часов), 11.06.22</p>	

<p>1 Удостоверение о повышении квалификации АНО ДПО «ВГАППССС» по дополнительной профессиональной программе «Организация образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ОВЗ в образовательных организациях среднего профессионального, высшего и дополнительного профессионального образования» (в объеме 144 ч.), г. Волгоград, 15.07.2022г.</p>	
<p>1 Удостоверение о повышении квалификации ГБПОУ РС(Я) «Вилуйский профессионально-педагогический колледж им. Н.Г. Чернышевского» по дополнительной профессиональной программе «Управление развитием функциональной грамотности младших школьников в контексте перехода на ФГОС НОО 2021» (в объеме 16 часов), г. Вилуйск, 25.01.23</p>	
<p>2 Удостоверение о повышении квалификации ФГБОУ ВО «Российский биотехнический университет (РОСБИОТЕХ)» по дополнительной профессиональной программе «Подготовка региональных экспертов конкурсов профессионального мастерства «Абилимпикс»» (в объеме 72 ч.), г. Москва, 13.03.23 г.</p>	
<p>2 Реестр экспертов демонстрационного экзамена ФГБОУ ДПО «ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ» https://e.dp.firpo.ru/</p>	<p>Номер документа 500031193 Пройден курс "Эксперт демонстрационного экзамена" Роль: Эксперт и главный эксперт Специальность: Программные решения для бизнеса, Информационные системы и программирование, Веб-технологии</p>

<p>2 Удостоверение о повышении квалификации ГАУ ДПО РС(Я) ДПО «ИРПО» по дополнительной профессиональной программе «Механизмы реализации государственной политики в сфере воспитания» (в объеме 20 часов), г. Якутск, 25.08.23 г.</p>	
<p>2 Сертификат ГБПОУ РС(Я) «Вилуйский профессионально-педагогический колледж им. Н.Г. Чернышевского» об участии на семинаре «Совершенствование образовательного процесса в отделении Прикладной информатики», г. Вилуйск, 19.10.23</p>	
<p>2.1. Результаты учебной деятельности по итогам мониторинга ПОО (Математический и общий естественнонаучный учебный цикл)</p>	
<p>Качество знаний обучающихся по программам ППССЗ составляет 86,6%:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 2018-2019 уч.г. – 89,9%; 2. 2019-2020 уч.г. – 90,0%; 3. 2020-2021 уч.г. – 82,3%; 4. 2021-2022 уч.г. – 85,4%; 5. 2022-2023 уч.г. – 85,4%. 	
<p>Результаты учебной деятельности по итогам мониторинга ПОО (Базовые дисциплины)</p>	

<p>Качество знаний обучающихся по программам ППССЗ составляет 76,2%:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 2018-2019 уч.г. – 87,1%; 2. 2019-2020 уч.г. – 66,3%; 3. 2020-2021 уч.г. – 72,4%; 4. 2021-2022 уч.г. – 71,0%; 5. 2022-2023 уч.г. – 84,1%. <p>Качество знаний обучающихся по программам ППКРС составляет 70,8%:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 2021-2022 уч.г. – 71,5%; 2. 2022-2023 уч.г. – 70,0%. 	
<p>Результаты учебной деятельности по итогам мониторинга ПОО (Профессиональный учебный цикл)</p>	
<p>Качество знаний обучающихся по программам ППССЗ составляет 78,3%:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 2018-2019 уч.г. – 76,6%; 2. 2019-2020 уч.г. – 72,5%; 3. 2020-2021 уч.г. – 85,1%; 4. 2021-2022 уч.г. – 76,2%; 5. 2022-2023 уч.г. – 81,0%. 	
<p>3. Результаты освоения обучающимися образовательных программ по итогам мониторинга системы образования</p>	
<p>Промежуточная аттестация по преподаваемым учебным дисциплинам за аттестуемый период По итогам мониторинга государственной итоговой аттестации средние показатели качества за 2018-2019 – 100%, за 2019-2020 – 100%, 2020-2021 – 100%, 2021-2022 - 87,5% и 2022-2023 – 100% уч. гг., качество составляет 97,5%</p>	
<p>4. Результаты участия обучающихся в выставках, конкурсах, олимпиадах, конференциях, соревнованиях (по преподаваемым профессиональным модулям, междисциплинарным курсам, дисциплинам)</p>	
<p>1 Благодарственное письмо ФГАОУ ВО «СВФУ им. М.К. Аммосова» КИТ за подготовку студентов к X Республиканскому Интеллектуальному Марафону среди обучающихся ОО СПО, 04.04.19</p>	
<p>2 Сертификат за подготовку студента общеколледжной НПК ГБПОУ РС(Я) «Вилойский педагогический колледж им. Н.Г. Чернышевского» «Шаг в будущую профессию», 14.11.19</p>	

<p>3 Диплом за 3 место в VI региональном отборочном этапе финала VII Национального чемпионата по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс-2021» РС(Я), Федотова Алена Ньюргуновна, г. Якутск, 01-05.03.21</p>	
<p>4 Сертификат научного руководителя XV Республиканского форума молодых исследователей “Шаг в бдущую профессию”, Крылатова Афидалина Александровна, тема «Создание Timeline к 100-летию ВППК им. Посредством Knightlab», 2021 г.</p>	
<p>5 Лауреат XVII республиканской студенческой НПК «НАУКА. ОБРАЗОВАНИЕ. ИСКУССТВО» Федоров Айаал Айаанович, тема «развитие познавательного интереса на уроках математики во 2 классе посредством виртуальных экскурсий», с. Намцы, 21.04.21</p>	


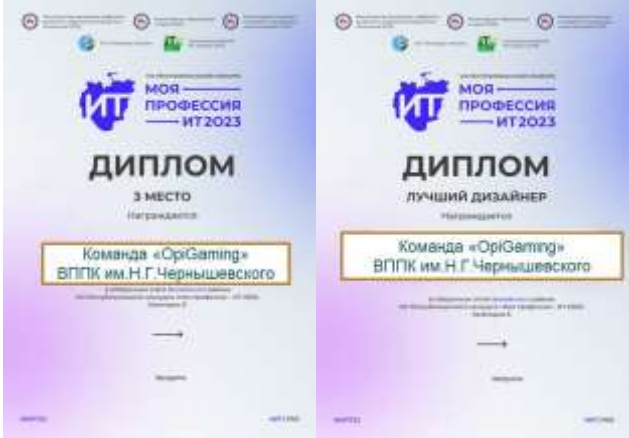

6 Диплом 1 степени НПК «Чиряевские чтения» ГБПОУ РС(Я) «Вилуйский профессионально-педагогический колледж им. Н.Г. Чернышевского» Сергина Евдокия Степановна, тема «Проектная деятельность на уроках математики в 3 классе как средство развития навыков исследовательского поиска», 20.05.21



7 Диплом 1 степени НПК «Чиряевские чтения» ГБПОУ РС(Я) «Вилуйский профессионально-педагогический колледж им. Н.Г. Чернышевского» Попова Клавдия Юрьевна, тема «Разработка веб-квеста к урокам математики как средства формирования познавательного интереса обучающихся 2 класса», 20.05.21



<p>8 Сертификат за подготовку студента к участию в XV Республиканском форуме молодых исследователей «Шаг в будущую профессию», 18.11.21</p>	
<p>9 Сертификат за подготовку победителя Всероссийской научно-практической студенческой конференции «МОЛОДЕЖЬ. НАУКА. ТВОРЧЕСТВО» в рамках Всероссийского научного форума «DIGITAL EDU. ЦИФРОВЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ В ОБРАЗОВАНИИ» с международным участием, Крылатова Афидалина Александровна, тема «Создание хронологической ленты к 100-летию ВППК им. Н.Г. Чернышевского», 17.02.22</p>	
<p>1 Сертификат за подготовку участников Всероссийской студенческой IT-олимпиады "SMART FUTURE" в рамках Всероссийского научного форума «DIGITAL EDU. ЦИФРОВЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ В ОБРАЗОВАНИИ» с международным участием, Андреев А.В., Иванов В.В., Иванов Р.А., Сердцев Д.П., Томская А.А., Федорова А.Р., Федотов М.М., Филиппов И.А., 17.02.22</p>	
<p>1 Сертификат участника в Республиканской дистанционной олимпиаде по естественно-математическим дисциплинам среди студентов ОУ СПО РС(Я) (Математика, экология, физика), Андреев Айтал Владимирович, Федотов Мичил Михайлович, Томский Виталий Владиславович, Филиппов Иннокентий Анатольевич, 17.11.22</p>	



	
<p>1 Диплом за 3 место и номинация «Лучший дизайнер» в VIII Республиканском конкурсе «Моя профессия – ИТ 2023», команда «OriGaming», 2023 г.</p>	
<p>1 Диплом конкурсанта Регионального этапа чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы» - 2023 в РС(Я), Филиппов Иннокентий Анатольевич в компетенции «Программные решения для бизнеса», г. Якутск, 13-26.03.23</p>	




1 Сертификат участника I республиканской интернет-олимпиады среди студентов СПО РС(Я) «Кто, если не ты – патриот Родины!», Игнатъев Тамерлан Павлович, г. Якутск, 2023 г.







1 Грамота за 1 место в Республиканском конкурсе сочинений «Золотое перо», Игнатъев Тамерлан Павлович, номинация: эссе «Нет на свете профессии мудрее», май 2023 г.





<p>1 Диплом лауреата 1 степени Федерального проекта международного фестиваля-конкурса «ГРАНД-ТАЛАНТ», Игнатъев Тамерлан Павлович, г. Москва, 15-19.05.23</p>	
<p>1 Сертификат об участии во Всероссийской студенческой олимпиаде «CYBER PARTY-2023», Игнатъев Тамерлан Павлович, Андреев Айтал Владимирович, г. Якутск, 2023 г.</p>	
<p>1 Благодарственное письмо за подготовку призера III Республиканской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям СПО 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы, Федотов Мичил Михайлович – 3 место, г. Якутск, 2023 г.</p>	


<p>1 Сертификат руководителя участника III Республиканской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям СПО 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, Налыйдыров Петр Спартакович – номинация «Мистер Крипер», г. Якутск, 2023 г.</p>	
<p>2 Диплом 3 степени I республиканской, II всероссийской НПК «Инновации и развитие - 2023», Игнатъев Тамерлан Павлович, апрель 2023 г.</p>	
<p>2 Диплом за 1 место в VIII региональном чемпионате по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс-2023» РС(Я), Иванова Велена-Мичийээнэ Анатольевна, г. Якутск, 20-27.04.23</p>	

<p>2 Диплом за 2 место в VIII региональном чемпионате по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс-2023» РС(Я), Ачикасова Айбына Владимировна, г. Якутск, 20-27.04.23</p>	
<p>2 Сертификат участника отборочного этапа Национального чемпионата по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс-2023» РС(Я), Иванова Велена-Мичийээнэ Анатольевна, г. Якутск, сентябрь 2023</p>	
<p>2 Участие во Всероссийской студенческой IT-олимпиады “SMART FUTURE” в рамках Всероссийского научного форума «DIGITAL EDU. ЦИФРОВЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ В ОБРАЗОВАНИИ» с международным участием, 24 студента, ноябрь 2023 г.</p>	

<p>2 Общеколледжный этап студенческой НПК «Шаг в будущую профессию»: Крылатова А.А. – рекомендация на республиканский этап Петров А.Н. – 3 место Софронова У.Л. - рекомендация на республиканский этап Федотов М.М. – 2 место, г. Вилюйск, 01.11.23</p>	
<p>2 Подготовка участников Всероссийской научно-практической студенческой конференции «МОЛОДЕЖЬ. НАУКА. ТВОРЧЕСТВО» в рамках Всероссийского научного форума «DIGITAL EDU. ЦИФРОВЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ В ОБРАЗОВАНИИ» с международным участием: Федотов М.М., Крылатова А.А., Петров А.Н., г. Якутск, ноябрь 2023</p>	
<p>2 Муниципальный отборочный этап чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы» - 2024 в РС(Я), компетенция «Графический дизайн»: Спиридонова А.А. – 1 место, Софронова У.Л. – 2 место</p>	
<p>2 Сертификат участника в Республиканской дистанционной олимпиаде по естественно-математическим дисциплинам среди студентов ОУ СПО РС(Я) (Математика, экология, физика), Андреев Айтал Владимирович, 24.11.23</p>	

<p>2 Сертификат участника Всероссийского конкурса «Большая перемена» среди школьников и обучающихся по программам СПО Андреев Айтал Владимирович, ноябрь 2023 г.</p>	
<p>3 Диплом победителя Всероссийского педагогического диктанта – 2023, Федорова Алина Руслановна, сентябрь 2023 г.</p>	

5. Результаты использования новых образовательных технологий

<p>Петрова Т.А. применяет на своих занятиях такие элементы инновационных технологий в образовании, как геймификация, адаптивное обучение, интегрированность, национально-региональный компонент, владеет в совершенстве образовательными технологиями: исследовательскими, вводится воспитательный аспект, проблемное обучение. В виду специализации, постоянно изучает и осваивает актуальные ИКТ-средства, методические материалы накапливаются в электронном портфолио https://sites.google.com/view/fedorka2015/главная-страница?authuser=1 и собраны в электронном пособии «Цифровая грамотность педагога».</p>	
--	--

6. Эффективность работы по программно-методическому сопровождению образовательного процесса

<p><i>Преподавателем разработаны и ежегодно обновляются содержимое учебно-методического комплекта по специальностям и профессиям СПО: рабочая программа, фонд оценочных средств, перспективно-тематический план</i></p> <p>1) <u>23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей:</u> ОУД.08. Информатика; <u>44.02.01 Дошкольное образование:</u> ОУД.06 Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия, ОУД.08. Информатика, ЕН.02 Информатика и информационно-</p>
--



коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, ЕН.03 Основы алгоритмизации и программирования, ЕН.04 Основы робототехники, ЕН.05 Компьютерная графика, ЕН.06 Мультимедиа технологии в образовании, ОП.09 Информатика и информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, ОПЦ.12 Цифровая грамотность педагога; 44.02.02 Преподавание в начальных классах: ЕН.02 Информатика и информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, учебная и производственная практика по ПМ. 01 МДК 01.04 Теоретические основы начального курса математики с методикой преподавания, МДК 02.04 Методика научно-познавательной деятельности в области математики в начальных классах, МДК.02.05 Организация олимпиад по математике в начальных классах, МДК.02.05 Обработка отраслевой информации, МДК.02.03 Основы алгоритмизации и программирования, учебная и производственная практика по ПМ. 02 МДК.02.05 Обработка отраслевой информации; 44.02.03 Педагогика дополнительного образования: ОУД.08. Информатика, МДК.01.01.03 Методика дополнительного образования детей в области технического творчества, учебная и производственная практика по ПМ. 01 МДК.01.01.03 Методика дополнительного образования детей в области технического творчества; 44.02.04 Специальное дошкольное образование: ЕН.02 Информатика и информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности; 44.02.05 Коррекционная педагогика в начальном образовании: ЕН.01 Математика, ЕН.02 Информатика и информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, учебная и производственная практика по ПМ. 01 МДК 01.04 Теоретические основы начального курса математики с методикой преподавания; 49.02.02 Адаптивная физическая культура: БД.02 Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия, ОД.08 Информатика, ЕН.01 Математика, ЕН.02 Информатика и информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности; 09.02.07 «Информационные системы и программирование»: БД.02 Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия, ПД.02 Информатика, ОП.02 Архитектура аппаратных средств, ОП.03 Информационные технологии, ОП.08 Основы проектирования базы данных, ОП.10 Основы теории информации, ОП.14 Численные методы, МДК.01.03 Разработка мобильных приложений, МДК.02.03 Математическое моделирование, производственная практика ПМ. 02 Осуществление интеграции программных модулей, МДК.04.01 Внедрение и поддержка компьютерных систем, МДК.08.02 Графический дизайн и мультимедиа, учебная и производственная практика по ПМ. 08 МДК 08.02 Графический дизайн и мультимедиа

- 2) Составлен практикум по дисциплинам ЕН.01 Математика, ЕН. 02 Информатика и информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности <https://classroom.google.com/u/0/w/NTYxNzA1MDcxMTIw/t/all>
- 3) Учебное пособие по вариативной рабочей программе «Цифровая грамотность педагога», одобрено учебно-методическим советом ВППК им. Н.Г. Чернышевского от 18.05.2023

7. Обобщение и распространение в педагогических коллективах опыта практических результатов своей профессиональной деятельности

1 Сертификат о распространении педагогического опыта на презентации книги, посвященной жизни и деятельности Т.П. Аммосовой – преподавателя математики, автора методических пособий, журналиста и общественника, г. Вилуйск, сентябрь 2020 г.



<p>2 Сертификат о за проведение открытого занятия и распространения опыта, в рамках юбилейных открытых уроков и мастер-классов «Учуутал алыптаах идэтэ – үйэттэн үйэбэ уруйдан», г. Вилюйск, 2023 г.</p>	
<p>3 Наставничество: Сыромятников Айаан Николаевич – преподаватель информатики и физической культуры</p>	




Список публикаций автора, отражающих основные содержания исследования:

Статьи, в сборниках НПК

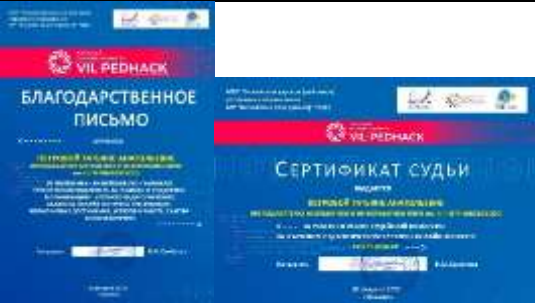



1. Петрова Т.А. Внеурочная деятельность «Наглядная геометрия с этническими элементами» для обучающихся 3 класса как средство формирования геометрических представлений / Т.А. Петрова, С.Г. Сыромятникова. - Текст : непосредственный // Научный сборник исследовательских работ студентов Вилюйского профессионально-педагогического колледжа им. Н.Г. Чернышевского. – 2018. – № 8. – С. 3-6.
2. Петрова Т.А. Развитие логического мышления у обучающихся 2 классов путем решения олимпиадных задач Т.П. Аммосовой во внеурочной деятельности / Т.А. Петрова, Н.В. Стручкова. – Текст : непосредственный // Научный сборник исследовательских работ студентов Вилюйского профессионально-педагогического колледжа им. Н.Г. Чернышевского. – 2018. – № 8. – С. 16-19.
3. Петрова Т.А. Разработка игры «Ньургун Боотур» в программном обеспечении Construct2 / Т.А. Петрова, Г.В. Максимов. - Текст : непосредственный // Научный сборник исследовательских работ студентов Вилюйского профессионально-педагогического колледжа им. Н.Г. Чернышевского. – 2019. – № 10. – С. 21-24.
4. Петрова, Т.А. Развитие познавательного интереса на уроках математики во 2 классе посредством виртуальных экскурсий [Электронный ресурс] / Федоров А.А., Петрова Т.А. // Материалы XVII Республиканской научно-практической конференции Наука. Образование. Искусство – 2021 – Режим доступа: http://namcollege.ru/articles/nauka_obrazovanie_iskusstvo_materialy_xvii_studencheskoy_nauchno_prakticheskoy_konferentsii/?sphrase_id=9974





Статьи, включенные в БД РИНЦ:

5. Петрова Т.А. Развитие познавательного интереса на уроках математики во 2 классе посредством виртуальных экскурсий / Т.А. Петрова, А. А. Федоров // Лучшие студенческие исследования : сборник статей IV Международного научно-исследовательского конкурса в 2

	<p>частях, Пенза, 12 июня 2021 года. – Пенза: Наука и Просвещение, 2021. – С. 157-164. – EDN JLYCUI. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46134587</p> <p>6. Петрова Т.А. Роль дидактической игры в формировании познавательного интереса обучающихся 3 классов на уроках математики / Т.А. Петрова, П. Н. Николаева // Лучшие студенческие исследования : сборник статей IV Международного научно-исследовательского конкурса в 2 частях, Пенза, 12 июня 2021 года. – Пенза: Наука и Просвещение, 2021. – С. 144-149. – EDN NJZZNY https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46134585</p> <p>7. Петрова Т.А. Национально-региональный компонент в формировании профессиональных компетенций будущего учителя начальных классов / Т.А. Петрова // Сборник материалов чтений педагогов-аспирантов системы среднего профессионального образования Республики Саха (Якутия). Киров, 2022 г. - https://elibrary.ru/item.asp?id=50154470</p>	
<p>8. Результаты участия и продуктивность методической деятельности преподавателя</p>		
<p>С 2018 года назначена руководителем производственной практики колледжа: организовала все виды практики по всем специальностям колледжа, на высоком уровне проводился профессиональный конкурс «Выпускник года», велось активное социальное партнерство с организациями г. Вилюйск. В 2022 году защитила научно-квалификационную работу по теме «Формирование технологического мышления студентов колледжа в процессе обучения». В составе ЦМК ежегодно организует предметные олимпиады, конкурсы, участвует в заседании экспертных комиссий НПК, конкурсов профессионального мастерства общеколледжного, городского, улусного, регионального и республиканского уровней.</p>		
1	Сертификат эксперта XII научно-практической конференции «Ребенок. Семья. Общество», г. Вилюйск, октябрь 2019	
2	Сертификат эксперта НПК «Шаг в будущую профессию», г. Вилюйск, ноябрь 2019	
3	Сертификат участника республиканского семинара «Особенности обучения и воспитания детей с ОВЗ», г. Якутск, 08.02.2019	





<p>4 Сертификат за участие в работе экспертной комиссии профессионального конкурса «Практикант года - 2019», г. Вилюйск, апрель 2019</p>	
<p>5 Диплом эксперта в VI региональном отборочном чемпионате по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс-2021» РС(Я) в компетенции Веб-разработка (программирование), г. Якутск, март 2021</p>	
<p>6 Сертификат участника образовательного форума PROF SKILLS для молодых педагогов ПОО РС(Я), г. Вилюйск, апрель 2021</p>	
<p>7 Благодарственное письмо за помощь в организации и проведении городского фестиваля продуктивных дел и проектов «Что я натворил?», г. Вилюйск, апрель 2021</p>	



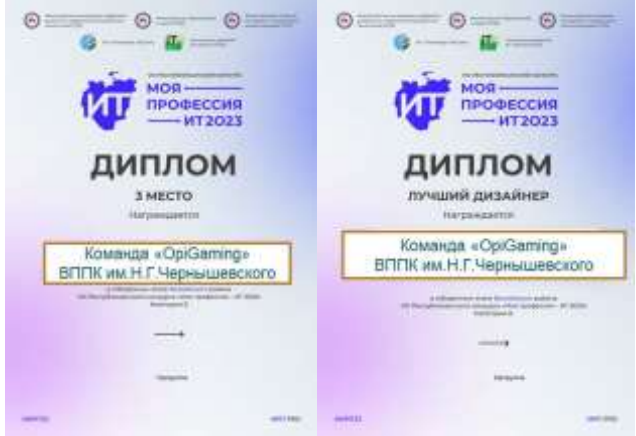

<p>8 Благодарственное письмо за помощь и поддержку в организации III улусного педагогического хакатона “VIL-PEDHACK”, г. Вилуйск, февраль 2022</p>	
<p>9 Сертификат эксперта общеколледжной студенческой НПК «Шаг в будущую профессию», г. Вилуйск, ноябрь 2022</p>	
<p>1 Благодарственное письмо за помощь и поддержку в организации III улусного педагогического хакатона “VIL-PEDHACK”, г. Вилуйск, февраль 2023</p>	
<p>1 Благодарственное письмо за работу в качестве эксперта на муниципальном этапе республиканского конкурса профессионального мастерства педагогических работников сферы дополнительного образования «Сердце отдаю детям - 2023», март 2023</p>	


<p>1 Благодарность за плодотворную работу в организации и проведении республиканской выставки «Үйэлэри унуордаан, уруйдан үөрэхпит кыһата!», г. Якутск, март, 2023</p>	
<p>1 Сертификат эксперта III Республиканской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям СПО 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, г. Якутск, 2023 г.</p>	
<p>1 Благодарственное письмо и диплом эксперта за содействие в проведении VIII регионального чемпионата по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс-2023» РС(Я), г. Якутск, апрель 2023</p>	
<p>1 Сертификат эксперта площадки отборочного этапа Национального чемпионата по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс-2023» РС(Я), г. Якутск, сентябрь 2023</p>	

<p>1 Благодарственное письмо за помощь и поддержку в организации муниципального этапа конкурса «Моя профессия - ИТ», г. Виллойск, ноябрь 2023</p>	
<p>9. Результаты личного участия преподавателя в конкурсах (выставках) профессионального мастерства</p>	
<p>1 Сертификат в номинации «Интеллектуальная тройка» конкурса «Великолепная тройка - 2019», г. Виллойск, апрель 2019</p>	
<p>2 Диплом 2 степени НПК «От традиций к инновациям», посвященной 100-летию ВППК им. Н.Г. Чернышевского по направлению «Инновационные методики преподавания информатики и математики», г. Виллойск, октябрь 2022</p>	
<p>3 Грамота за 3 место на инновационной проектной сессии «IT – FEST 2019», тема «Онлайн-сборник якутских Flash игр», г. Виллойск, декабрь 2019</p>	

<p>4 Сертификат участника Республиканской НПК «Сохраняя традиции, вперед в будущее», посвященной 95-летию Героя Социалистического Труда Тараса Гавриловича Десяткина и Году педагога и наставника, май 2023</p>	
<p>5 Диплом за 2 место во Всероссийской НПК «Пути развития цифровых компетенций у обучающихся и педагогов в условиях цифровой трансформации системы образования», в рамках Всероссийского научного форума «CROSS EDU. Сквозные технологии в цифровом образовании», г. Якутск, октябрь 2022</p>	
<p>6 Сертификат участника II аспирантских чтений для педагогов системы СПО РС(Я), г. Якутск, ноябрь 2022</p>	
<p>7 Сертификат участника Всероссийского педагогического диктанта – 2023 «Педагогические идеи прошлого, определяющего будущее», сентябрь 2023</p>	

<p>8 Сертификат участника II Республиканского профессионального конкурса «ПРОфи СПО», посвященного Дню СПО, октябрь, 2023</p>	
<p>10. Результаты проведенных преподавателем конференций, выставок, конкурсов профессионального мастерства, иных конкурсов и аналогичных мероприятий (в области преподаваемого учебного предмета, курса, дисциплины (модуля))</p>	
<p>1 Сертификат за подготовку студента общеколледжной НПК ГБПОУ РС(Я) «Вилуйский педагогический колледж им. Н.Г. Чернышевского» «Шаг в будущую профессию», 14.11.19</p>	
<p>2 Сертификат за подготовку студента к участию в XV Республиканском форуме молодых исследователей «Шаг в будущую профессию», 18.11.21</p>	
<p>3 Сертификат научного руководителя XV Республиканского форума молодых исследователей “Шаг в будущую профессию”, Крылатова Афидалина Александровна, тема «Создание Timeline к 100-летию ВППК им. Посредством Knightlab», 2021 г.</p>	

<p>4 Сертификат эксперта общеколледжной студенческой НПК «Шаг в будущую профессию», г. Вилкойск, ноябрь 2022</p>	
<p>5 Общеколледжный этап студенческой НПК «Шаг в будущую профессию»: Крылатова А.А. – рекомендация на республиканский этап Петров А.Н. – 3 место Софронова У.Л. - рекомендация на республиканский этап Федотов М.М. – 2 место, г. Вилкойск, 01.11.23</p>	
<p>6 Диплом за 3 место и номинация «Лучший дизайнер» в VIII Республиканском конкурсе «Моя профессия – ИТ 2023», команда «OriGaming», 2023 г.</p>	
<p>7 Благодарственное письмо за помощь и поддержку в организации муниципального этапа конкурса «Моя профессия - ИТ», г. Вилкойск, ноябрь 2023</p>	

<p>8 Благодарственное письмо и диплом эксперта за содействие в проведении VIII регионального чемпионата по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс-2023» РС(Я), г. Якутск, апрель 2023</p>	
<p>9 Сертификат эксперта площадки отборочного этапа Национального чемпионата по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс-2023» РС(Я), г. Якутск, сентябрь 2023</p>	