



Утверждаю

И.о. директора

МКУ «ЦНППМ г. Тулы»

В.Е.Шагаева

Приказ от 12.01.2024 № 02-а

**План работы  
профессионального сообщества  
учителей физики  
на 2024 год**

**Куратор профессионального сообщества:**

Разаренова А.В., главный специалист МКУ «ЦНППМ г. Тулы»

**Руководитель профессионального сообщества:**

Данилова Н.В., учитель физики МБОУ ЦО № 34

**Цель:** создание условий для непрерывного повышения и обновления уровня профессиональных компетенций учителей физики Кластера 1 в соответствии с моделью «I – SMART skills», в том числе с использованием современных цифровых технологий, удовлетворения их образовательных потребностей и индивидуальных запросов в рамках реализации федеральных проектов «Современная школа», «Цифровая образовательная среда», «Школа Минпросвещения России», регионального проекта «Учитель будущего».

**Задачи:**

1. Выявление профессиональных дефицитов и индивидуальных потребностей учителей физики.
2. Создание условий для развития профессиональных компетенций педагогов по модели I-SMART-SKILLS (цифровых, методических, коммуникативных, психолого-педагогических, предметных).
3. Организационно-методическое сопровождение непрерывного развития профессиональных компетенций в части:
  - внедрения обновленных ФГОС основного общего образования, среднего общего образования; перехода на ФООП;
  - развития функциональной грамотности обучающихся;
  - оперативного информирования педагогов о новом содержании образования, инновационных образовательных и воспитательных технологиях;
  - разработки рабочих программ учебных предметов, учебных модулей, курсов внеурочной деятельности в соответствии с требованиями обновленных ФГОС ООО, ФГОС СОО, ФООП;
  - овладения основными подходами к оценке достижения обучающимися планируемых результатов освоения образовательных программ общего образования;
  - сетевой организации работы (организация работы ПС с использованием ресурсов сетевого профессионального сообщества «Вжурнале/учителя физико-математического цикла»);
  - тьюторского сопровождения (оказания помощи в разработке ИОМ, осуществления сопровождения проектной деятельности).
4. Создание условий для:
  - - разработки и реализации индивидуальных образовательных маршрутов педагогов на основе выявленных профессиональных дефицитов;
  - - внедрения моделей «горизонтального обучения», профессионального наставничества;
  - - использования цифровых технологий при реализации образовательных программ, мероприятий, проектов.

### Направления деятельности профессионального сообщества

№ п/п	Наименование мероприятий	Развитие профессиональных компетенций педагогов	Срок проведения	Место проведения	Ответственный	Продукт
<b>1. Организационно-координационная деятельность</b>						
1.1.	Утверждение плана работы ПС на 2024 год		Январь 2024	МКУ «ЦНППМ г. Тулы»	Разаренова А.В. Данилова Н.В.	План работы ПС на 2024 год; размещение плана работы ПС на сайте МКУ «ЦНППМ г. Тулы»
1.2.	Обновление банка нормативно-правовых и инструктивных документов, определяющих деятельность ПС		В течение года (по мере поступления информации)	МКУ «ЦНППМ г. Тулы»	Разаренова А.В. Данилова Н.В.	Пакет нормативно-правовых и инструктивных документов
1.3.	Корректировка банка данных по: - кадровому составу ПС; - молодым специалистам ПС		Сентябрь 2024	МКУ «ЦНППМ г. Тулы»	Разаренова А.В. Данилова Н.В.	Банк данных «Учителя физики», «Учителя физики, со стажем работы менее 5 лет»
<b>2. Организационно-методическая и образовательная деятельность</b>						
2.1.	Организация участия учителей физики в учебно-методических и образовательных мероприятиях всероссийского и регионального уровней	Развитие профессиональных компетенций педагогов по модели I-Smart skills: предметные, методические, коммуникативные, психолого-педагогические, цифровые	В течение года (по мере поступления информации)	МКУ «ЦНППМ г. Тулы»	Разаренова А.В. Данилова Н.В.	Информационные письма в ОО, обобщение информации об участии; размещение информационно-методических материалов мероприятий (записи вебинаров, презентации спикеров, методические рекомендации и т.д.); на сайте МКУ «ЦНППМ г. Тулы» и на странице профессионального сообщества в сети Vk

№ п/п	Наименование мероприятий	Развитие профессиональных компетенций педагогов	Срок проведения	Место проведения	Ответственный	Продукт
2.2.	Семинар-практикум «Реализация эффективных методов обучения физике с помощью современных средств обучения и мультимедийных технологий»	Предметные, методические, коммуникативные, цифровые	Февраль 2024	МБОУ ЦО № 34	Разаренова А.В. Данилова Н.В.	Информационное письмо, размещение анонса на странице профессионального сообщества в сети Vk, презентационные материалы вебинара
2.3.	Творческая мастерская «Формы и методы взаимодействия педагогов естественно-научного цикла, направленные на формирование функциональной грамотности»	Предметные, методические, коммуникативные, цифровые	Апрель 2024	МБОУ – гимназия № 1	Разаренова А.В. Данилова Н.В. Муравская Л.А.	Информационное письмо, программа проведения, презентационные материалы, подготовка электронного методического портфеля
2.4.	Педагогическая мастерская «Инженерные классы: маршрут в профессию инженера»	Предметные, методические, коммуникативные, цифровые	Сентябрь 2024	МБОУ ЦО № 16	Разаренова А.В. Данилова Н.В.	Информационное письмо, программа проведения, презентационные материалы
2.5.	Мастер-класс «Новые возможности учителя в достижении предметных результатов по физике»	Предметные, методические, коммуникативные, цифровые	Ноябрь 2024	МБОУ ЦО № 31	Разаренова А.В. Данилова Н.В.	Информационное письмо, программа проведения, презентационные материалы, подготовка электронного методического портфеля
2.6.	Воркшоп «Практико-ориентированные задания и лабораторные работы на уроках физики»	Предметные, методические, коммуникативные, цифровые	Декабрь 2024	МБОУ ЦО № 58	Разаренова А.В. Данилова Н.В.	Информационное письмо, программа проведения, презентационные материалы
2.7.	Информационно-методическое сопровождение участия учителей физики в конкурсном движении, в том числе в муниципальном конкурсе «Профессионалы	Предметные, методические, коммуникативные, цифровые, психолого-педагогические	В течение года (по мере поступления информации)	МКУ «ЦНППМ г. Тулы»	Разаренова А.В. Данилова Н.В.	Информационная справка, банк данных педагогического опыта, план сопровождения участников конкурсов

№ п/п	Наименование мероприятий	Развитие профессиональных компетенций педагогов	Срок проведения	Место проведения	Ответственный	Продукт
	тульского образования»					
2.8.	Сопровождение учителей физики в процедурах оценки профессиональных компетенций	Предметные, методические, коммуникативные, цифровые	В течение года (по мере поступления информации)	МКУ «ЦНППМ г. Тулы»	Разаренова А.В.	Рассылка информационных писем; формирование списка педагогов для участия в процедурах оценки профессиональных компетенций; координация прохождения оценочных процедур
<b>3. Консультационная деятельность</b>						
3.1.	Методический консалтинг по разработке индивидуального образовательного маршрута (ИОМ) педагога на основе выявленных профессиональных дефицитов с учётом результатов диагностики профессиональных компетенций	Предметные, методические, коммуникативные, цифровые	В течение года (по индивидуальным запросам)	МКУ «ЦНППМ г. Тулы»	Разаренова А.В. Данилова Н.В.	ИОМ педагога
3.2.	Индивидуальные консультации учителей физики по вопросам: - составления рабочих программ; - порядка проведения аттестации педагогов; - порядка проведения ВСОШ; - участия педагогов в профессиональных конкурсах и олимпиадах, в процедурах оценки профессиональных компетенций	Предметные, методические, коммуникативные, цифровые	В течение года (по индивидуальным запросам)	МКУ «ЦНППМ г. Тулы»	Разаренова А.В. Данилова Н.В.	Подготовка информационно-методического портфеля

№ п/п	Наименование мероприятий	Развитие профессиональных компетенций педагогов	Срок проведения	Место проведения	Ответственный	Продукт
<b>4. Информационная деятельность</b>						
4.1.	Подбор, систематизация и распространение информационно-методических материалов по реализации обновленных ФГОС ООО, СОО; формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся; информирование педагогических работников о нормативно-правовых актах в сфере образования, о наиболее успешных педагогических практиках, о новых учебно-методических комплектах, научно-методической литературе, методических рекомендациях системы образования, в том числе с использованием информационных технологий, каналов коммуникации (сайта МКУ «ЦНППМ г. Тулы», постоянно действующей сетевой профессиональной группы «Вжурнале»/ дисциплины физико-математического цикла)	Предметные, методические, коммуникативные, цифровые	В течение года (по мере поступления информации)	МКУ «ЦНППМ г. Тулы»	Разаренова А.В. Данилова Н.В.	Информационные материалы, ссылки на образовательные интернет-ресурсы
4.2.	Подготовка информационных материалов по итогам проведения мероприятий ПС (анонсы, пост релизы, тексты выступлений спикеров, презентации спикеров)		В течение года (в соответствии с планом работы ПС учителей физики)	МКУ «ЦНППМ г. Тулы»	Разаренова А.В. Данилова Н.В.	Информационные материалы, ссылки на интернет-ресурсы

№ п/п	Наименование мероприятий	Развитие профессиональных компетенций педагогов	Срок проведения	Место проведения	Ответственный	Продукт
4.3.	Информирование учителей физики об образовательных событиях различного уровня (всероссийского, регионального, муниципального)		В течение года (по мере поступления информации)	МКУ «ЦНППМ г. Тулы»	Разаренова А.В.	Информационные письма
<b>5. Аналитическая деятельность</b>						
5.1.	Диагностирование и анализ профессиональных компетенций (компетентностных дефицитов) учителей физики, в том числе на основе профилограмм, сформированных в АИС ИПК		Сентябрь 2024	МКУ «ЦНППМ г. Тулы»	Разаренова А.В. Данилова Н.В.	Диагностические карты, анкеты, опросные листы, информационные карты, банк данных
5.2.	Анализ профессиональных запросов учителей физики		В течение года (по мере поступления индивидуальных запросов)	МКУ «ЦНППМ г. Тулы»	Разаренова А.В. Данилова Н.В.	Аналитическая справка
5.3.	Подготовка анализа работы ПС за 2024 год		Декабрь 2024	МКУ «ЦНППМ г. Тулы»	Разаренова А.В. Данилова Н.В.	Анализ работы ПС