

ДЕПАРТАМЕНТ КУЛЬТУРЫ ГОРОДА МОСКВЫ
Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение города Москвы
«ТЕАТРАЛЬНЫЙ ХУДОЖЕСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

«Утверждаю»
Заместитель директора по учебной работе

Соломина И.Д.

« 29 » августа 20 25 г.

ПЛАН РАБОТЫ

Предметной (цикловой) комиссии естественнонаучных и
математических дисциплин
на 2025-2026 учебный год

Рассмотрено на заседании ПЦК

Протокол № 6 от « 26 » июня 20 25 года

Председатель ПЦК: Э.Ш. Колозян

Москва, 2025

Содержание

1. Состав комиссии.
2. Методическая проблема, над которой работает предметная (цикловая) комиссия.
3. Основные направления деятельности предметной (цикловой) комиссии на 2025-2026 учебный год.
4. Задачи ПЦК на 2025-2026 учебный год.
5. Организация методической работы предметной (цикловой) комиссии на 2025-2026 учебный год.
6. Формы работы предметной (цикловой) комиссии.
7. Ожидаемые результаты
8. Учебно-методическая работа предметной (цикловой) комиссии
9. График взаимопосещений.
10. Работа с молодыми преподавателями.
11. Приложение

1. Состав предметной (цикловой) комиссии

п/п	Ф.И.О. преподавателя	Пед. стаж	Какие предметы ведет	Классное руководство (группа)	Категория (дата присвоения)	Награды, звания (какие, когда)	Повышение квалификации (направления, когда, где)
1.	Власова Наталья Владимировна	31	Математика	4 Ан/9 (к)	Высшая	-	Повышение квалификации «Дистанционное обучение как современный формат преподавания», 72 ч., 2021г. ООО «Инфоурок» - ООО «Фоксфорд» - Финансовая грамотность в курсе среднего общего образования, 72ч., 2023г. ООО «Фоксфорд» -Методики подготовки к ЕГЭ по базовой математике в рамках ФГОС, 72ч., 2023г. ООО «Фоксфорд – обучения по программе «Финансовая грамотность в курсе среднего общего образования», 2023 г., 72 ч. ООО «Инфоурок» – обучения по программе «Внедрение системы компьютерной математики в процесс обучения математике в старших классах в рамках реализации ФГОС», 2023 г., 72 ч. ООО «Инфоурок» – обучения

						по программе «Методика преподавания математики в среднем профессиональном образовании в условиях реализации ФГОС СПО», 2023 г., 72 ч. ООО «Фоксфорд – обучения по программе «Подготовка обучающихся к ЕГЭ по математике: профильный уровень», 2023 г., 72 ч. ООО «Центр инновационного образования и воспитания» - «Профилактика проявлений терроризма и экстремизма в образовательных организациях», 37 ч., 2023г ООО «Московский институт профессиональной переподготовки и повышения квалификации педагогов» - «Применение возможностей MSEXCEL в профессиональной деятельности учителя математики», 72ч., 2024г. ФГБОУ ВО «Государственный институт русского языка м. А.С. Пушкина» - «Использование потенциала русского языка и
2.	Кебец Евгений Николаевич	14	Физическая культура ОБЗР	1Рекл	Высшая	-

[illegible]

ДПО МЦПС - Современное учебное занятие по предмету «Физическая культура» обучающихся с ограниченными возможностями здоровья. 36ч., 2020г.						
АНО ДПО «Московская Академия Профессиональных компетенций» по программе «Особенности организации дистанционного обучения в образовательной организации», 2021 г., 72 ч.						
ДПО МЦПС - «Организация и методика проведения занятий по шахматам в общеобразовательных организациях» 36ч., 2021г.						
ООО «Центр инновационного образования и воспитания» - «Профилактика проявлений терроризма и экстремизма в образовательных организациях», 37 ч., 2023г Центр «Федеральный методический центр по финансовой грамотности системы общего и среднего						

							профессионального образования»- «Содержание и методика преподавания курса финансовой грамотности различным категориям обучающихся», 72ч., 2024г.
							ООО «Центр онлайн-обучения»-«Высшая математика в школьном курсе алгебры и геометрии», 72ч., 2018г.
							«Педкампус» - Профессиональная переподготовка. Педагогическое образование: «Физика в общеобразовательных организациях и организациях профессионального образования», 252 ак.ч, 2020г.
							АНО ДПО «Московская Академия Профессиональных компетенций» по программе «Особенности организации дистанционного обучения в образовательной организации», 2021 г., 72 ч.
3.	Колозян Элина Шаваршевна	19	Математика; Информатика.	1 РТ	Высшая	-	ООО «Центр инновационного образования и воспитания» -

«Профилактика проявлений терроризма и экстремизма в образовательных организациях», 37 ч., 2023г Центр «Федеральный методический центр по финансовой грамотности системы общего и среднего профессионального образования»- «Содержание и методика преподавания курса финансовой грамотности различным категориям обучающихся», 72ч., 2024г. ООО «Фоксфорд» «Методика подготовки к ЕГЭ по математике: профильный уровень», 72ч., 2025г. ГБУ г.Москвы «ДОП СКИ» «Профессиональная деятельность педагога-наставника в детской школе искусств», 20ч, 2025г. ООО «Фоксфорд» «Креативные уроки с помощью ИИ: от идеи до воплощения», 16ч, 2025г.	
--	--

4.	Щетинина А.А.	5	Физика	Высшая	Московская академия профессиональных компетенций (владелец СДО «Педкампус») Методика преподавания биологии и инновационные подходы к организации учебного процесса в условиях реализации ФГОС (72 ак.ч.) 2020 г. Московская академия профессиональных компетенций (владелец СДО «Педкампус») Методика преподавания химии, инструменты оценки учебных достижений учащихся и мониторинг эффективности обучения в условиях реализации ФГОС (72 ак.ч.) 2021г. ООО «Центр инновационного образования и воспитания» по программе «Обеспечение санитарно-эпидемиологических требований к образовательным организациям согласно СП 2.4.3648-20»; 36 ак.ч. 2021 г. ООО «Центр инновационного
----	---------------	---	--------	--------	---

[illegible]

5.	Кузнецов А.В.	6	Физическая культура	-	Высшая	ДПО МЦПС «Организация и методика проведения занятий по шахматам в общеобразовательных организациях» 36ч., 2021г. АНО ДПО «Московская Академия Профессиональных компетенций» по программе «Особенности организации дистанционного обучения в образовательной организации», 72ч., 2021 ООО «Центр инновационного образования и воспитания» - «Профилактика проявлений терроризма и экстремизма в образовательных организациях», 37 ч., 2023г ООО «Центр инновационного образования и воспитания» - «Преподавание физической культуры согласно ФГОС и ФООП ООО и СОО», 72ч, 2024г. ООО «Центр
----	---------------	---	---------------------	---	--------	---

							инновационного образования и воспитания» - «Организация работы классного руководителя и куратора в образовательных организациях общего и среднего профессионального образования», 72ч., 2025г.
6.	Фетисов В.П.	7	Информатика	-	Высшая		ЧОУ ДПО «1С-Образование» - Новые информационные технологии в образовании (Технологии 1С в цифровой трансформации экономики и социальной сферы), 16ч., 2023г.
8.	Андреева Е.В.	3	Информационное обеспечение в профессиональной деятельности	-	б/к		Студентка3 курса «МГУСИ»
9	Белоусова Ирина Юрьевна	15 лет	Химия, Биология	2 Ач/9 (1)	высшая		Деятельность преподавателя общеобразовательной дисциплины СПО в электронном журнале МЭШ, ГАОУ ВО «МГПУ», 18 ч., 2023 г. Деятельность преподавателя общеобразовательной дисциплины СПО в электронном журнале МЭШ, 36 часов, ГАОУ ВО

«МГПУ», 2024 г.	Эффективные методики обучения химии с учетом ФГОС СПО, ООО	Московский институт профессиональной переподготовки и повышения квалификации педагогов, 108 ч., 2024 г.	Химия: методы и формы преподавания в современной школе с учетом ФГОС, ООО	Московский институт профессиональной переподготовки и повышения квалификации педагогов, 72 ч., 2024 г.	Профессиональная деятельность методиста в сфере СПО и ДО, ООО	Московский институт профессиональной переподготовки и повышения квалификации педагогов, 540 ч., 2025 г.
-----------------	--	---	---	--	---	---

2. Методическая проблема, над которой работает предметная (цикловая) комиссия: «Совершенствование уровня педагогического мастерства, информационной культуры, компетентности преподавателей как средство обеспечения повышения качества математического и естественно-научного образования».

Цель методической работы:

Создание условий непрерывного совершенствования профессионального уровня и педагогического мастерства преподавателя для повышения эффективности и качества образовательного процесса через применение современных подходов к организации образовательной деятельности. Разработать комплексный план работы по повышению качества математического и естественно-научного образования.

3. Основные направления работы предметной (цикловой) комиссии на 2025-2026 учебный год

- 1) Разработать Рабочие программы и КТП по дисциплинам общеобразовательного цикла: «Математика», «Информатика», «Физика», «Физическая культура» на основе Федерального государственного образовательного стандарта для специальностей:
 - 55.02.01 - «Театральная и аудиовизуальная техника» (по видам);
 - 53.02.09 - «Театрально-декорационное искусство» (по видам)
 - 42.02.01 - «Реклама»;
 - 53.02.09 - «Анимация и анимационное кино».
- 2) Продолжить разработку методических пособий в соответствии с Новыми стандартами ФГОС с учётом профиля получаемого образования.
- 3) Продолжить внедрение инновационных программ и технологий для повышения качества обучения.
- 4) Активизировать деятельность педагогов по систематизации и повышению уровня подготовки одаренных и мотивированных учащихся к участию в олимпиадах, конкурсах, исследовательской и проектной деятельности.
- 5) Продолжить работу по предупреждению отклонений в освоении учащимися обязательного минимума содержания образования по предметам.
- 6) Изучение и внедрение в практику работы нормативных документов, регламентирующих условия реализации образовательной программы по предметам естественно – научного математического цикла с учётом достижения целей, устанавливаемых Федеральным государственным образовательным стандартом

- 7) Повысить уровень профессионального мастерства преподавателей комиссии, совершенствовать методики преподавания, повышать эффективность проведения учебных занятий.
- 8) Продолжить работу над созданием учебно – методического обеспечения.

4. Задачи ПЦК на 2025-2026 учебный год

- 1) Продолжение изучения новых педагогических технологий и приемов в условиях ФГОС ООО нового поколения и возможности использования их или отдельных элементов в преподавании предметов естественно-научных дисциплин и проектных технологий.
- 2) Формирование и развитие функциональной грамотности и естественно-научной школьника как один из способов повышения качества обучения на уроках предметов естественно-научных дисциплин и проектных технологий.
- 3) Совершенствовать качество современного урока, повышать его эффективность и направленность на сохранение здоровья учащихся и формирование жизненных компетенций.
- 4) Продолжить работу по совершенствованию педагогического мастерства преподавателей, их профессионального уровня через активное участие в работе ПЦК, практических семинаров, педагогических конкурсов.
- 5) Продолжать работу с одарёнными детьми и организовать целенаправленную работу со слабоуспевающими учащимися через индивидуальные задания; совершенствовать внеурочную деятельность согласно ФГОС.
- 6) Совершенствовать организацию системной подготовки к ВПР по предметам естественно-научного цикла.
- 7) Продолжить работу по повышению качества знаний учащихся по предметам естественно-математического цикла (приложение 1) через использование активных методов, приёмов, а также инновационных технологий обучения и воспитания.
- 8) Совершенствовать открытые уроки как важнейшее направление повышения качества учебно-воспитательного процесса.
- 9) Проводить мониторинг педагогической деятельности преподавателя с целью повышения качества и эффективности образовательного процесса.
- 10) Осуществлять взаимопосещение уроков, совершенствуя аналитическую деятельность.
- 11) Активизировать деятельность членов педагогического коллектива в творческих проектах, конкурсах, фестивалях, дистанционных олимпиадах.

- 12) Расширить информационно-коммуникативную компетентность преподавателей для организации процесса контроля знаний учащихся.

5. Организация методической работы предметной (цикловой) комиссии на 2025-2026 учебный год

- 1) Приведение основных профессиональных образовательных программ и их методического сопровождения в соответствие с требованиями ФГОС и профессиональных стандартов.
- 2) Учебно-методическое обеспечение общеобразовательных дисциплин в соответствии с профилем учебных дисциплин СПО в соответствии с ФГОС, реализуемых колледжем; апробация и совершенствование рабочих программ по учебным дисциплинам, в том числе индивидуальных, программ содержания учебного материала дисциплин для самостоятельного изучения обучающимися, методических пособий, рекомендаций по изучению отдельных тем и разделов дисциплин, выполнению практических и лабораторных работ, организации самостоятельной и научно-исследовательской работы обучающихся и др.
- 3) Информатизация образовательного процесса. Освоение образовательных платформ для проведения online уроков.
- 4) Обеспечение проведения промежуточной и итоговой аттестации обучающихся (определение формы и условий аттестации, выработка единых требований к оценке знаний и умений обучающихся по отдельным дисциплинам, разработка ФОС (экзаменационных билетов, контрольных и зачетных работ, тестов).
- 5) Совершенствование методического и профессионального мастерства преподавателей, пополнение их профессиональных знаний, оказание помощи начинающим преподавателям, внесение предложений по аттестации преподавателей, входящих в состав ПЦК, распределению их педагогической нагрузки, обобщение опыта.
- 6) Изучение, внедрение в образовательный процесс новых педагогических технологий, средств и методов обучения и воспитания, подготовка, проведение и обсуждение открытых уроков. Обеспечение технологий обучения (ИКТ, игровая, проектная, модульно-блочная, групповая), выбор средств и методов обучения, инновационных педагогических технологий.
- 7) Участие в работе педагогического совета, методических советах, обучающих семинаров.
- 8) Рассмотрение и рецензирование учебных программ, учебных и методических пособий, видеофильмов, презентаций, рабочих тетрадей, электронных учебников и др.

- 9) Выработка единых требований к содержанию работы кабинетов.
- 10) Проведение Предметной Недели.
- 11) Работа с проблемными обучающимися.

6. Формы работы комиссии.

- 1) Заседания ПЦК по утверждённому плану с обсуждением вопросов повестки дня.
- 2) Доклады и выступления на заседаниях ПЦК преподавателей по новым формам и приемам обучения.
- 3) Взаимопосещения занятий преподавателями ПЦК.
- 4) Обсуждение учебных пособий и методических разработок, подготовленных преподавателями цикла.
- 5) Разработка мероприятий и участие в неделе предметной комиссии.
- 6) Мониторинг эффективности учебной деятельности студентов.
- 7) Участие в семинарах и вебинарах.
- 8) Участие в конкурсах педагогического мастерства различного уровня.
- 9) Публикации научных статей и опыта учебно-практической деятельности.
- 10) Разработки открытых мероприятий.

7. Ожидаемые результаты работы:

- 1) Рост качества знаний обучающихся;
- 2) Повышение познавательного интереса обучающихся к предметам;
- 3) Овладение учителями ЦК системой преподавания предметов в соответствии с ФГОС;
- 4) Создание условий в процессе обучения для формирования у обучающихся ключевых компетентностей, УУД.

8. Учебно-методическая работа предметной (цикловой) комиссии

<u>№п/п</u>	<u>Содержание работы</u>	<u>Сроки выполнения</u>	<u>Ответственный</u>	<u>Выполнение</u>
ОРГАНИЗАЦИОННАЯ РАБОТА				
1	Проведение заседаний цикловой комиссии	1 раз в месяц	Колозян Э.Ш.	
2	Обсуждение и утверждение на заседаниях комиссии:			
а	Рабочих программ, календарно-тематических планов	Сентябрь 2025	Колозян Э.Ш. и все преподаватели	
б	Планов методической работы и графиков сдачи методических материалов	Сентябрь 2025	Колозян Э.Ш.	
в	Графиков взаимосещений преподавателей	Сентябрь 2025	Колозян Э.Ш. и все преподаватели	
г	Графиков консультаций	Сентябрь 2025	Колозян Э.Ш. и все преподаватели	
д	ФОС для проведения итоговой аттестации	Май 2026	Колозян Э.Ш. и все преподаватели	
3	Отчеты			
а	Председателя комиссии	Июнь 2026	Колозян Э.Ш.	
б	Заведующих кабинетов	Декабрь 2025 Июнь 2026	Ответственные за кабинеты	
в	Преподавателей по итогам семестра	Декабрь 2025 Июнь 2026	Все преподаватели	
4	Контроль деятельности преподавателей			
а	Ведение журналов	1 раз в месяц	Колозян Э.Ш.	.

6	Сроки сдачи ФОС, методических рекомендаций по выполнению самостоятельных и контрольных работ	В течение года	Колозян Э.Ш.
ПЛАН ЗАСЕДАНИЙ			
1	Заседание №1 Тема: «Приоритетные задачи методической работы в новом учебном году и отражение их в планах методической работы ПЦК» 1. Утверждение плана работы на 2025-2026 учебный год. 2. Утверждение рабочих программ, КТП, ФОС. 3. Подготовка к проведению входного контроля. 4. Составить график оценочных процедур. 5. Утверждение тем самообразования.	Сентябрь 2025	Председатель ПЦК, учителя-предметники, заместитель директора по УВР
2	Заседание №2 Тема: «Контроль качества знаний – одно из важных средств повышения эффективности образовательной деятельности в условиях реализации действующих и обновлённых ФГОС». 1. Подведение итогов осеннего полугодия. Проблемы ответственности и пути их решения. 2. Анализ входных контрольных работ (справка). 3. Методические достижения учителей-предметников (отличном участии в профессиональных конкурсах, участие и результативность в других мероприятиях) 4. Утверждение плана предметной недели проведения предметной недели (01.12.25-06.12.25)	Октябрь – Ноябрь 2025	Председатель ПЦК, учителя-предметники
3	Заседание №3. Тема. «Использование ИКТ как средство повышения качества знаний учащихся, развития их творческих способностей» 1. Подведение итогов за I семестр (справка) 2. Использование дистанционных образовательных технологий в учебном процессе. (Работа преподавателей на сайте «Учи.ру», «Яклас») 3. Мастер-класс «Использование возможностей Google для организации контроля знаний учащихся»	Декабрь 2025 – Январь 2026	Председатель ПЦК, учителя-предметники

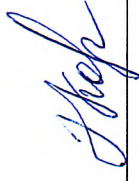
	4. Подготовка и участие в международном математическом конкурсе «Кенгуру».			
4	Заседание 5 Тема: «Портфолио учителя – анализ результатов деятельности». 1. Обобщение положительного опыта учебной, воспитательной и методической работы ППЦ 2. Подведение итогов весеннего полугодия. Проблемы ответственности и пути их решения. 3. Самообразование – одна из форм повышения профессионального мастерства педагогов. (Отчёты по темам самообразования) 4. Подведение итогов участия учащихся в конкурсах, интернет-олимпиадах, конференциях	Март- Апрель 2026	Председатель ППЦ, учителя- предметники	
5	Заседание 6 Тема: «ИТОГИ работы ППЦ в 2025 – 2026 учебном году». 1. Утверждение ФОС для проведения итоговой аттестации. 2. Анализ результат итоговой аттестации. 3. План работы с учащимися, которые получили неудовлетворительную оценку. 4. Планирование работы на новый 2025-2026 учебный год, определение перспектив развития. 5. Внести изменения РП, КТП и ФОС (по необходимости)	Май – Июнь 2026	Председатель ППЦ, учителя- предметники	
ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ				
	Анализ мониторинга результативности деятельности.	в течение года	Председатель ППЦ, учителя- предметники	
	Входной контроль Промежуточный контроль Итоговая аттестация	сентябрь декабрь июнь		
АТТЕСТАЦИЯ				
	Подготовка портфолио к аттестации педагогических работников ППЦ Консультирование по вопросам аттестации преподавателей, претендующих на определенную квалификационную категорию	В течение года	Колозян Э.Ш.	

9. График взаимопосещений.

№ п/п	Ф.И.О. преподавателя	Чьи уроки планирует посетить	Период посещения	Цели посещения
1	Колозян Э.Ш.	Андреева Е.В.	Сентябрь 2025	Изучение методики проведения практических занятий
2	Колозян Э.Ш.	Кебец Е.Н.	Октябрь 2025	Изучение методики проведения практических занятий
3	Колозян Э.Ш.	Кузнецов А.В.	Ноябрь 2025	Изучение методики проведения практических занятий
4	Власова Н.В.	Колозян Э.Ш.	Январь 2026	Обмен опытом работы.
5	Белюсова И.Ю.	Щетинина А.А.	Февраль 2026	Обмен опытом работы.
6	Кебец Е.Н.	Кузнецов А.В.	Март 2026	Изучение методики проведения практических занятий
7	Кузнецов А.В.	Кебец Е.Н.	в течение года	Изучение методики проведения практических занятий
8	Андреева Е.В.	Власова Н.В. Колозян Э.Ш.	в течение года	Изучение методики проведения теоретических занятий Изучение методики организации самостоятельной работы студентов
9	Фетисов В.П.	Андреева Е.В.	Апрель 2026	Обмен опытом работы.
10	Щетинина А.А.	Белюсова И.Ю.	Апрель 2026	Изучение методики проведения теоретических занятий

10. Работа с молодыми преподавателями.

№ п/п	Наименование мероприятий	Дата исполнения	Ответственный за исполнение
1	Работа над индивидуальным планом повышения квалификации.	В течение учебного года	Колозян Э.Ш.
2	Составление поурочного конспекта при подготовке к уроку. Работа над методикой урока: разбор структуры урока, выбор стиля поведения преподавателя во время ведения урока.	Октябрь, Февраль	Колозян Э.Ш.
3	Организация посещений молодыми преподавателями уроков других преподавателей.	В течение года по графику	Колозян Э.Ш.
4	Ознакомление преподавателей с методами проведения анализа урока. Рекомендации молодому преподавателю по изучению опыта проведения уроков своих коллег.	Ноябрь, март	Колозян Э.Ш.

Председатель предметной (цикловой) комиссии  / Колозян Э.Ш.

Приложение 1

План работы ПЦК Естественно-научных и математических дисциплин по повышению качества математического и естественно-научного образования на 2024-2030 год

№	Мероприятия	Сроки исполнения	Ответственные
ОБЩЕЕ			
1	Введено обязательное вступительное испытание по математике и физике на технические специальности	2024 год, далее ежегодно	Директор
2	Включение в циклы внеурочных занятий "Разговоры о важном" и "Россия - мои горизонты" тем, посвященных популяризации математики	1 раз в месяц	Классный руководитель
3	Направление преподавателей на курсы повышения квалификации	1 раз в 3 года Согласно графику	Председатель ПЦК
4	Разработка плана по повышению качества математического образования и подготовки к государственной итоговой аттестации	Ежегодно	Председатель ПЦК
5	Обновление рабочих программ и календарно-тематических планов для групп 1 курсов по дисциплинам: математика, физика	2025 год, далее ежегодно	Председатель ПЦК Преподаватели
6	Корректирование методических материалов с учетом новых методических рекомендаций плана по развитию математического и естественно-научного образования (РП, КТП, ФОС)	2025 год, далее ежегодно	Председатель ПЦК Преподаватели
7	Создание и обновление учебно-методических пособий по дисциплинам: математика, физика,	Ежегодно	Председатель ПЦК Преподаватели
8	Проведение предметной недели «Естественно-научных и математических» дисциплин	1 раз в год	Председатель ПЦК Преподаватели
9	Повышение качества преподавания предметов путем обмена педагогическим опытом (взаимопосещение уроков, семинары, пед. советы, заседания ЦК, консультирование),	1 раз в месяц	Председатель ПЦК Преподаватели
10	Внешний мониторинг качества образования. Участие в ВПР	1 раз в 2 года	Зам. директора
М1 МАТЕМАТИКА			
11	Проведение научно-практических конференций для учителей математики и физики	1 раз в семестр	Председатель ПЦК Преподаватели
12	Распространение лучших образовательных практик применения образовательных технологий при	1 раз в месяц	Председатель ПЦК

	обучении математике (открытые уроки, мастер-классы, семинары)		Преподаватели
13	Участие преподавателей математики в семинарах, вебинарах и конференциях (очно или дистанционно)	в течение года	Председатель ПЦК
14	Пополнение электронного банка контрольно-измерительных материалов по математике для проведения промежуточного контроля.	Ежегодно	Председатель ПЦК Преподаватели
15	Публикация своих методических разработок в электронных изданиях	1 раз в семестр	Председатель ПЦК Преподаватели
16	Организация участия обучающихся в олимпиадах различного уровня (очно или дистанционно)	в течение года	Председатель ПЦК Преподаватели
17	Организация участия обучающихся в математическом марафоне «День числа Π »	Ежегодно	Председатель ПЦК Преподаватели
18	Участие во Всероссийском исследовательском конкурсе исследовательских и проектных работ школьников «Высший пилотаж»	По графику проведения конкурса	Председатель ПЦК Преподаватели
19	Проведение индивидуальных и групповых консультаций для учащихся, испытывающих затруднения в изучении математики	в течение года	Преподаватели
ФИЗИКА			
20	Формирование методической копилки уроков, занятий внеурочной деятельности, внеклассных мероприятий по теме: «Функциональная грамотность и физика»	в течение года	Преподаватели
21	Организация и проведение лабораторных работ по физике, используя онлайн лаборатории	в течение года	Преподаватели
22	Организация метапредметного мероприятия по физике «Математика – самый важный инструмент физики»	Ежегодно	Председатель ПЦК Преподаватели
23	Организация групповых мероприятий по физике для учащихся (викторин, коллоквиумов)	1 раз в месяц	Преподаватели
24	Распространение лучших образовательных практик применения образовательных технологий при обучении физики с использованием математических навыков прикладного характера (открытые уроки, мастер-классы, семинары)	1 раз в месяц	Председатель ПЦК Преподаватели
25	Участие преподавателей физики в семинарах, вебинарах и конференциях (дистанционно)	В течение года	Председатель ПЦК