

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«АРМАВИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Майтак Ксения Александровна

преподаватель физики ГБПОУ «Кропоткинский техникум технологий и железнодорожного транспорта»

провела мастер-класс «Развитие творческих способностей обучающихся в условиях технологического образования»

в рамках X регионального конкурса – фестиваля декоративно – прикладного и технического творчества детей и молодежи Кубани

«Добрых рук мастерство»

Проректор по образовательной
деятельности

27.03.2025 г.



МИНИСТЕРСТВО
ПРОСВЕЩЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ



100 лет
АГПУ

100 лет
АГПУ

Молобueva

НАУЧНО-ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР «НИЦ ВЕСТНИК НАУКИ»

СЕРТИФИКАТ УЧАСТНИКА

МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

настоящим удостоверяется, что

МАЙТАК КСЕНИЯ АЛЕКСАНДРОВНА

научно-исследовательская работа

«РЕГИОНАЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ И ЕГО ПОТЕНЦИАЛ В СИСТЕМЕ ПАТРИОТИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ
МОЛОДЕЖИ»

принял(а) участие в работе Международной научно-практической конференции

«ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ И ПРИКЛАДНЫЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ»

Первый вестник

Главный редактор
НИЦ Вестник Науки
к.ф.-м.н. Халиков А.Р.

www.perviy-vestnik.ru



11 апреля 2025г.
г. Уфа

Первый вестник

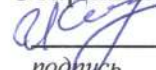
№ К-541-41-1



Министерство образования, науки и молодежи
Краснодарского края
Государственное бюджетное профессиональное образовательное
учреждение
«Кропоткинский техникум технологий и железнодорожного
транспорта»»

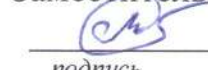
Согласовано

Старший Методист

 Киселёва И.В.
подпись инициалы, фамилия
«30» августа 2024г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по УР

 М.Т.Салтыкова
подпись инициалы, фамилия
«30» августа 2024г.

План работы
Методической комиссии
естественных дисциплин
(наименование МК)

на 2024 - 2025 учебный год

РАССМОТРЕН И ОДОБРЕН

методической комиссией

естественных дисциплин

наименование МК

(протокол от «29» августа 2024г. № 1)

Председатель МК

 Трухан О.В.
подпись Инициалы, фамилия

Кропоткин 2024

Единая методическая цель учреждения образования на 2024/ 2025 учебный год:

Совершенствование системы повышения качества образования при комплексном использовании современных подходов к организации учебно-воспитательного процесса с целью развития личностных способностей обучающихся в условиях реализации проектов «Бережливого техникума» и «Цифровизации».

Цель: совершенствование педагогического мастерства учителя, освоение инновационных технологий обучения с целью повышения качества образования и развития личностных способностей обучающихся.

Единая методическая тема и цель МК на 2024 / 2025 учебный год:

Тема, над которой работает методическая комиссия:

«Улучшение практикуемых и использование новых форм, методов и средств обучения, обеспечивающих глубокие, прочные знания студентов в реализации основных направлений ФГОС»

Цели:

Создание оптимальных условий для реализации использования новых форм, методов и средств обучения, обеспечивающих глубокие, прочные знания студентов в обучении предметам гуманитарного цикла, в реализации основных направлений ФГОС.

Основные направления работы и задачи комиссии на 2024 / 2025 учебный год:

Задачи работы методической комиссии:

1. Повышение качества обучения, развития и воспитания студентов, формирование компетентностного специалиста за счёт совершенствования организационных форм учебно-воспитательного процесса, методики обучения.
2. Развитие и совершенствование учебно-методического комплекса специальностей согласно требованиям ФГОС нового поколения.
3. Проведение нестандартных уроков с использованием современных педагогических технологий с целью повышения познавательного интереса студентов к предметам гуманитарного цикла.
4. Концентрирование основных сил МК в направлении повышения качества обучения, воспитания и развития студентов.
5. Интеграция основного и дополнительного образования в целях раскрытия творческого потенциала студентов через уроки и внеклассную работу на основе новых образовательных технологий.
6. Поддержка и развитие профессиональных компетенций педагогических работников через различные формы повышения квалификации и на основе внедрения в учебный процесс информационных и современных педагогических технологий.
7. Выявление, обобщение и распространение положительного педагогического опыта творчески работающих педагогов через различные формы работы.
8. Создание условий для развития творческого потенциала личности студентов, развития исследовательской компетентности и самостоятельности студентов и педагогов через привлечение их к различным видам учебно-исследовательской и экспериментальной деятельности.
9. Систематическая работа над методическими рекомендациями для студентов.
10. Разработка качественного ФОС по всем учебным дисциплинам.

Направления работы методической комиссии:

1. Изучение, обобщение и внедрение в образовательный процесс новых педагогических технологий, средств и методов обучения: методик проведения теоретических и практических занятий; применения наглядных пособий, технических средств обучения;

организации самостоятельной работы обучающихся; информатизации образовательного процесса.

2. Разработка фонда оценочных средств (ФОС), осуществление контроля знаний обучающихся, анализ результатов.

3. Обсуждение учебных пособий, рабочих программ, повышающих доступность усвоения общеобразовательных и социально-гуманитарных дисциплин.

4. Подготовка, проведение и обсуждение открытых учебных занятий.

5. Оказание помощи преподавателям в подготовке аттестационных материалов, а также их выдвижение на присвоение почётных званий.

6. Организация и проведение предметных олимпиад, конкурсов профессионального мастерства, студенческих научно-практических конференций.

№п/п	Содержание работы	Ответственный
Август		
1.	Подготовка кабинетов к новому учебному году.	Зав. кабинетами
2.	Работа над тематическими и перспективно-тематическими планами.	Члены комиссии
3.	Заседание МК: -планирование целей и задач работы МК на 2024-2025 учебный год; -утверждение плана работы комиссии на 2024-2025 учебный год; -рассмотрение и утверждение программ, тематических, перспективно-тематических планов естественнонаучных дисциплин; -составление и утверждение графика взаимопосещений уроков членов МК; -утверждение текстов проверочных работ по математике, физике, химии, информатике, географии, биологии (входной контроль); -утверждение материалов для проведения экзамена по физике, математике, химии, биологии; -утверждение материалов для проведения дифференцированных зачётов по химии, информатике, физике; -текущие вопросы.	Председатель МК Председатель МК Председатель МК Члены МК
Сентябрь		
1.	Проведение входного контроля по математике, физике, химии, биологии, географии, информатики на 1 курсе с целью выяснения уровня знаний вновь прибывшего контингента.	Члены МК
2.	Заседание МК: -утверждение планов индивидуальной методической работы членов МК; -выступление преподавателя Бычковой А.В. с докладом «Организация проведения актуализации опорных знаний на уроках математики». -Обсуждение плана урока преподавателя Майтак К.А. «Законы ньютона». -текущие вопросы;	Председатель МК Бычкова А.В. Майтак К.А. Председатель МК

	Октябрь	
1.	Работа по совершенствованию комплексно-методического обеспечения предметов.	Члены МК
2.	Заседание МК: -анализ результатов входного контроля на 1 курсе и планирование мер по устранению пробелов в знаниях учащихся; -обсуждение доклада Семернина А.В. на тему: «Организация тестового контроля с использованием информационных технологий». -обсуждение плана урока преподавателя Третьяковой О.О. «Коррозия металлов». -обсуждение доклада Сорокиной Е.А. на тему: "Теоретический аспект необходимости повышения финансовой грамотности у обучающихся" -текущие вопросы.	Председатель МК Председатель МК Семернин А.В. Третьякова О.О. Сорокина Е.А. Председатель МК
	Ноябрь	
1.	Взаимопосещение уроков.	Члены МК
2.	Работа по совершенствованию комплексно-методического обеспечения предметов.	Члены МК
3.	Заседание МК: -сообщение преподавателей о проведённых мероприятиях по ликвидации пробелов в знаниях у учащихся 1 курса; -обсуждение доклада преподавателя Воиновой О.А. «Использование современных образовательных технологий на уроках химии»; -обсуждение доклада преподавателя Аллахвердовой И.В. «Активизация самостоятельной работы обучающихся- путь освоения профессиональных компетенций»; -текущие вопросы.	Члены МК Воинова О.А. Аллахвердова И.В. Председатель МК
	Декабрь	
1.	Взаимопосещение уроков.	Члены МК
2.	Проведение срезовых контрольных работ по математике, физике, хими, географии, биологии в группах 1 и 2 курса с целью промежуточного контроля.	Члены МК
3.	Заседание МК: - анализ срезовых контрольных работ; - обсуждение доклада преподавателя Бессарабовой М.И. «Применение материалов познавательной физики на уроках». - выступление преподавателя Гончаровой Г.Д. с докладом «Организация работы со слабоуспевающими учащимися». -текущие вопросы;	Председатель МК Бессарабова М.И. Гончарова Г.Д.

	Январь	
1.	Работа над комплексным методическим обеспечением предметов.	Члены МК
2.	Заседание МК: -подведение итогов 1 полугодия; -сообщение преподавателей об организации работы со слабоуспевающими учащимися; -выступление преподавателя Аллахвердовой И.В. с докладом «Развитие у учащихся познавательного интереса к окружающему миру на уроках информатики»; -текущие вопросы.	Члены МК Члены МК Аллахвердова И.В.
	Февраль	
1.	Взаимопосещение уроков.	Члены МК
2.	Посещение уроков с целью проверки материальной оснащённости урока и готовности преподавателя к уроку.	Методист Зам. дир. по УР
3.	Заседание МК: -обсуждение плана урока преподавателя Коломыйцевой В.В. «Преобразование тригонометрических выражений». -выступление преподавателя Майтак К.А. с планом урока «Законы электростатики». - выступление преподавателя Третьяковой О.О. с докладом «Воспитание здорового образа жизни на уроках химии». -текущие вопросы;	Коломыйцева В.В. Майтак К.А. Третьякова О.О.
	Март	
1.	Взаимопосещение уроков.	Члены МК
2.	Проведение профориентационной работы.	Члены МК
3.	<u>Методическая неделя:</u> 1.Внеклассное мероприятие «Математика в современном мире». 2. Внеклассное мероприятие «Математическая карусель». 3.Открытый урок по химии «Соли. Классификация солей». 4.Открытый урок по физике «Звуковые волны». 5.Викторина по теме: «Физика атома». 6.Внеклассное мероприятие по химии «Знакомьтесь: чай!» 7.Конкурс рефератов и презентаций «Математика в моей профессии». 8.Научно-техническая конференция по информатике по теме: «Из прошлого в будущее».	Коломыйцева В.В.. Бычкова А.В. Третьякова О.О.. Бессарабова М.И. Майтак К.А. Воинова О.А. Смирнова О.Н. Аллахвердова И.В.
	Апрель	
1.	Проведение работы в подготовке к «Дню открытых	Члены МК

	дверей».	
2.	Проведение срезových контрольных работ в группах 2 курса по математике, физике, химии, биологии, географии	Члены МК
3.	Подготовка к экзаменам по математике, физике, химии, биологии	Члены МК
4.	Заседание МК: -анализ качества знаний учащихся по математике, физике, химии, биологии, географии на основе результатов срезových контрольных работ; -обсуждение доклада преподавателя Майтак К.А. «Развитие пространственного мышления на уроках математики». -обсуждение плана урока преподавателя Семернина А.В. «Назначение текстовых редакторов». -текущие вопросы.	Члены МК Майтак К.А. Семернин А.В.. Председатель МК
Май		
1.	Проведение срезových контрольных работ по математике, физике, химии в группах 1 курса.	Члены МК
2.	Проведение экзаменов по математике, физике, химии, биологии в группах 2 курса.	Члены МК
3.	Заседание МК: -анализ качества знаний учащихся по математике, физике, химии по результатам экзаменов на 2 курсе; -анализ срезových работ в группах 1 курса; -выступление преподавателя Караваевой Л.С. с планом урока «Решение прикладных задач по профессии». -выступление преподавателя Воиновой О.А. с планом урока по биологии «Адаптация организмов к условиям обитания». -текущие вопросы.	Члены МК Члены МК Караваева Л.С. Воинова О.А.
Июнь		
1.	Проведение профориентационной работы.	Члены МК
2.	Заседание МК: -обсуждение доклада Майтак К.А.. «Организация проведения лабораторно-практических работ по физике». -выступление Смирновой О.Н. с планом урока «Примеры функциональных зависимостей» -подведение итогов работы МК за 2024-2025 учебный год; -планирование методической работы на 2025-2026 учебный год; -текущие вопросы.	Майтак К.А. Смирнова О.Н. Члены МК Члены МК
3.	Подготовка отчёта о работе методической комиссии за 2024-2025 учебный год.	Председатель МК

Формы работы методической комиссии:

1. Ежемесячные заседания по утверждённому плану с обсуждением вопросов повестки дня;
2. Доклады преподавателей по новым формам и приемам обучения;
3. Взаимопосещения занятий преподавателями;
4. Обсуждение методических разработок, подготовленных преподавателями цикла.

1. Состав методической комиссии

№ п/п	Фамилия, инициалы преподавателя	Педагогический стаж	Категория	Дата повышения квалификации	Наименование дисциплины	Педагогическая нагрузка		Электронный адрес
						1 сем.	2 сем.	
1.	Аллахвердова И.В	32 г	первая	2024	Информатика	418	740	
2.	Бычкова А.В.	40 л		2024	Математика	592	698	
3.	Смирнова О.Н.	33 г		2021	Математика	456	692	
4.	Третьякова О.О.	24 г	первая	2024	Химия	382	682	
5.	Бессарабова М.И.	3 г			Физика	446	798	
6.	Гончарова Г.Д.	17 л		2021	биология	510	620	
7.	Майтак К.А.	2 г		2024	Физика	408	698	
8.	Воинова О.А.	4 г		2024	Биология, география	184	404	
10	Коломыйцева В.В.	4 г.			Математика	520	488	
11	Семернин А.В.	1 г			Информатика	200	360	
13	Караваева Л.С.	6 л	первая	2021	математика	406	498	
14	Сорокина Е.А.	10 л	первая	2024	Финансовая грамотность	568	406	

2. Перечень учебных кабинетов, лабораторий и мастерских

№ п/п	Наименование учебного кабинета, лаборатории, мастерской	Фамилия, инициалы заведующего
1.	Кабинет 4 Биологии и географии	Трухан О.В.
2.	Кабинет 38 Физики	Бессарабова М.И.
3.	Кабинет 42 Математики	Бычкова А.В.
4.	Кабинет 20 Информатики и информационных технологий	Аллахвердова И.В.
5.	Кабинет 34 Химии	Третьякова О.О.
	Кабинет 26	Гончарова Е.Н.
6.	Кабинет 39 Математики	Смирнова О.Н.
7.	Кабинет 23 Финансовой грамотности и предпринимательства	Сорокина Е.А.
8.	Кабинет 10 Физики (филиал)	Майтак К.А.
9.	Кабинет 5 (филиал)	Воинова О.А.
10	Кабинет 3 Химии (филиал)	Воинова О.А.

3. Перечень кружков, секций и т.п.

№ п/п	Наименование кружка, секции и т.п.	Фамилия, инициалы руководителя	Курс	Количество учащихся
1	Казачок	Майтак К.А. (филиал)	1	25
2	Техническое творчество	Бессарабова М.И.	1	25
3	Профориентация	Аллахвердова И.В.	2	20

4. План заседаний комиссии

№ зас еда ния	Повестка заседаний	Дата	Ответственный
1	ПОВЕСТКА ДНЯ: 1. Анализ работы МК за 2023-2024 учебный год. 2. Рассмотрение плана работы МК на 2024-2025 учебный год. 3. Рассмотрение и утверждение рабочих программ, календарно – тематических планов по предметам 4. Обсуждение и утверждение заданий входного контроля для студентов 1-го курса, экзаменационных билетов, экзаменационных вариантов по дисциплинам гуманитарного цикла. 5. Обсуждение и утверждение графика взаимопосещений уроков; 6. Рассмотрение Контрольно-оценочных средств по предметам	29.08	Председатель МК
2	ПОВЕСТКА ДНЯ: 1. Требования к ведению электронного журнала АИС «Сетевой город» – М.Т. Салтыкова. 2. Нормативная документация преподавателя – И.В. Киселёва 3. Рассмотрение и утверждение планов индивидуальной методической работы членов МК 4. Анализ входного контроля по дисциплинам 1 курса 5. Доклад «Организация проведения актуализации опорных знаний на уроках математики» Бычкова А.В. 6. Обсуждение плана урока преподавателя Майтак К.А. «Законы Ньютона»	28.09.	Председатель МК
3.	ПОВЕСТКА ДНЯ: 1 Доклад «Организация тестового контроля с использованием информационных технологий » -Семернин А.В.; 2.Обсуждение плана урока «Коррозия металла» - Третьякова О.О; 3. Доклад «Теоритический аспект необходимости повышения финансовой грамотности у обучающихся»- Сорокина Е.А.; 4.Планирование мер по устранению пробелов в знаниях учащихся; 5. Обсуждение и рассмотрение учебно - методических комплектов разработанных членами МК.	30.10.	Председатель МК
4.	ПОВЕСТКА ДНЯ: 1. Доклад «Использование современных образовательных технологий на уроках химии» – Воинова О.А. 2. Доклад «Активизация самостоятельной работы обучающихся путь освоения профессиональных компетенций» – Аллахвердова И.В. 3. Современные образовательные технологии: опыт применения на уроках ках гуманитарного цикла» - преподаватели МК. 4. Обсуждение и рассмотрение учебно - методических комплектов разработанных членами МК. 5. Анализ взаимопосещений уроков -Майтак К.А. Коломыйцева В.В., Воинова О.А.	29.11.	Председатель МК
5.	ПОВЕСТКА ДНЯ: 1. Анализ качества знаний, умений и навыков, обучающихся за I-IV семестры по результатам срезовых контрольных работ. 2. Предварительный отчет преподавателей за I – семестр Участие преподавателей МК в различных конкурсах, конференциях.	27.12.	Председатель МК

	4. Доклад «Применение материалов познавательной физики на уроках» – Бессарабова М.И. 5. Доклад «Организация работы со слабоуспевающими учащимися» – Гончарова Г.Д.		
6	ПОВЕСТКА ДНЯ: 1. Анализ деятельности МК за 1 семестр 2024-2025 учебный год. 2. Анализ проведения предметной недели финансовой грамотности – Сорокина Е.А. и предметной недели химии – Третьякова О.О. 3. Обсуждение плана работы со слабоуспевающими студентами. 3. Доклад «Развитие у учащихся познавательного интереса к окружающему миру на уроках информатики» – Аллахвердова И.В. 4. Разное.	31.01.	Председатель МК
7.	ПОВЕСТКА ДНЯ: 1. Обсуждение взаимопосещений уроков Аллахвердовой И.В., Бессарабовой М.И., Семерниным А.В. 2. Обсуждение плана урока Коломыйцевой В.В. «Преобразование тригонометрических выражений» 3. Доклад «Законы электростатики» - Майтак К.А. 4. Доклад «Воспитание здорового образа жизни на уроках химии» - Третьякова О.О.	28.02.	Председатель МК
8.	ПОВЕСТКА ДНЯ: 1. Семинар на тему: «Контроль результатов обучения». 2. Обсуждение взаимопосещения уроков. 3. Участие комиссии в профориентационной работе 4. Анализ проведения предметных недель физики и математики и химии – Майтак К.А., Бычкова А.В., Коломыйцева В.В., Воинова О.А., Третьякова О.О., Смирнова О.Н. Бессарабова М.И. 5. Анализ проведения научно-технической конференции по информатике по теме «Из прошлого в будущее».- Аллахвердова И.В. 6. Разное.	28.03.	Председатель МК
9.	ПОВЕСТКА ДНЯ: 1. Участие в проведении «Дня открытых дверей» 2. Организация проведения срезовых контрольных работ по всем дисциплинам 1. Доклад «Развитие пространственного мышления на уроках математики» - Майтак К.А.. 2. Анализ проведения предметной недели географии и биологии – Воинова О.А., Гончарова Е.Д. 3. Обсуждение плана урока Семернина А.В. «Назначение текстовых редакторов» 4. Разное	28.04.	Председатель МК
10.	ПОВЕСТКА ДНЯ: 1. Организация проведения срезовых контрольных работ по всем дисциплинам. 2. Выступление преподавателя Караваевой Л.С. с планом урока «Решение прикладных задач по профессии» 3. Выступление преподавателя Воиновой О.А. с планом урока по биологии «Адаптация организмов к условиям обитания» 4. Рассмотрение материалов для проведения экзаменов по дисциплинам. 5. Разное	29.05	Председатель МК
11.	ПОВЕСТКА ДНЯ: 1. Доклад «Организация проведения лабораторно-практических работ по физике» - Майтак К.А. 2. Выступление преподавателя Смирновой О.Н. с планом урока «Примеры функциональных зависимостей» 2. Анализ работы МК естественных дисциплин за 2024-2025 учебный год. 3. Планирование работы МК на 2025 – 2026 уч. год. 4. Анализ срезовых контрольных работ.	27.06.	Председатель МК

5. Учебно-методическая работа

5.1. Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса (обеспечение теоретического и практического обучения, курсового и дипломного проектирования, текущей и итоговой аттестации, воспитательной работы)

№ п/п	Содержание мероприятия	Исполнитель	Срок	Отметка о выполнении
1.	Программы, КТП: ОД.12Химия	Третьякова О.О.	август	+
2	Программы, КТП ОД.04 Математика	Бычкова А.В.	август	+
3	Программы, КТП: ОД.05 Информатика, Информационные технологии	Аллахвердова И.В.	август	+
4	Программы, КТП: ОД.11 Физика	Бессарабова М.И., Майтак К.А.	август	+
5	Программы, КТП: ОД.13 Биология	Гончарова Г.Д., Трухан О.В.	август	+
6	Программы, КТП ОД 08 География	Воинова О.А., Трухан О.В.	август	+
7	Программы, КТП: СГ. 06 Финансовая грамотность	Сорокина Е.А.	август	+

5.2. Участие в работе учебных методических объединений, методических мероприятиях учреждения образования

Дата	Наименование мероприятия, цель участия	Ответственный (исполнитель)	Отметка о выполнении
Сентябрь	Доклад «Организация проведения актуализации опорных знаний на уроках математики»	Бычкова А.В.	+
октябрь	Доклад «Организация тестового контроля с использованием информационных технологий » Доклад «Теоретический аспект необходимости повышения финансовой грамотности у обучающихся»	Семернин А.В.; Сорокина Е.А.	+
ноябрь	Доклад «Использование современных образовательных технологий на уроках химии» Доклад «Активизация самостоятельной работы обучающихся путь освоения профессиональных компетенций»	Воинова О.А. Аллахвердова И.В.	+
январь	Доклад «Применение материалов познавательной физики на уроках» Доклад «Организация работы со слабоуспевающими учащимися»	Бессарабова М.И. Гончарова Г.Д.	+
февраль	Доклад «Развитие у учащихся познавательного интереса к окружающему миру на уроках информатики»	Аллахвердова И.В.	+
февраль	Доклад «Законы электростатики» Доклад «Воспитание здорового образа жизни на уроках химии»	Майтак К.А. Третьякова О.О.	+
апрель	Доклад «Развитие пространственного мышления на уроках математики»	Майтак К.А..	+

июнь	Доклад «Организация проведения лабораторно-практических работ по физике»	Майтак К.А.	+
------	--	-------------	---

5.3.Повышение квалификации членов методической комиссии

№ п/п	Фамилия, инициалы работника	Учреждение (организация). Форма повышения квалификации. Цель.	Сроки	Отметка о выполнении
1.	Аллахвердова И.В.	ГБОУИРО Краснодарского края. ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения РФ »Форма повышения квалификации— дистанционно. Цель повышения квалификации — дать актуальные сведения о нововведениях и достижениях отрасли. Курсы должны привести практико-теоретические знания специалистов в соответствие с нормами профстандартов и ЕКСД (единого классификатора должностей).		
2.	Майтак К.А.	ГБОУИРО Краснодарского края. ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения РФ »Форма повышения квалификации— дистанционно. Цель повышения квалификации — дать актуальные сведения о нововведениях и достижениях отрасли. Курсы должны привести практико-теоретические знания специалистов в соответствие с нормами профстандартов и ЕКСД (единого классификатора должностей).		
3.	Воинова О.А.	ГБОУИРО Краснодарского края. ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения РФ »Форма повышения квалификации— дистанционно. Цель повышения квалификации — дать актуальные сведения о нововведениях и достижениях отрасли. Курсы должны привести практико-теоретические знания специалистов в соответствие с нормами профстандартов и ЕКСД (единого классификатора должностей).		
4.	Коломыйцева В.В.	ГБОУИРО Краснодарского края. ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения РФ »Форма повышения квалификации— дистанционно. Цель повышения квалификации — дать актуальные сведения о нововведениях и достижениях отрасли. Курсы должны привести практико-теоретические знания специалистов в соответствие с нормами профстандартов и ЕКСД (единого классификатора должностей).		
5.	Бычкова А.В.	ГБОУИРО Краснодарского края. ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения РФ		

		»Форма повышения квалификации– дистанционно. Цель повышения квалификации — дать актуальные сведения о нововведениях и достижениях отрасли. Курсы должны привести практико-теоретические знания специалистов в соответствие с нормами профстандартов и ЕКСД (единого классификатора должностей).		
6.	Смирнова О.Н.	ГБОУИРО Краснодарского края. ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения РФ »Форма повышения квалификации– дистанционно. Цель повышения квалификации — дать актуальные сведения о нововведениях и достижениях отрасли. Курсы должны привести практико-теоретические знания специалистов в соответствие с нормами профстандартов и ЕКСД (единого классификатора должностей).		
7.	Семернин А.В.	ГБОУИРО Краснодарского края. ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения РФ »Форма повышения квалификации– дистанционно. Цель повышения квалификации — дать актуальные сведения о нововведениях и достижениях отрасли. Курсы должны привести практико-теоретические знания специалистов в соответствие с нормами профстандартов и ЕКСД (единого классификатора должностей).		
8.	Бессарабова М.И.	ГБОУИРО Краснодарского края. ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения РФ »Форма повышения квалификации– дистанционно. Цель повышения квалификации — дать актуальные сведения о нововведениях и достижениях отрасли. Курсы должны привести практико-теоретические знания специалистов в соответствие с нормами профстандартов и ЕКСД (единого классификатора должностей).		
9.	Третьякова О.О.	ГБОУИРО Краснодарского края. ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения РФ »Форма повышения квалификации– дистанционно. Цель повышения квалификации — дать актуальные сведения о нововведениях и достижениях отрасли. Курсы должны привести практико-теоретические знания специалистов в соответствие с нормами профстандартов и ЕКСД (единого классификатора должностей).		

5.4.График взаимопосещений

№ п/п	Ф.И.О. преподавателя	Чьи уроки планирует посетить	Период посещения	Цели посещения
1.	Третьякова О.О.	Трухан О.В.	ноябрь,	Обмен опытом

		Трухан О.В. Гончарова Г.Д.	январь март	
2.	Аллахвердова И.В	Семернин А.В. Бессарабова М.И.	сентябрь февраль	Обмен опытом
3.	Трухан О.В.	Майтак К.А. Гончарова Г.Д. Третьякова О.О.	декабрь февраль апрель май	Обмен опытом
4.	Воинова О.А.	Коломыйцева В.В. Майтак К.А. Семернин А.В Трухан О.В.	ноябрь, декабрь февраль апрель	Обмен опытом
5.	Майтак К.А.	Воинова О.А. Коломыйцева В.В. Семернин А.В	октябрь декабрь апрель	Обмен опытом
6.	Коломыйцева В.В.	Воинова О.А. Майтак К.А. Семернин А.В Трухан О.В.	сентябрь октябрь, февраль май	Обмен опытом
7.	Семернин А.В	Бессарабова М.И. Аллахвердова И.В. Майтак К.А.	октябрь, февраль май	Обмен опытом
8.	Бессарабова М.И.	Аллахвердова И.В. Семернин А.В. Майтак К.А.	сентябрь декабрь февраль	Обмен опытом
9.	Гончарова Г.Д.	Воинова О.А. Третьякова О.О. Трухан О.В.	декабрь февраль март май	Обмен опытом
10.	Бычкова А.В.	Майтак К.А. Коломыйцева В.В. Третьякова О.О.	тябрь декабрь февраль	Обмен опытом
11.	Смирнова О.Н.	Майтак К.А. Коломыйцева В.В. Третьякова О.О.	октябрь декабрь апрель	Обмен опытом
12.	Караева Л.С.	Майтак К.А. Коломыйцева В.В. Третьякова О.О.	октябрь декабрь апрель	Обмен опытом
13.	Сорокина Е.А.	Воинова О.А. Майтак К.А. Семернин А.В Трухан О.В.	сентябрь октябрь, февраль май	Обмен опытом

5.5.Изучение, обобщение и распространение передового педагогического опыта преподавателей методической комиссии

Вид обобщения и распространения опыта (мастер-классы, выступления на конференциях, семинарах, ПЦК, статьи, разработки и пр.)	Направление обобщения опыта
Майтак К.А.- Разработка плана урока «Законы Ньютона» Разработка плана урока «Законы электростатики» Доклад «Развитие пространственного мышления на уроках математики» Доклад «Организация проведения лабораторно - практических работ по физике»	Выступление на заседании МК- сентябрь, февраль, апрель, май, июнь

Аллахвердова И.В.- Доклад «Развитие у учащихся познавательного интереса к окружающему миру на уроках информатики» Доклад «Активизация самостоятельной работы обучающихся путь освоения профессиональных компетенций»»	Выступление на заседании МК- ноябрь, январь
Воинова О.А.- Доклад «Адаптация организмов к условиям обитания» Доклад «Использование современных образовательных технологий на уроке химии»	Выступление на заседании МК- ноябрь, май
Третьякова О.О.- Доклад «Воспитание здорового образа жизни на уроках химии»	Выступление на заседании МК- октябрь
Коломыйцева В.В. Разработка плана урока «Преобразование тригонометрических выражений»	Выступление на заседании МК- февраль

5.6.Список закрепленных наставников за молодыми преподавателями

Ф.И.О. Преподавателя – наставника	Педагогический стаж	Категория	Ф.И.О. молодого преподавателя	Педагогический стаж
Аллахвердова И.В.	32 г.	первая	Семернин А.В.	-

5.7.Открытые занятия

Дата	Фамилия, инициалы преподавателя	Наименование дисциплины, тема занятия, методическая цель	Отметка о выполнении
1	Третьякова О.О.	«Витамины»	+
2	Аллахвердова И.В	«Быстрое создание таблиц в EXCEL»	+
3	Трухан О.В.	«Наши соотечественники в полярной гонке»	+
4	Воинова О.А.	«Биологический механизм запахов»	+
5	Майтак К.А.	«Первый полет в космос и физика»	+
6	Коломыйцева В.В.	«Тригонометрические тождества»	+
7	Семернин А.В	«Программирование на языке Python»	+
8	Бессарабова М.И.	«Законы НЬЮТОНА»	+
9	Гончарова Г.Д.	«Био батарея из почвы»	+
10	Бычкова А.В.	«Операции логарифмирования»	+
11	Смирнова О.Н.	«Геометрический смысл производной»	+
12	Караваева Л.С.	«Натуральные числа»	+
13	Сорокина Е.А.	«Финансовое мошенничество»	+

6. План проведения недели МК

№	Наименование мероприятия	Ответств.	Срок вып. Месяц,неделя	Отм. О вып.
Физика				
1	Викторина «Космос не так далеко»	Майтак К.А. Бессарабова М.И. Бычкова А.В.	По графику	
2	Урок « Юрий Гагарин первый в космосе!»	Майтак К.А. Бессарабова М.И. Бычкова А.В.	По графику	
3	Создание стен газеты «День который изменил все»	Майтак К.А. Бессарабова М.И. Бычкова А.В.	По графику	
Биология, География				
1.	Викторина « Живое-не живое»	Воинова О.А. Гончарова Г.Д.	По графику	
2.	Конкурс рисунков «Увлекательный животный мир»	Воинова О.А. Трухан О.В.	По графику	

3.	Семинар « Ширина географических открытий»	Воинова О.А. Трухан О.В.	По графику	
Математика				
1.	Олимпиада « Математический код»	Коломыйцева В.В. Бычкова А.В. Караева Л.С. Смирнова О.Н.	По графику	
2.	Конкурс моделирования геометрических фигур	Коломыйцева В.В. Бычкова А.В. Караева Л.С. Смирнова О.Н.	По графику	

7. Другие вопросы (по усмотрению комиссии)

Председатель МК


(подпись)

Трухан О.В.

(Ф.И.О. председателя комиссии)

Протокол № 9

заседания методической комиссии естественнонаучных дисциплин,
ГБПОУ «КТТ и ЖТ» Краснодарского края

От 28 апреля 2025 г.

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

Аллахвердова И.В.
Бычкова А.В.
Смирнова О.Н.
Третьякова О.О.
Бессарабова М.И.
Гончарова Г.Д.
Майтак К.А.
Воинова О.А.
Коломыйцева В.В.
Семернин А.В.
Караваева Л.С.
Сорокина Е.А.

Повестка дня.

1. Подготовка к проведению «Дня открытых дверей»
2. Подготовка к проведению срезовых контрольных работ по математике, физике, химии, географии, биологии, информатике.
3. Обсуждение подготовки аттестационных материалов к проведения промежуточной аттестации в форме экзамена, дифференцированного зачёта.
4. Доклад преподавателя Майтак К.А. «Развитие пространственного мышления на уроках математики и физики»
5. Обсуждение плана урока преподавателя Семернина А.В. «Назначение текстовых редакторов»
6. Текущие вопросы (подготовка программ к новому учебному году, заполнение журналов в АИС «Сетевой город»)

ЗАСЛУШАЛИ:

1. Председателя МК с планом проведения «Дня открытых дверей», подготовке учебных классов и лабораторий к просмотру абитуриентами.

Выступила Аллахвердова И.В. – Считаю предложенную тему актуальной на сегодняшний момент в связи с необходимостью ознакомления абитуриентов с материально технической базой техникума.

2. Председателя МК который довёл примерный график проведения срезовых работ и рекомендации к их разработки а также призвала к использованию интерактивной платформе для тестирования «НИИ Экзамен», так продублировала сроки сдачи ведомостей срезовых контрольных работ.

3. Майтак К.А., которая представила на утверждение материалы для проведения промежуточной аттестации в форме экзамена и дифференцированного зачёта по предмету Физика.

Выступила Бессарабова М.И. – Считаю предложенные материалы для проведения промежуточной аттестации, соответствующими содержанию дисциплины Физика, которые в равной степени дадут понимание об освоении обучающимися дисциплины.

4. Преподавателя Майтак К.А. с докладом «Развитие пространственного мышления на уроках физики»

Бычкова А.В.: Информация способствует повышению знаний и умений обучающихся при освоении предмета. Можно применять предложенные технологии при проведении уроков по всем предметам.

5. Преподавателя Семернина А.В. с планом урока по теме «Назначение текстовых редакторов»

Аллахвердова И.В. - Разработка содержательная, информацию и педагогические приёмы используемые на данном уроке можно применять для поддержания интереса на уроках других дисциплин.

6. Председателя МК по выявленным нарушениям в заполнении электронного журнала и дала рекомендации по своевременному и правильному заполнению журнала, так же озвучила что необходимо начать подготовку программ к новому учебному году .

РЕШЕНИЕ:

1. Принять к сведению информацию про «Дни открытых дверей» подготовить учебные кабинеты и лаборатории к экскурсии по техникуму.

2. Подготовить материалы и протоколы проведения срезовых контрольных работ, в установленный приказом срок провести и систематизировать результаты, срезовых контрольных работ.

3. Утвердить материалы для проведения экзамена и дифференцированного зачета представленные Майтак К.А.

4. Методики, предложенные преподавателем Майтак К.А. принять к разработке и применению на уроках предметов естественнонаучного цикла.

5. В недельный срок устранить замечания выявленные в ходе проверки АИС «Сетевой город».

Председатель МК  /Трухан О.В./

Протокол № 11

заседания методической комиссии естественнонаучных дисциплин,
ГБПОУ «КТТ и ЖТ» Краснодарского края

От 28 апреля 2025 г.

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

Аллахвердова И.В.
Бычкова А.В.
Смирнова О.Н.
Третьякова О.О.
Бессарабова М.И.
Гончарова Г.Д.
Майтак К.А.
Воинова О.А.
Коломыйцева В.В.
Семернин А.В.
Караваева Л.С.
Сорокина Е.А.

Повестка дня.

1. Доклад преподавателя Майтак К.А. «Организация проведения лабораторно - практических работ по физике»
2. Обсуждение плана урока преподавателя Смирновой О.Н. «Примеры функциональных зависимостей»
3. Подведение итогов работы МК за 2024-2025 учебный год
4. Планирование методической работы на 2024-2025 учебный год.

ЗАСЛУШАЛИ:

1. Выступление преподавателя Майтак К.А. с докладом «Организация проведения лабораторно - практических работ по физике».

Воинова О.А. Доклад очень содержательный. Можно применять для проведения уроков различных дисциплин. Очень понравилась связь дисциплины с профессией, что ориентирует учащихся на сознательное изучение учебной дисциплины.

2. Преподавателя Смирнову О.Н. с планом урока «Примеры функциональных зависимостей»

Выступила Караваева Л.С. План составлен методически грамотно. Урок насыщен мультимедийными элементами, замечательно осуществлена связь с профессией.

В настоящее время актуальность доклада очевидна, чувствуется высокий профессионализм преподавателя

3. Председателя МК, которая сообщила об итогах работы МК за 2024-2025 учебный год: проведенных предметных неделях, различных мероприятий, участие в олимпиадах – как внутри техникума, так и краевых.

О причинах срыва в проведении некоторых предметных недель.

Выступили: Бычкова А.В. – Предлагаю работу методической комиссии признать удовлетворительной.

3. Членов МК с предложениями по планированию методической работы на 2025-2026 учебный год.

4. Председателя МК с сообщением о необходимости своевременной сдачи нормативной документации:

- отчет о работе кабинета и преподавателя за 2024-2025 учебный год;
- план работы кабинета и преподавателя на 2025-2026 учебный год;
- внесение изменений в рабочие программы, КОС и КТП по изучаемым предметам на 2025-2026 год

РЕШЕНИЕ:

1. Взять на вооружение при подготовке к занятиям применение элементы исследовательской деятельности студентов
2. Применять для организации учебного процесса различные формы самостоятельной работы обучающихся как во время занятий, так и во внеурочное время
3. Признать работу преподавателей, направленную на повышение качества знания признать удовлетворительной. Признать работу методической комиссии удовлетворительной.
4. Внести предложенные изменения в программы, КОС и КТП по предметам естественнонаучного цикла, произвести корректировку выше названных документов в кратчайшие сроки предоставить готовые варианты в августе на первом заседании МК.
5. Принять информацию к сведению и подготовить всю необходимую документацию к сдаче в срок.

Председатель МК  /Трухан О.В./

Министерство образования и науки Краснодарского края
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Краснодарского края
«Кропоткинский техникум технологий и железнодорожного транспорта»

**Отчет о проведении предметной недели по Физике
Преподаватель Майтак К.А.**

2025г.

План проведения предметной Недели «Физики»
в 2024-2025 учебном году

Цели проведения мероприятий Недели «Физики»:

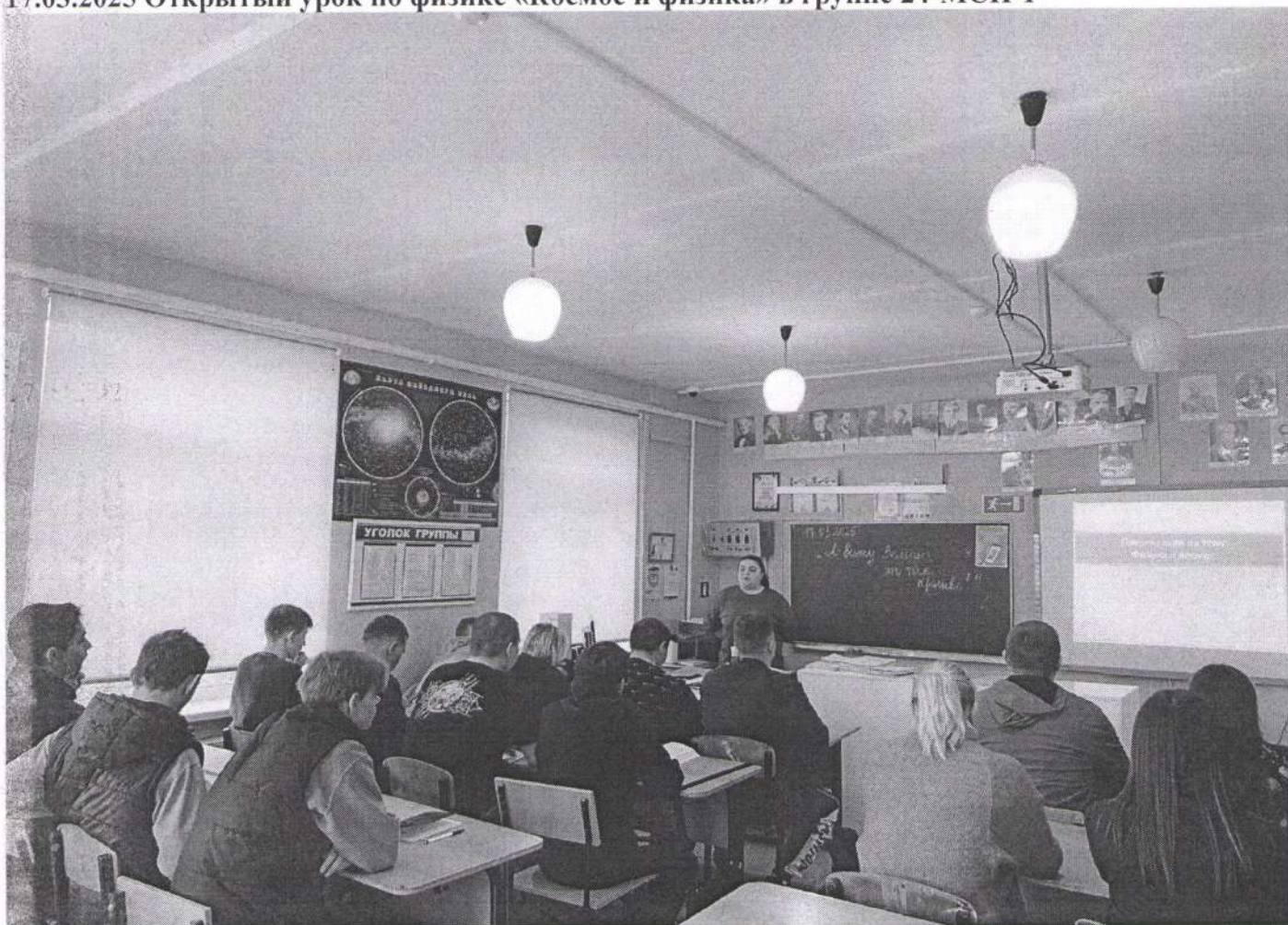
- Активизация познавательной активности учащихся через игровые формы работы, развитие творческих способностей
- Знакомство с историческими фактами о исследовании и полётах в космос, укрепление патриотичности и нравственности.
- Формирование у учащихся представлений о роли науки в жизни общества
- Повторение учебного материала под новым углом зрения
- Расширение кругозора.

№ п/п	Мероприятие	Группа	Дата проведения	Примечание
1.	Открытый урок на тему «Космос и физика»	24-МСП-1	17.03.2025	Урок проведён, присутствовали: Щеколдина О.Н. Коломыйцева В.В. Смирнов В.В. Ашихмина Н.М.
2.	Проведение совместного урока с советником директора по воспитанию «Я вижу землю, это так красиво» приуроченного к 63-летию полёта Ю.А. Гагарина в космос.	24-МСП-1	17.03.2025	Урок проведен, присутствовали: Губанова Т.С. Виниченко О.Н.
3.	Изготовление стен.газеты «День, который изменил мир»	24-СВ-2	19.03.2025	Визготовление принимали участие: Виниченко В., Шаталов Д., Нарышкин К., Гетманов С., Хоруженко Д.
4.	Квиз игра «Знатоки физики»	24-ПК-1	20.03.2025	Игра проведена
5.	Изготовление буклета «Жизнь Ю.А. Гагарина»	24-ЭЛ-2 24-ПК-1	22.03.2025	Изготовлено 10 буклетов.

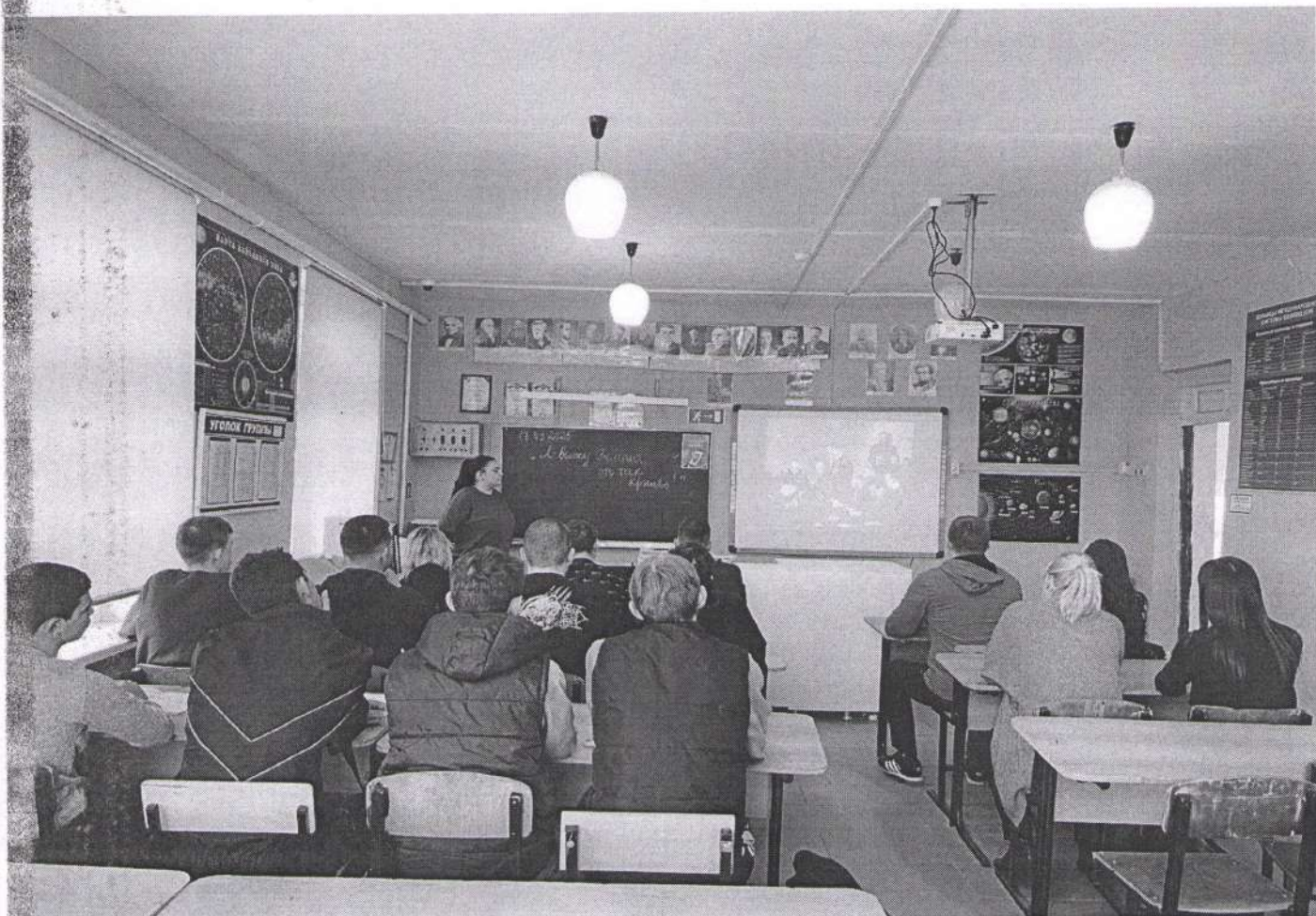
Преподаватель

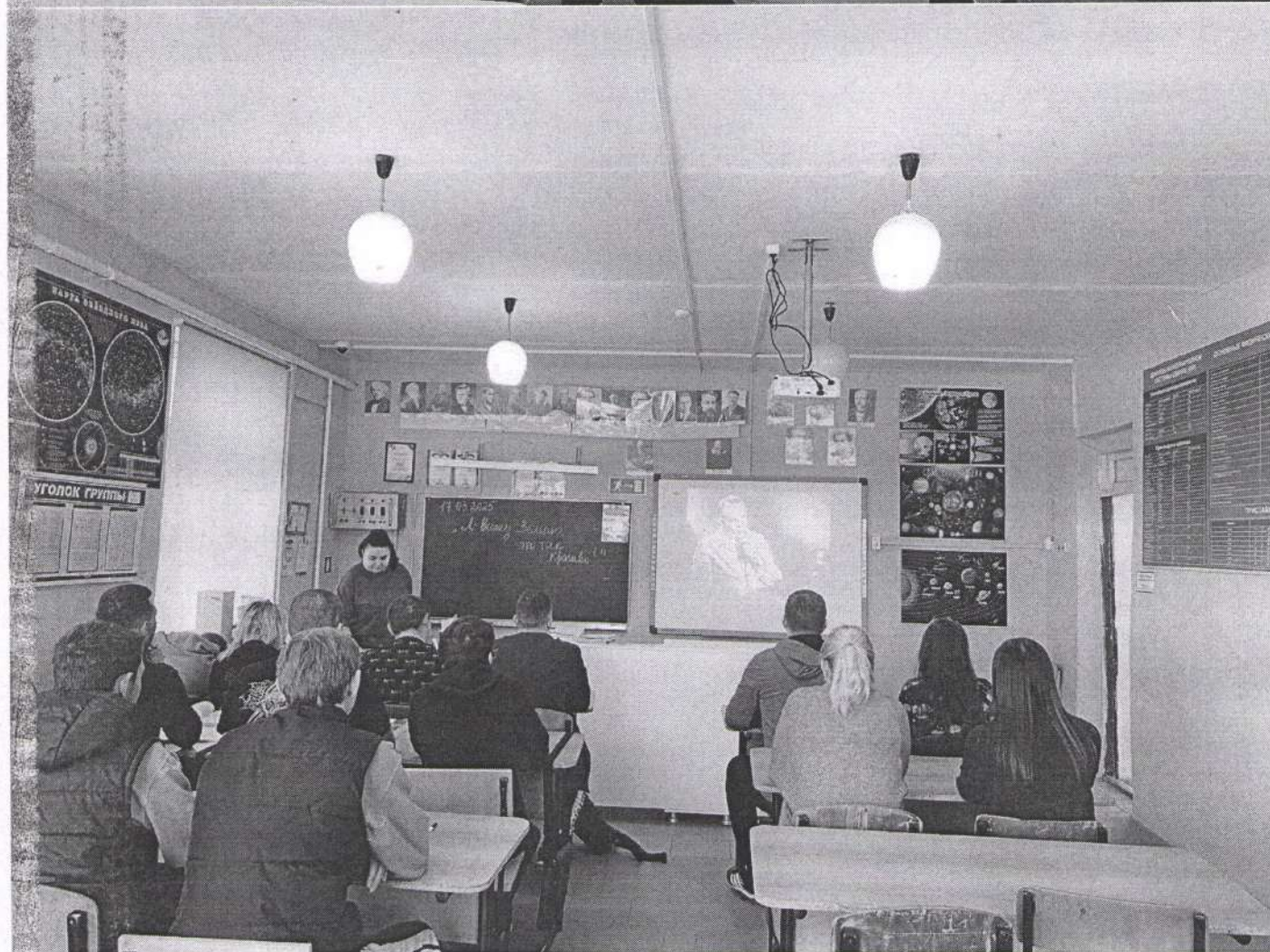
К.А. Майтак

17.03.2025 Открытый урок по физике «Космос и физика» в группе 24-МСП-1

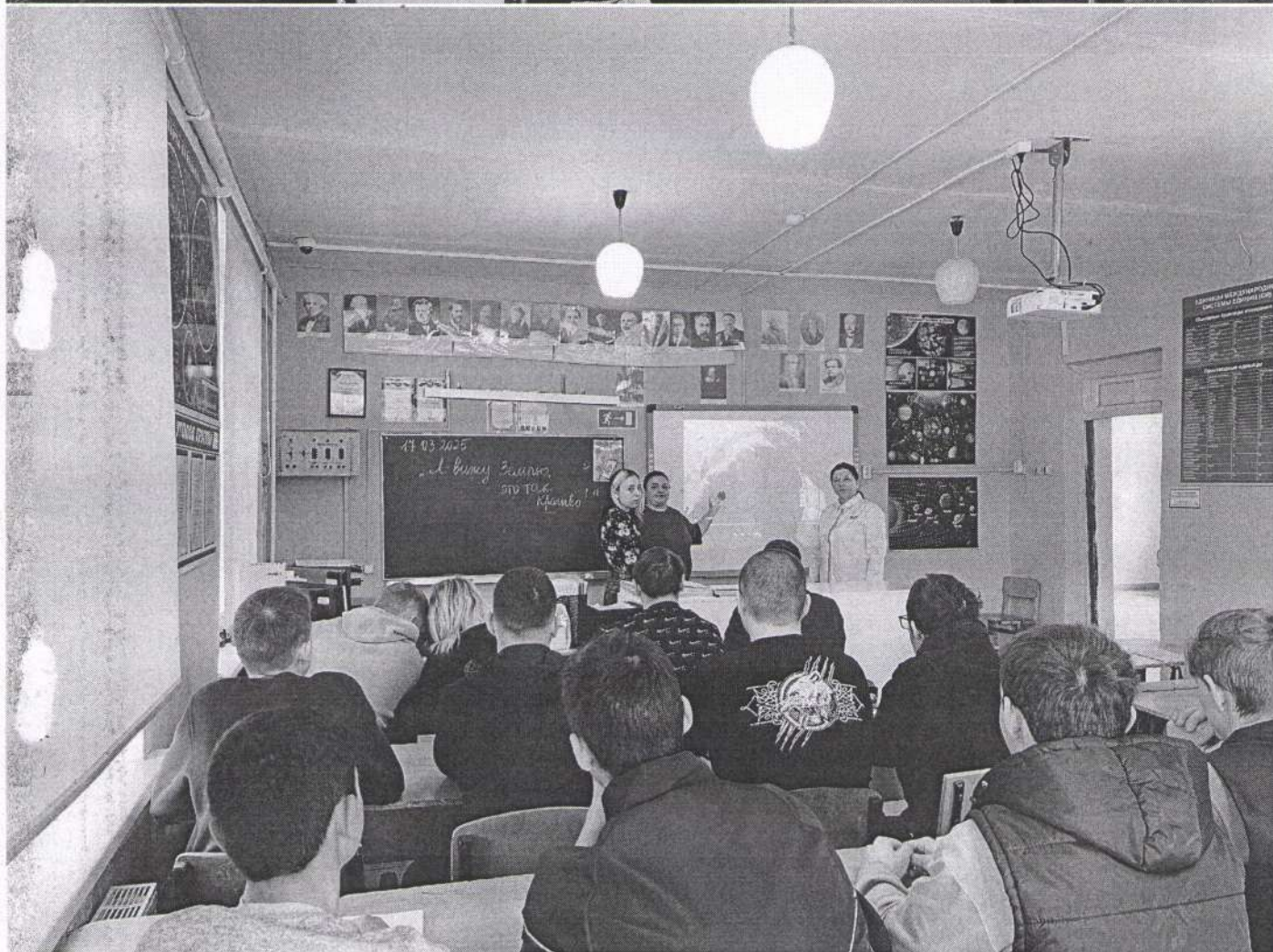
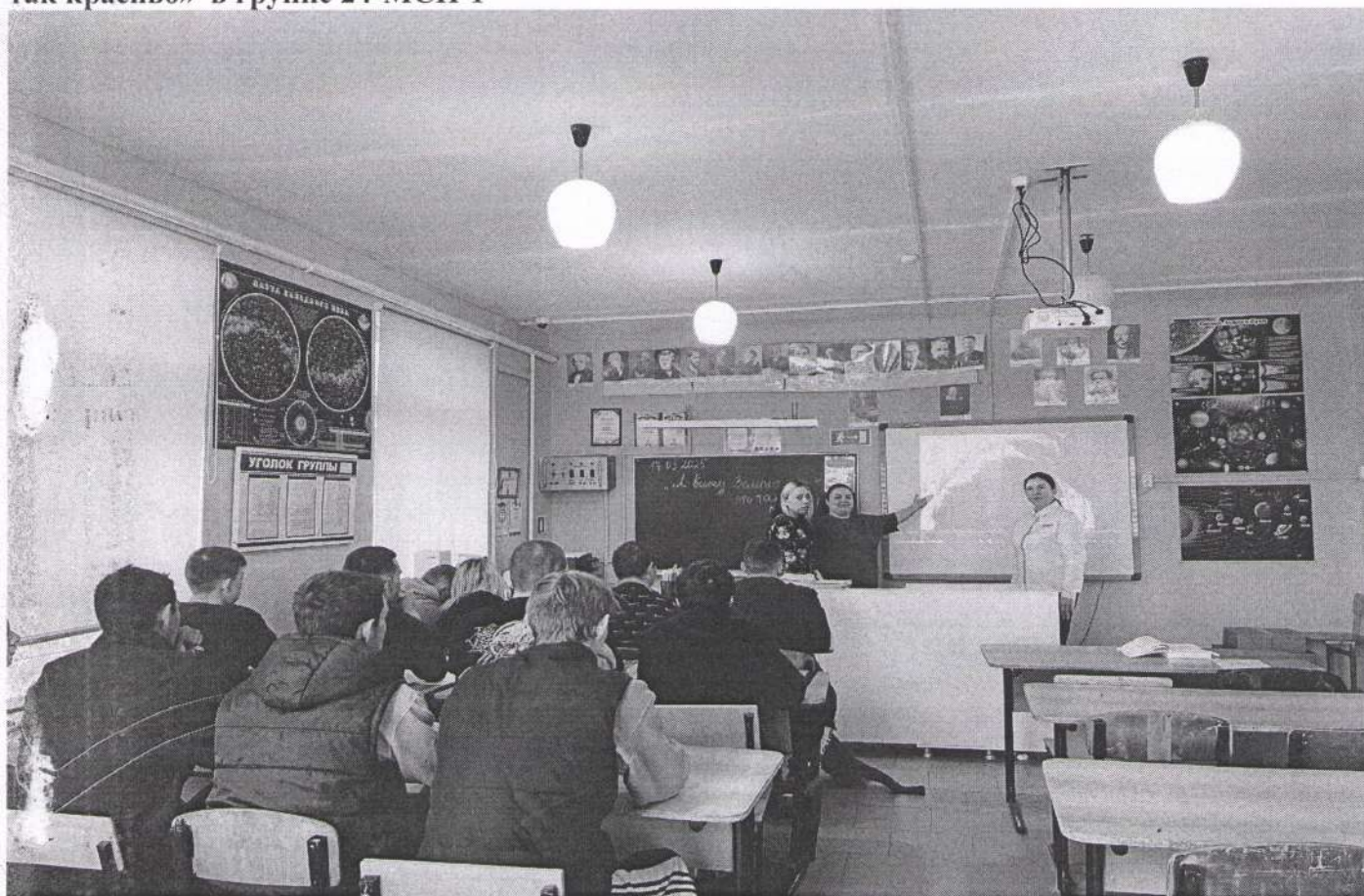


Присутствовали:
Колосникова, Цукоркина, Смирнов, Анискина

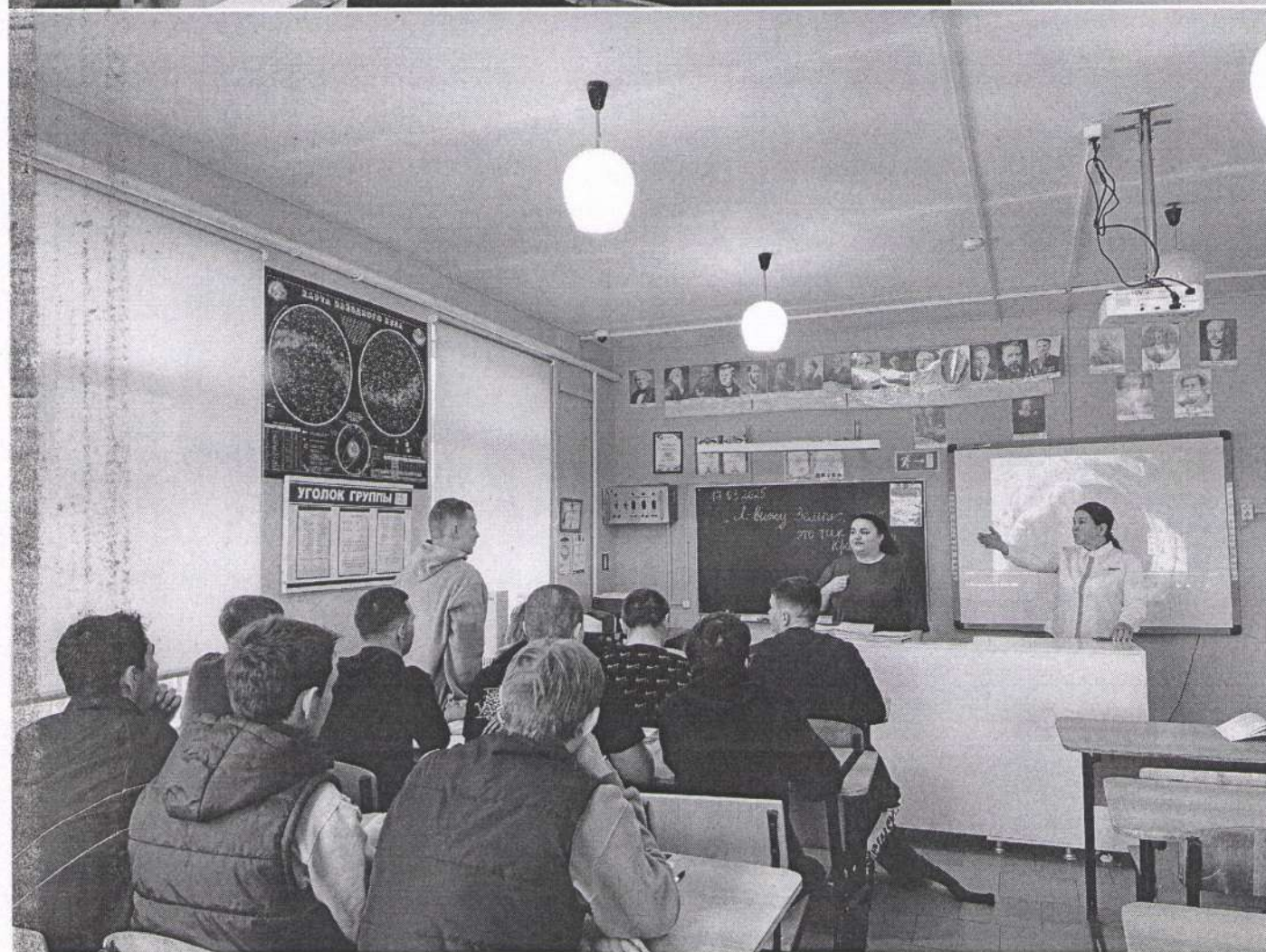
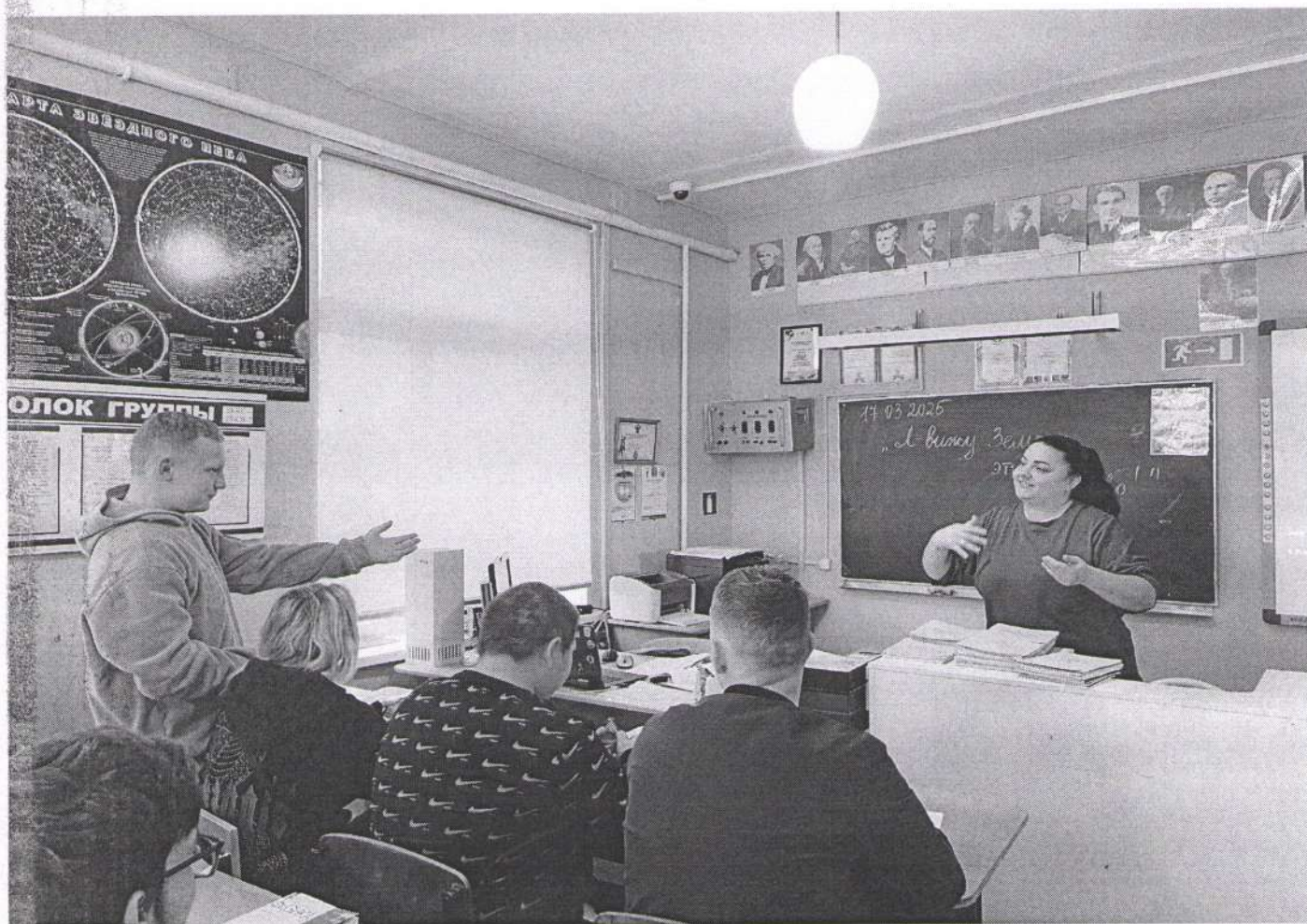




1 03.2025 Открытый урок с советником по воспитанию Губановой Т.С. «Я вижу Землю! Это так красиво» в группе 24-МСП-1







19.03.2025 Изготовление стен.газеты « День, который изменил мир» Студентами группы 24-СВ-2
Виниченко В, Шаталов Д., Нарышкин К., Гетманов С., Хоруженко Д.





