

«Утверждаю»

Директор ТЛ с.Бешгиоз

Калын Т.И. \_\_\_\_\_

Братан Е.С. \_\_\_\_\_

«Согласовано»

зам.директора по УВР

**План работы методической комиссии цикла «Реальные и естественные предметы»:  
математика, физика, информатика, химия и биология.  
на 2020-2021 уч.год.**

**ШМК планирует свою работу согласно  
региональной методической теме:  
« Управление качеством образования  
в контексте региональных  
образовательных инициатив»**

**Направления плана работы ШМК**

- Внедрение Куррикулума- 2019 , основанного на формирование компетенций и реализации стандартов школы дружественной ребенку.
- Оказание методической поддержки во внедрении национального куррикулума и Стандартов эффективности обучения на основе формирования ключевых компетенций учащихся по математике, биологии, химии, физики, информатики.
- Повышение профессиональных компетенций педагогов через внедрение требований Стандартов профессиональных компетенций дидактических кадров, освоение новых педагогических технологий и методических приемов:
- Продолжение работы по совершенствованию дистанционных форм организации учебного процесса , повышение компетентности дидактических кадров.

№	Содержание работы	Цели	сроки	Форма	Ответственные
1	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Анализ итогов прошедшего учебного года (Стоянова С.В.).</li> <li>2. Изучение приложения к приказу МОКИ № 840 от 19.08.2020 г. Специальные ПОЛОЖЕНИЯ относительно организации 2020-2021 учебного года в эпидемиологической ситуации, вызванной COVID-19, для начальных гимназических этапов обучения .....</li> <li>3. Информация с августовских методобъединений по предметам математики, физики, информатики, химии и биологии.</li> <li>4. Анализ результатов работы учителей ШМК «Реальных и естественных предметов» в 2019-2020 г, и работа над ошибками.</li> <li>5. Утверждение плана работы м/к на 2020-2021 уч.г.</li> <li>6. Применение в учебном процессе куррикулума 2019</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Анализ итогов и выявление причин снижения качества образования и интереса к предметам.</li> <li>• Принять во внимание и применение на уроках информации с августовских РМО.</li> </ul>	август	<p>Заседание м/к. Дискуссия.</p>	<p>Члены м/к Стоянова С.В. Стоянова Л.Н. Гарбалы К.В. Камбур С.Ф.</p>

2.	<p>1. Утверждение календарно-тематического планирования и графика проведения первичного оценивания после консолидации и восстановления по математике, физики, информатики, химии и биологии за период март-май.</p> <p>2. Изучение и утверждение рабочих программ и календарно-тематического планирования по математике, физики, информатики, химии и биологии.</p> <p>3. Анализ проделанной работы в период дистанционного обучения на период март-май.</p> <p>4. Анализ стартовых контрольных работ.</p> <p>5. Аттестация педагогических кадров на 2020-2021 учебный год.</p> <p>6. Подготовка индивидуальных планов по подготовке одаренных детей к олимпиадному движению по всем классам по всем предметам, начиная с октября, а также подготовка индивидуальных планов для слабых учащихся.</p> <p>7. Утвердить на уровне ШМК плана индивидуальной работы с учащимися из «группы риска» с последующим представлением СПРАВКИ руководителя ШМК итогов реализации индивидуальных планов с их обсуждением на совещаниях при администрации учебного заведения.</p> <p>8. Планирование проведения предметных декад:  Биология- октябрь, ноябрь  Математика – декабрь  Информатика – январь  Физика - февраль  Химия – апрель</p> <p>9. Изучение методических рекомендаций по математике, биологии, химии, физики и информатики 2020-2021 уч.г.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Подготовить календарно-тематические планы по предметам к первой декаде сентября.</li> <li>• Индивидуальная работа над планированием предметных декад.</li> </ul>	Сентябрь	Круглый стол. «Решаем, обсуждаем».	Члены м/к Стоянова С.В. Стоянова Л.Н. Гарбалы К.В. Камбур С.Ф. Слепцова В.Б.
3	<p>1. Использование проектной деятельности и цифровой технологии на уроках в целях повышения качества обучения. Аттестационный открытый урок по биологии</p> <p>2. Изучение форм реализации процесса обучения в дистанционной форме.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• повышение качества обучения.</li> <li>• реализации процесса обучения в дистанционной форме.</li> </ul>	Октябрь -	Посещение, оценка	Урок- Стоянова С.В.

4	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Внедрение STEAM- образования, как одного из основных условий реализации Куррикулума 2019.</li> <li>2. Аттестационный открытый урок по биологии</li> <li>3. Взаимопосещение уроков с использованием информационно-коммуникативных технологий на уроках по математике, физике, информатики, химии и биологии для обмена опытом.</li> <li>4. Утверждение олимпиадных работ и проведение предметных олимпиад</li> <li>5. Итоги результатов олимпиадных работ</li> <li>6. Аттестационное открытое мероприятие по биологии</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Обязательная подготовка поурочных проектов для повышения качества обучения.</li> <li>• По степени возможности , использовать ИК технологии для повышения интереса учащихся к предмету и наглядной демонстрации новых модулей/тем.</li> </ul>	Ноябрь-декабрь	Заседание м/к Посещение, оценка	<p>Члены м/к Стоянова С.В. Стоянова Л.Н. Гарбалы К.В. Камбур С.Ф. Слепцова В.Б.</p> <p>Урок, мероприятие- Стоянова С.В.</p>
5	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Выявление и поддержка способных и одаренных детей.</li> <li>2. Система подготовки девятиклассников к районным олимпиадам.</li> <li>3. Работа над разнообразными способами развития творческих и способных учащихся.</li> <li>4. Подведение итогов успеваемости и обученности за I-ый семестр 2020-2021 учебного года.</li> <li>5. Методическое сообщение «Учебный продукт дисциплины и критерии его оценки в курсе математики» и участие в РМО по математике в г. Чадыр-Лунга ТЛ «Оризонт»</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• По результатам олимпиад, выявить одаренных детей и усилить работу с ними.</li> <li>• Активизировать индивидуальную, внеурочную олимпиаду с отстающими учениками.</li> <li>• Провести работу над подведением итогов полугодия и сделать выводы по предметам и план работы на следующее полугодие.</li> <li>• Предметная подготовка к декадам с планами и материалами.</li> </ul>	Январь , февраль	Круглый стол. Дискуссии.	<p>Члены м/к Стоянова С.В. Стоянова Л.Н. Гарбалы К.В. Камбур С.Ф. Слепцова В.Б.</p> <p>Сообщение – Стоянова Л.Н.</p>
6	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Организация научно-исследовательской деятельности учащихся. Подведение итогов.</li> <li>2. Оценка прогресса учащихся с ООП и их подготовка к выпускным экзаменам.</li> <li>3. Утверждение текстов итоговых контрольных работ, экзаменационного материала для учащихся с ООП</li> <li>4. Подготовка учащихся 9 класса к выпускным экзаменам.</li> </ol>		Март,	Круглый стол.	<p>Члены м/к Стоянова С.В. Стоянова Л.Н. Гарбалы К.В. Камбур С.Ф. Слепцова В.Б.</p>

7	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Анализ работы ШМК за 2020-2021 уч.год, определение задач работы ШМК на 2021-2022 уч.год.</li> <li>2. Подведение итогов успеваемости за II-ой семестр и годовой отчет по предметам.</li> <li>3. Анализ мониторинга достижений учащихся за год (результаты учебного года)</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Анализировать работу м/к и годовые итоги по предметам.</li> <li>• Запланировать работу м/к на будущий учебный год с учетом анализа этого года.</li> </ul>	май - апрель	Круглый стол. Дискуссии, анализ, решение, выводы.	Члены м/к Стоянова С.В. Стоянова Л.Н. Гарбалы К.В. Камбур С.Ф. Слепцова В.Б.
---	--	--	--------------	--	---

План составила руководитель МК:  
 Стоянова С.В. \_\_\_\_\_

**Педагогический состав методического объединения «Математики, физики, информатики, биологии»**

- ❖ *Математика*                      *Гарбалы Кристина Васильевна*
- ❖ *Физика*                              *Камбур Степан Федорович*
- ❖ *Информатика*                      *Стоянова Лариса Николаевна*
- ❖ *Биология*                          *Стоянова Светлана Валентиновна*
- ❖ *Химия*                                *Слепцова Валентина Борисовна*

**Сведения об учителях- членах методобъединения на 2019-2020 уч.год.**

<b>№</b>	<b>ФИО</b>	<b>Дата рождения</b>	<b>Образов.</b>	<b>Учебное заведение, специальность.</b>	<b>Занимаемая должность</b>	<b>Пед. стаж</b>	<b>Дид. степень</b>	<b>Курсы.</b>
<b>1</b>	Стоянова Светлана Валентитовна	30.03.1971	Полное высшее	Тираспольский госуниверситет. «им.Шевченко», мастерат (2019)- румынский язык университет Дунэря де Жос г.Галац	Учитель биологии и учитель румынского языка	23	II-2006	2018
<b>2</b>	Стоянова Лариса Николаевна	08.12.1983	Полное высшее	Комратский госуниверситет.	Учитель информатики и математики			
<b>3</b>	Камбур Степан Федорович	02.03.1951	Высшее	Пед.институт г.Бельцы фак.Физика и Общтех дисциплины 1974г.	Учитель физики и информатики	45	II	2018
<b>4</b>	Гарбалы Кристина Васильевна	31.08.1951	Высшее	Пед.институт им.Шевченко г.Тираспольфак.Математики 1979г.	Учитель математики	51	II	2017
<b>5</b>	Слепцова Валентина Борисовна	26.01.71	Высшее	Кишиневский Гос.Университет	Учитель химии и биологии	15	II	2020

**Перспективный план курсовой подготовки и аттестаций  
педагогов-членов методобъединения «Математики, Физики, Информатики, Биологии, Химии»**

<b>№</b>	<b>Фамилия имя педагога</b>	<b>Предмет курсовой подготовки</b>	<b>2020-2021</b>	<b>месяц</b>
<b>1</b>	<b>Стоянова Светлана Валентиновна</b>	<b>Биология и румынский язык</b>	<b>2020</b>	
<b>2</b>	<b>Камбур Степан Федорович</b>	<b>Физика и информатика</b>		
<b>3</b>	<b>Гарбалы Кристина Васильевна</b>	<b>Математика</b>		
<b>4</b>	<b>Слепцова Валентина Борисовна</b>	<b>Химия ,биология</b>	<b>2023</b>	
<b>5</b>	<b>Стоянова Лариса Николаевна</b>	<b>Математика и информатика</b>		

**Темы по самообразованию.**

<b>ФИО педагога</b>	<b>Тема</b>
Стоянова Светлана Валентиновна	Развитие методических компетентностей педагогов: владение различными технологиями, методами обучения и оценивания и дальнейшее применение их в процессе обучения, с целью повышения качества образовательного процесса.
Гарбалы Кристина Васильевна	„Контроль и самоконтроль на уроках математике”
Камбур Степан Федорович	Формирование компетенций использования компьютера для создания презентаций, включая интерес по информатике и физике.
Слепцова Валентина Борисовна	
Стоянова Лариса Николаевна	

