

УТВЕРЖДАЮ
Директор МОУ ВМР Лицей г Вольска
Иульихина С.С./
Приказ № 101 от 27 августа 2021 г



**План работы МО учителей естественно-научного цикла
на 2021-2022 учебный год.**

Методическая тема лица: «Совершенствование профессионально-личностного роста педагога как одно из основных условий обеспечения качества образования в условиях реализации ФГОС».

Методическая тема МО на 2021-2022 учебный год: «Развитие профессиональной компетенции педагога как фактор повышения качества образования в условиях реализации ФГОС».

Цели и задачи:

- Наиболее полное удовлетворение социально-образовательных потребностей родителей и учащихся;
- Продолжить работу по развитию системы обучения по ФГОС ООО и СОО;
- Продолжить формирование компетентностей у всех субъектов образовательного процесса для успешной социализации в современном информационном обществе;
- Продолжить работу по расширению единого информационного пространства лицея, используя инновационные технологии;
- Продолжить работу по повышению профессиональной компетенции педагогов для обеспечения эффективного взаимодействия участников образовательного процесса ;
- Продолжить создание научно – методической базы по результатам исследовательской, проектной, и психолого-педагогической деятельности педагогов и учащихся;

- Улучшить материально-техническую и учебно-дидактическую базу кабинетов;
- Продолжить работу по реализации программы « Одаренные дети».

Основные направления работы:

- Духовно-нравственное развитие и воспитание обучающихся.
- Применение системно-деятельностного подхода в обучении и воспитании школьников.
- Формирование культуры здорового и безопасного образа жизни.
- Совершенствование внеучебной деятельности.
- Совершенствование работы с одаренными детьми.
- Организация совместной работы школы и родителей.
- Повышение педагогического мастерства учителей МО.

Формы методической работы:

- Работа методического объединения.
- Проведение мастер-классов.

- Открытые уроки.
- Взаимопосещение уроков.
- Обобщение передового педагогического опыта учителей.
- Внеклассная работа.
- Аттестация педагогических кадров.
- Участие в конкурсах, конференциях, семинарах и вебинарах.

Состав МО:

- Даллакян В.С. -учитель математики высшей категории; руководитель МО
- Ульихина С.С.- учитель информатики высшей категории
- Семибратова О.П.-учитель математики высшей категории, заместитель директора по научной работе
- Земскова Н.С.- учитель математики; почётный работник образования
- Пророченко Ю.М.- учитель физики высшей категории
- Грунина В.С.- учитель математики
- Шашкина Е.М.- учитель биологии и химии высшей категории, заместитель директора по УВР
- Воронина Н.А.- учитель географии высшей категории
- Абросимова С.В.- учитель биологии высшей категории
- Пророченко Е.В.- учитель химии и биологии
- Сикачев Олег Алексеевич-учитель информатики первой категории

Вид деятельности	Задача	Содержание деятельности	Сроки	Ответственный
		<i>Август – сентябрь – октябрь</i>		
Участие в работе педагогического совета.	Знакомство и обобщение педагогической деятельности лица по разным направлениям за истекший учебный год	Тема педсовета: «Анализ и обобщение результатов педагогической работы лица за 2020-2021 уч.год»	август	Даллакян В.С. Члены МО
Участие в работе РМО	Знакомство, обсуждение вопросов, связанных с новейшими программами в преподавании уроков технологии.		август	Даллакян В.С.
Работа с	Повысить интерес	- Планирование тем для научно-	Сентябр-	

одаренны ми детьми	обучающихся лица к предметам естественно- научного цикла	исследовательской деятельности; - Подготовка к проведению первого тура ВОШ Региональный конкурс «Юный математик»	октябрь	
Работа МО Заседание МО №1	Спланировать работу по основным направлениям – учебной, экспериментальной и методической работы на новый 2021-2022 учебный год.	Заседание: 1. Рассмотрение и обсуждение плана МО на 2021- 2022уч.год 2. Анализ ОГЭ и ЕГЭ с типичными ошибками и рассмотрение плана индивидуально-групповой подготовки обучающихся к ГИА. 3. О подготовке материала по стартовой диагностике в 5-11 классах. 4. О подготовке к школьному туру Всероссийской олимпиады школьников по предметам естественно- научно цикла. 5. Об организации проектной деятельности обучающихся 8-11 классов. 6. Рассмотрение и анализ примерных программ по внедрению ФГОС ООО и СОО третьего	август	Даллакян В.С. Члены МО

		поколения предметов естественно-научного цикла в 5-х классах.		
Внеурочная деятельность	Организовать работу с одарёнными детьми	1. Составить план работы с одарёнными детьми.	сентябрь	Даллакян В.С. Члены МО
Работа МО	Развитие у обучающихся интереса к предметам естественно-научного цикла, приобщение их к проектно-исследовательской деятельности	2. Рассмотреть и обсудить темы проектно-исследовательских работ обучающихся 8-11 классов. 3. Консультации научного руководителя по планированию и сбору материалов для исследования выбранной учащимися проблемы. 4. Подготовка и проведение первого тура школьных олимпиад. 5. Подготовка обучающихся 8,10-х классов к защите итоговых проектов	Октябрь-ноябрь	Даллакян В.С. Члены МО
Внеурочная	Работа учителей МО в творческих	1. Проведение консультаций и тематических	октябрь	Даллакян В.С.

деятельно сть	группах лица по изучению и внедрению в учебно- воспитательный процесс современных информационных технологий	занятий 2. Работа по подготовке обучающихся к ГИА (9 кл. и 11 кл.)		Члены МО
Взаимопос ещение уроков	Активизация работы по обобщению и распространению опыта работы.	Посещение уроков, собеседование с учителями по учебно-тематическим планам и рабочим программам.	В течение года	Даллакян В.С. Члены МО
		<i>Ноябрь – декабрь</i>		
Работа МО Заседание МО №2	Проанализировать итоги успеваемости за 1 четверть и результаты стартовых диагностик и срезов знаний.	Заседание : 1. О результатах стартовой диагностики 5-11 классов и диагностических срезов 5,9,11 классов.2. Итоги школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по предметам естественно-научного цикла.3.О работе с обучающимися по ИУП.4. Семинар «Эффективные формы и методы работы по повышению качества обучения в подготовке к	Ноябрь Осенние каникулы	Даллакян В.С. Члены МО

		ГИА в формате ОГЭ и ЕГЭ» 5.Подготовка обучающихся к 2 туру ВОШ.		
Семинар МО учителей естественно-научного, социально-гуманитарного цикла и учителей начальных классов.	Сформировать основные проблемы преемственности начальной и основной школы.	«Преемственность основных направлений деятельности учителей начальной и основной школы в условиях реализации ФГОС.»	ноябрь	Даллакян В.С. Члены МО
<i>Январь – февраль – март</i>				
Работа МО Заседание МО №3	Проанализировать состояние преподавания предметов естественно-научного цикла на конец	1.О результатах муниципального тура Всероссийской олимпиады школьников 2.Результаты работы с одарёнными и талантливыми детьми за первое полугодие 3.О подготовке к межмуниципальной конференции проектных работ обучающихся 4. О результатах срезов знаний.	январь	Даллакян В.С. Члены МО

	первого полугодия.	5.Прохождение практической части программ по предметаместественно-научного цикла.5.Анализ результатов эксперимента по введению ФГОС третьего поколения в 5 классах.		
Фестиваль открытых уроков в рамках месячника ,посвящен ного Дню науки.	Обобщение опытом. Организация взаимопосещения уроков.	«Развитие УУД на уроке»	Январь-февраль	Даллакян В.С. Члены МО.
В рамках работы ПИЛ и РЦ	Создание условий для эффективного использования проектной и исследовательских технологий обучения с целью повышения качества образования.	Месячник мероприятий, посвящённых Дню науки Конференция проектно-исследовательских работ «Горизонты будущего»	Январь-февраль Весенние каникулы	Даллакян В.С. Члены МО

	Обеспечения возможности удовлетворения разнообразных интересов обучающихся, развития личностного самоопределения и самореализации в социуме.	«Школа талантливой молодёжи» «Лаборатория юных химиков», « Лаборатория юных программистов»,« Лаборатория юных физиков»	Весенние каникулы	Даллакян В.С. Члены МО
Работа с одаренными детьми		Региональная научно-практическая конференция школьников «Эврика» .	март	Даллакян В.С., члены МО.
Семинар МО учителей естественнонаучного цикла.		«Развитие профессиональной компетентности учителя по формированию функциональной грамотности учащихся на уроках предметов естественно-научного цикла	март	Даллакян В.С. Члены МО
<i>Апрель – май – июнь</i>				

Работа с одаренными детьми	Развитие у обучающихся интереса к предметам естественно-научного цикла, приобщение их к проектно-исследовательской деятельности	Региональный конкурс «Навстречу профессии»	апрель	Даллакян В.С. Члены МО
Участие в работе РМО	Анализ проведения репетиционных экзаменов, устранение выявленных ошибок.	Репетиционные экзамены :ОГЭ и ЕГЭ.	апрель	Даллакян В.С. Члены МО
Работа МО Заседание МО №4	Проанализировать деятельность МО за прошедший год.	Заседание: . 1. Обсуждение экзаменационного материала для проведения промежуточной аттестации во 2-8-х,10-х кл 2. Конференция индивидуальных учебных проектных работ 8, 10 класс. 3. Об итогах межмуниципального конкурса проектных работ	апрель	Даллакян В.С. Члены МО

Работа МНЛ и РЦ	Создание условий для развития интеллектуальных способностей обучающихся	Муниципальная интеллектуальная игра «НАУКОКВЕСТ»	апрель	Даллакян В.С. Члены МО
Работа МО Заседание №5		Заседание: 1.Рассмотрение вопроса о прохождении практической части программы по предметам, за 2021-2022 уч.год.2.Знакомство с учебным планом на 2021-2022 учебный год, примерное распределение учебной нагрузки учителей-предметников.3.Подготовка экзаменационного материала для проведения повторной промежуточной аттестации.	май	Даллакян В.С. Члены МО
Работа МО Заседание №6		1.Анализ работы МО, рассмотрение рабочих программ и календарно-тематического планирования по предметам естественно-научного цикла на следующий учебный год.	июнь	Даллакян В.С. Члены МО

Председатель МО учителей естественно-научного цикла

Даллакян В.С.