Муниципальное образовательное учреждение
«Лажъяльская средняя общеобразовательная школа»
Сернурского муниципального округа Республики Марий Эл

Рассмотрена на заседании МО ЕНЦ Руководитель:_____ В.В. Волкова Протокол №1 от 29.08.2026г.	«Согласована» Зам. директора по УВР:_____ Н.Г. Волкова 29.08.2026	«Утверждена» Директор МОУ «Лажъяльская СОШ»: _____ Л.А. Веткина Приказ №94 от 29.08.2026г.

План работы школьного методического объединения естественно-научного цикла на 2025-2026 учебный год

Рассмотрено на заседании
педагогического совета
Протокол № 2 от
«29» августа 2026 г.

2026-2027 учебный год
д. Лажъял

Методическая тема ШМО учителей ЕНЦ

«Организация процесса обучения предметам естественнонаучного цикла с учётом потребностей развивающей системы современного образования и ориентирование на формирование готовности учащихся к самообучению и саморазвитию через применение современных образовательных технологий в рамках ФГОС ООО и СОО и в соответствии с ФОП».

Цель: Повышение уровня профессионализма педагогов, создание условий роста их профессионального мастерства в условиях при переходе на обновленные ФГОС ООО и СОО.

Задачи:
1. Продолжить внедрение инновационных программ и технологий для повышения качества обучения.
2. Изучение и внедрение в практику работы нормативных документов, регламентирующих условия реализации образовательной программы по предметам естественнонаучного цикла с учётом перехода на обновленные ФГОС ООО и СОО.
3. Вести планомерную работу по преемственности в обучении в целях перехода на обновлённые ФГОС.
4. Повышать интерес учащихся к изучению предметов естественнонаучного цикла.
5. Развивать индивидуальные умения и творческую инициативу учащихся, их способность к собственному продвижению по учебным предметам, стремление к самообучению и саморазвитию.
6. Активизировать деятельность педагогов по систематизации и повышению уровня подготовки одаренных и мотивированных учащихся к участию в олимпиадах, конкурсах, исследовательской и проектной деятельности.
7. Продолжить работу в освоении учащимися обязательного минимума содержания образования по предметам.
8. Продолжить работу по повышению уровня подготовки учащихся к ЕГЭ и ОГЭ (ГИА) по предметам естественно-математического цикла.
9. Продолжить работу по созданию условий для повышения уровня мастерства учителей через участие в мастер-классах, круглых столах, семинарах; через организацию системы работы по самообразованию и обмену опытом; через накопление инновационных разработок и распространение передовых педагогических идей.
10. Использовать открытые уроки как важнейшее направление повышения качества учебно-воспитательного процесса; осуществлять взаимопосещение уроков, совершенствуя аналитическую деятельность; проводить мониторинг педагогической деятельности учителя с целью повышения качества и эффективности образовательного процесса;

Направления работы

I. Аналитическая деятельность:
1. Анализ методической деятельности за 2025-2026 учебный год и планирование на 2026-2027 учебный год.
2. Изучение направлений деятельности педагогов (тема самообразования).
3. Анализ работы педагогов с целью оказания методической помощи.

II. Информационная деятельность:
1.Изучение новинок в методической литературе в целях совершенствования педагогической деятельности.
2. Продолжение работы в соответствии с ФГОС ООО и СОО, а также по ФОП.

III. Организация методической деятельности:
1. Выявление затруднений, методическое сопровождение и оказание практической помощи педагогам в рамках работы по ФГОС и ФОП.
2. Проведение просветительских мероприятий, направленных на повышение компетентности педагогов ЕМЦ и родителей обучающихся.

IV Консультативная деятельность:

1. Консультирование педагогов по вопросам составления рабочих программ и тематического планирования.

2. Консультирование педагогов с целью ликвидации затруднений в педагогической деятельности.

3. Консультирование педагогов по вопросам в сфере формирования универсальных учебных действий в рамках ФГОС ООО и СОО.

V. Организационные формы работы:

1. Заседания ШМО.

2. Методическая помощь и индивидуальные консультации по вопросам преподавания предметов естественнонаучного цикла, организации внеклассной и внеурочной деятельности.

3. Взаимопосещение уроков педагогами.

4. Работа по развитию одаренности и адаптивных возможностей учеников.

5. Выступления учителей ШМО на семинарах, методических объединениях, педагогических советах.

6. Повышение квалификации педагогов при прохождении курсовой подготовки.

7. Прохождение аттестации педагогических кадров.

8. Развитие благоприятной и мотивирующей на учебу и работу методической атмосферы.

Ожидаемые результаты работы:

1. Овладение учителями ШМО системой преподавания предметов в соответствии с обновлёнными ФГОС ООО и СОО, а также по ФОП.

2. Создание условий в процессе обучения для развития творческой активности обучающихся, подготовки к конкурсам разного уровня и направленности, к участию в ВСОШ, а также к сдаче ОГЭ и ЕГЭ.

3. Формирование представлений о дисциплинах естественно - математического цикла как части общечеловеческой культуры, понимания значимости их для общественного процесса.

Список членов ШМО.

№ п/п	Ф.И.О.	Образование	Специальность	Предмет	Общий стаж	Педагогический стаж	Категория
1.	Волкова Валентина Витальевна	высшее	учитель математики	математика, физика	18 лет	17 лет	высшая
2.	Смородинова Алевтина Никандровна	высшее	учитель химии	химия, биология, география,	35года	35 года	высшая
3.	Курочкина Светлана Николаевна	высшее	учитель математики	математика	3 года	6 лет	первая

Темы самообразования.

	Ф.И.О. учителя	Тема самообразования	Выступление на заседании ШМО(месяц)
1.	Волкова Валентина Витальевна	Экологическое воспитание учащихся на уроках биологии, географии и химии	Октябрь

2.	Смородинова Алевтина Никандровна	Проектная деятельность на уроках математики и во внеурочной деятельности	Ноябрь
3.	Курочкина Светлана Николаевна	Повышение вычислительных навыков на уроках математики, как средство достижения прочных знаний	Ноябрь

Тематика заседаний школьного методического объединения учителей ЕНЦ

на 2026-2027 учебный год

Месяц	Раздел плана	Вид работы	Содержание
	Работа с педагогическими кадрами	**1организационное заседание**	**Тема: «Организация учебной и методической работы учителя-предметника на 2026-2027 учебный год»** **Повестка дня:** 1. Анализ работы ШМО за 2025-2026 уч.год, результативность аттестации учащихся 9-х и 11-х классов (Волкова В.В.)
Август			2. Анализ результатов участия школьников в конкурсах различного уровня в 2025-2026 учебном году. 3. Рассмотрение и утверждение плана работы ШМО на 2026-2027 учебный год. 4. Утверждение тем по самообразованию учителей естественнонаучных дисциплин. 5. Утверждение рабочих программ и календарно-тематических планов по предметам естественнонаучного цикла. 6. Изучение нормативно-правовых документов: «Организация обучения школьников предметам ЕНЦ», соблюдение единого орфографического режима при оформлении школьной и ученической документации (зам. директора по УВР Волкова Н.Г.). 7. Составление и утверждение графика проведения предметных недель, методических недель, внеклассных мероприятий, открытых уроков по предметам. 8. Организация работы с пополнением Портфолио учащихся. 9. Организация и содержание воспитательной работы.

Сентябрь	Работа с педагогическими кадрами	**2 заседание Круглый стол**	**Тема «Подготовка выпускников к сдаче ОГЭ и ЕГЭ в 2026-2027 учебном году»** **Повестка дня:** 1. Рассмотрение и обсуждение материалов для входного контроля. 2. Входной контроль и проведение диагностических работ в формате СтатГрад по предметам ЕНЦ с последующим анализом полученных результатов. 3. Обсуждение методических рекомендаций учителям биологии, географии, химии, физики на 2026-2027 учебный год с целью повышения качества обучения. 4. Подготовка к ЕГЭ и ОГЭ. 5. Разное.
	Работа с педагогическими кадрами	Производственное совещание	**Повестка дня:** 1. Муниципальный этап ВсОШ. 2. Совершенствование форм и методов контроля по подготовке к предметным олимпиадам. 3. Методическое сопровождение учащихся в олимпиадном движении. 4. Подготовка к проведению «Методической недели» в 2026-2027 учебном году. 5. Разное.
	Работа с одарёнными детьми	Производственное совещание	**Повестка дня:** 1. Содержание понятия одаренность. 2. Функциональные обязанности учителей, работающих с одаренными детьми.
			3. Изучение методики оценки общей одаренности. 4. Психологические аспекты одаренности детей и подростков в применении информационных технологий. 5. Создание «дорожной карты» индивидуального развития обучающихся с признаками одаренности 6. Организация и проведение школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников.
	Работа с учащимися 9,10 классов	Производственное совещание	**Повестка дня:** 1. Формы и методы работы с учащимися при подготовке проектных работ для итоговой аттестации. 2. Положение об индивидуальном проекте, соблюдение требований к оформлению проекта. 3. Планирование работы над проектом. 4. Требования к защите проекта.
Октябрь	Работа с педагогическими кадрами	**3 заседание Круглый стол**	**Тема: «Цифровая образовательная среда как фактор повышения качества обучения».** **Повестка дня:** 1. Цифровые технологии в обучении. 2. Онлайн-платформа ФГИС «Моя школа» и её возможности. 3. Модели инновационных уроков. 4. Применение инструментов цифровой образовательной среды на уроках предметов ЕНЦ.

	Работа с одарёнными детьми	Производственное совещание	**Повестка дня:** 1. Подготовка учащихся к конкурсам и олимпиадам различного уровня. 2. Категории участников: Биология 5-11 классы. Химия 8-11 классы. Физика 7-11 классы. География 5-11 классы.
Ноябрь	Работа с одарёнными детьми	Производственное совещание	**Повестка дня:** 1. Организация и проведение школьных предметных олимпиад. 2. Анализ результатов школьного и муниципального этапов Всероссийской олимпиады школьников в 2026-2027 учебном году.
	Работа с педагогическими кадрами	Производственное совещание	**Повестка дня:** 1. Работа с неуспевающими и слабоуспевающими учащимися. 2. Составление дорожных карт учащихся «группы риска».
	Работа с педагогическими кадрами	**4 заседание Круглый стол**	**Тема: «Использование межпредметных связей на урока ЕНЦ»** **Повестка дня:**
Декабрь			1. Межпредметные связи – инструмент межпредметной интеграции. 2. Привлечение одаренных детей к творческой деятельности через научно – практические конференции, исследовательские работы. 3. Работа со слабоуспевающими. Проведение проверочных работ и их анализ. Планирование коррекционной работы. 4. Компетентностный подход в процессе преподавания предметов естественнонаучного цикла. 5. Изучение нормативно-правовой базы, документов для подготовки учащихся к выполнению. Анализ заданий ВПР, РДР и типичных ошибок учащихся.
	Работа с педагогическими кадрами	Производственное совещание	**Повестка дня:** 1. Итоги школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников 2. Разное.
	Работа с одарёнными детьми		**Повестка дня:** 1. Обсуждение форм работы и планируемых мероприятий, распределение обязанностей учителей при проведении декады естественных наук. 2. Составление плана работы Недели естественных наук.

	система внутри-школьного контроля	Производственное совещание	**Повестка дня:** 1. Административные проверочные работы по предметам ЕНЦ за первое полугодие. 2. Подготовка и предзащита проектных работ учащихся 9-х и 10-х классов.
Январь	Работа с педагогическими кадрами	Производственное совещание	**Повестка дня:** 1. Подготовка к проведению «Методической недели» в феврале 2027. (посещение уроков с целью накопления опыта, анализ, самоанализ урока). 2. Подготовка к проведению Недели естественных наук.
	Личностное развитие и профессиональный рост учителя	**5 заседание Круглый стол**	**Тема: «Поделюсь опытом с коллегами»** **Повестка дня:** 1. «Ярмарка идей» Проведение мастер-классов учителей ЕНЦ. Методическая копилка учителя. Обмен опытом. 2. Прохождение курсов повышения квалификации (в течение учебного года, свидетельство). 3. Аттестация учителей-предметников (согласно плану аттестации, аттестационный
Февраль			лист) 4.Методическая работа по темам самообразования (в течение учебного года, отчет, творческая работа). 5.Взаимопосещение уроков с целью обмена опытом (в течение учебного года, методическая копилка, публикации разработок уроков на сайте гимназии и других профессиональных сайтах) 5.Участие педагогов в профессиональных конкурсах различного уровня (дипломы, сертификаты). 7. Организация внеклассной работы по предметам естественнонаучного цикла: • предметные недели • акции • открытые мероприятия • конкурсы и т.п. (в течение учебного года, согласно графику). 8. Состояние подготовки к ГИА по предметам ЕМЦ 9. Применение здоровьесберегающих технологий на уроках как реализация личностно-ориентированного подхода к обучению.
	Работа с педагогическими кадрами	Производственное совещание	**Повестка дня:** 1. Итоги муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников. 2. Разное.

Март	Работа с педагогическими кадрами	Производственное совещание	**Повестка дня:** 1. Социальное партнёрство педагогов гимназии с родителями учащихся 2. Индивидуальная работа с учащимися. 3. Анализ результатов муниципального конкурса «Юный исследователь» в 2026-2027 учебном году. 4. Разное
	Работа с педагогическими кадрами	Производственное совещание	**Повестка дня:** 1. Организация и проведение ВПР по предметам ЕНЦ. 2. Разное
Апрель	Система внутришкольного контроля	Производственное совещание	**Повестка дня:** 1. Административные проверочные работы за второе полугодие. 2. Подготовка и проведение «Недели предметов ЕНЦ» 3. Разное
	Работа с педагогическими кадрами	Производственное совещание	**Повестка дня:** 1. Анализ результатов распространения опыта работы учителей ШМО на школьном и городском уровнях за истёкший период. 2. Анализ городской Декады наук. 3. Анализ результатов проведения Недели наук предметов ЕНЦ. 4. Разное
Май	Работа с педагогическими кадрами	**6 итоговое заседание**	**Тема: «Подведение итогов работы и планирование работы ШМО учителей ЕНЦ на 2027-2028 уч. год»** **Повестка дня:** 1. Анализ работы ШМО за 2026 – 2027 учебный год. Задачи на новый учебный год. Обсуждение и составление плана работы ШМО на 2027-2028 уч. год. 2. Подведение итогов успеваемости за III триместр и год в целом. 3. Знакомство с материалами по темам самообразования учителей ЕНЦ. Творческие отчеты учителей по самообразованию. 4. Самоанализ деятельности учителя (качество знаний по предметам, уровень обученности учащихся). Выполнение учебных программ. 5. Подготовка учащихся к ЕГЭ и ГИА. 6. Знакомство с новинками методической литературы и нормативными документами. 7. Разное.
	Участие в **муниципальных мероприятиях**	Заключительные заседания ГМО учителей ЕНЦ.	**Тема: «Анализ работы ГМО учителей ЕНЦ в 2026 – 2027 учебном году»** **Повестка дня:** 1. Анализ работы ГМО за 2026 – 2027 учебный год. 2. Составление перспективного плана работы на 2027-2028 учебный год 3. Разное

Внеклассная работа ШМО.

№	Наименование	Срок	Ответственные
1	Школьные олимпиады	Сентябрь, октябрь	Учителя ШМО
2	Городские олимпиады	Ноябрь-апрель	Учителя ШМО
3	Декада ШМО Естественнонаучного цикла	Февраль	Учителя ШМО
4	Дистанционные конкурсы, олимпиады районные, региональные, всероссийские.	В течение года	Учителя ШМО
5	Школьная НПК	Январь-февраль	Учителя ШМО
7	Участие в дистанционных предметных олимпиадах на Образовательных платформах Учи.ру, Якласс	В течение года	Учителя ШМО