УТВЕРЖДЕН
приказом директора МАОУ
«Инженерный лицей НГТУ»
от 01.09.2026 № 8

План работы методического объединения естественно –научного цикла на 2026/2027 учебный год

Методическая тема: «Совершенствование педагогического мастерства учителя с целью повышения качества знаний обучающихся».
Цель: повышение качества образования по предметам естественно-научного цикла через управление познавательной деятельностью обучающихся в урочное и внеурочное время.
Задачи :

- Совершенствование профессиональной компетентности учителей через активизацию самообразовательной деятельности.
- Проведение мониторинга качества знаний через современные подходы к контролю знаний учащихся, диагностику учащихся.
- Активизация работы с мотивированными обучающимися, обеспечение развития у них креативности, включение лицеистов в активную познавательную исследовательскую деятельность.
- Повышение качества обучения через применение инновационных технологий обучения.
- Повышение результативности по подготовке обучающихся к предметным олимпиадам школьного, муниципального и др.этапов, к научно-практической конференции, ОГЭ и ЕГЭ;
- Участие педагогов в семинарах, конференциях и профессиональных конкурсах разных уровней.

Направления методической работы:

1. Проведение общелицейских мероприятий естественно- научной направленности.
2. Взаимопосещение уроков с целью обмена опытом.
3. Проведение открытых уроков.
4. Выступления на методических и педагогических советах.
5. Обобщение и презентация опыта работы учителей-предметников по теме самообразования.
6. Индивидуальная работа с одаренными учащимися: участие в конкурсах, олимпиадах, конференциях.
7. Осуществление психолого-педагогической поддержки слабоуспевающим учащимся.

Состав педагогов : Джабиева Е.Ю., Потапова М.В. Митина Н.Б., Полежаева М.Д., Новгородцева О.Н..

План работы:

№ заседания	Обсуждаемые вопросы	Время проведения
Заседание 1. Планирование и организация методической работы учителей ЕНЦ на 2026/2027 учебный год	1. Анализ работы МО ЕНЦ за 2025 – 2026 учебный год 2. Утверждение плана работы МО ЕНЦ на 2026 – 2027 учебный год 3. Рассмотрение и утверждение рабочих программ предметов и программ элективных курсов, курсов внеурочной деятельности в соответствии с учебным планом. 4. Анализ статистических отчетов по результатам итоговой аттестации обучающихся. Рассмотрение и утверждение план подготовки к ГИА, с одаренными и со слабоуспевающими учащимися. 6. Рассмотрение и изучение спецификации КИМ-2027 по предметам: биология, химия, география. 7. Анализ результатов ВПР за 2025-2026 уч. год. 8. Обсуждение и утверждение плана заседаний МО. 9. Подготовка к школьному этапу ВОШ по биологии, химии, экологии и географии, ОБЗР. Изучение методических рекомендаций и прослушивание вебинаров по проведению школьного и муниципального этапов Всероссийской олимпиады школьников на 2026–2027 учебный год. 10. Подготовка и проведение предметной недели ЕНЦ.	сентябрь

Заседание 2. Подготовка к ГИА обучающихся по образовательным программам основного и среднего общего образования	1. Планирование работы учителя-предметника в 2026-2027 учебном году. • План подготовки к ГИА 2027. • План работы с одаренными и способными учащимися. Разработка индивидуальных маршрутов подготовки к олимпиадам, проектной деятельности. • План работы со слабоуспевающими. 2. Организация работы по подготовке к Всероссийскому географическому диктанту. 3. Участие в международных и региональных акциях и конкурсах.	октябрь - ноябрь
Заседание 3. Эффективное использование ресурсов современного урока для достижения нового качества образования.	1. Анализ результатов 1 четверти. 2. Организация проведения школьного и муниципального этапа НПК - защита творческих и исследовательских проектов лицеистов основной и старшей школы. 4. Участие в муниципальной олимпиаде ВСОШ по биологии, химии, экологии и географии, ОБЗР. 5. Открытые уроки по биологии, химии, географии. 6. Организация работы по подготовке обучающихся к ГИА и ЕГЭ.	ноябрь- декабрь
Заседание 4. Эффективность работы учителей биологии, химии, географии, ОБЗР в урочной и внеурочной деятельности.	1. Анализ работы за 2 четверть (успеваемость, выполнение программ). 2. Формирование естественно- научной грамотности на уроках биологии, химии и географии. 3. Подготовка к общешкольной методической неделе по формированию функциональной грамотности по плану. 4. Участие в очном этапе областной научно-практической конференции «Молодость-науке» памяти А.Л.Чижевского.	январь - февраль

Заседание 5. Применение современных педагогических технологий для повышения педагогического мастерства педагогов	1. Обобщение и систематизация опыта учителей МО . Презентация опыта, методов, находок, идей. Представление материалов, наработанных по темам самообразования. 2. Организация подготовки учащихся 9-х и 11-х классов к пробным экзаменам ГИА и ЕГЭ.	Март-апрель
Заседание 6. Анализ работы МО за 2026-2027 учебный год	1. Подведение итогов работы МО в 2026-2027 учебном году. Анализ работы МО. 2. Анализ результатов научно-практической конференции. 3. Анализ уровня базовой подготовки учащихся по итогам ВПР и промежуточной аттестации по предметам . 4. Обсуждения перспективного плана работы МО ЕНЦ на новый 2027-2028 учебный год.	Май-июнь

Руководитель МО ЕНЦ - Джабиева Е.Ю.