



Първо основно училище "Никола Първанов" - град Лом
ул. "Филип Тотю" 14 Тел./факс +359 971 66545 e-mail : info-1203512@edu.mon.bg

УТВЪРДИЛ.....

ДИРЕКТОР: Христина Христова

/утвърден със заповед № РД -02-20/15.09.2026г.

на Директора на ИОУ „Н. Първанов“, гр. Лом/

Настоящият план е приет на заседание на ПС с протокол №1/15.09.2026г.

ПЛАН

**ЗА РАБОТА НА ЕКИПА ЗА КЛЮЧОВИ
КОМПЕТЕНТНОСТИ ПО
ПРИРОДОМАТЕМАТИЧЕСКИ ПРЕДМЕТИ –
МАТЕМАТИКА, КОМПЮТЪРНО МОДЕЛИРАНЕ И
ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ, ФИЗИКА И
АСТРОНОМИЯ, ХИМИЯ И ОПАЗВАНЕ НА
ОКОЛНАТА СРЕДА**

за учебната 2026/2027 година

Председател на ЕКК:

/Св. Димитрова /

ПЛАН ЗА РАБОТА НА ЕКК

през учебната 2026/2027 година

I. СЪСТАВ НА ЕКК

Математика:

Габриела Борисова

Соня Иванова

Компютърно моделиране и информационни технологии:

Соня Иванова

Физика и астрономия:

Светла Димитрова

Химия и опазване на околна среда:

Светла Димитрова

II. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

Планът на ЕКК е съобразен със ЗПУО и съпътстващите го нормативни документи, както и със Стратегия за развитие на училището, като се следват основните цели заложи в плана към нея за настоящата учебна година.

Планът на ЕКК е съобразен с годишния план на училището за учебната 2026/2027 година и е съгласуван с учителите от екипа.

III. ОСНОВНИ ПРИОРИТЕТИ

1. Повишаване качеството на работа в ЕКК за постигане на интелигентен, устойчив и приобщаващ растеж.
2. Повишаване на научната, педагогическата и методическа квалификация и мотивация за саморазвитие и самоусъвършенстване на учителите.
3. Създаване на условия за популяризиране и обмен на иновативни педагогически практики.
4. Прилагане на съвременните тенденции в проверката и оценката на знанията на учениците и разчупване на стереотипните форми на преподаване, в съответствие с новите стандарти заложи в ЗПУО.

IV. ОСНОВНИ ЦЕЛИ

1. Повишаване качеството на обучение и осигуряване на условия за пълноценно развитие на подрастващите.
2. Ефективно използване на ИКТ в учебния процес и подобряване на резултатите от обучение по математика, КМИТ и природните науки.
3. Повишаване на квалификацията на учителите, във връзка с прилагането на ИКТ и съвременни методи на преподаване.
4. Поставяне индивидуалността на ученика в центъра на образователно-възпитателния процес, чрез прилагане на комплексен подход при изграждане личността на ученика.
5. Възможност за придобиване на съвременни дигитални умения.

V. ЗАДАЧИ

1. Повишаване качеството на обучение чрез включване на съвременни интерактивни методи и техники.
2. Прилагане на ефективни методически практики за постигане на действена мотивация на учениците и високи резултати при външното оценяване.

3. Поставяне оценяването на учениците на ново качествено ниво - не само като процес за установяване на постигнатите резултати, а и като инструмент за диагностика на индивидуалните постижения, напредъка и потребностите на всеки отделен ученик.
4. Усвояване на учебното съдържание, с цел постигане на оптимално съотношение на потребностите и интересите на учениците и водещи до устойчивост на знанията.
5. Използване на вътрешнопредметните и междупредметните връзки в учебния материал за непрекъснато надграждане и разширяване на знанията и уменията на учениците.

VI. ДЕЙНОСТИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ЗАДАЧИТЕ

1.Повишаване на качеството и ефективността в учебната дейност

1.1. Поставяне на ученика в активна позиция по отношение на усвояване на нови знания и практическа приложимост на преподавания материал. Използване на иновативни методи и форми

Срок: целогодишно

Отг. учителите от ЕКК

1.2.Целенасочена работата с изявени и даровити деца за ефективно участие в математически състезания и олимпиади, олимпиади по природни науки.

Срок: целогодишно

Отг. учители по математика, КМИТ, ХООС, ФА

1.3. Изграждане на индивидуални критерии и изисквания за учебна работа за учениците със СОП, според възможностите на учениците. Поддържане непрекъснатата връзка с техните родители.

Срок: целогодишно

Отг. учителите от ЕКК

1.4. Създаване на позитивна мотивация за учене у учениците, застрашени от отпадане от училище, посредством дейности за изява на наклонностите, дарби и талант на учениците; индивидуален подход в урочната и извънурочна работа;

Срок: целогодишно

Отг: учителите от ЕКК

1.5. Изготвяне на материали за деня за безопасен интернет и провеждане на беседи с учениците – февруари 2027г..

Срок: м.февруари 2027г.

Отг. учител по КМИТ

1.6. Отбелязване Деня на водата – 22 март, чрез различни форми: нагледни табла, изложби, разработки на реферати, презентации, състезания, конкурси и др. да се приобщи всеки ученик към опазване на природата.

Срок: м.март 2027г.

Отг. Св. Димитрова

1.7. Отбелязване Деня на Земята – 22 април, чрез различни форми: нагледни табла, изложби, разработки на реферати, презентации, състезания, конкурси и др. да се приобщи всеки ученик към опазване на природата.

Срок: м.април 2027г.

Отг. Св. Димитрова

1.8. Отбелязване Денят на числото ПИ (14 март), чрез различни форми: нагледни табла, изложби, разработки на реферати, презентации, състезания, конкурси и др. да се приобщи всеки ученик към опазване на природата.

Срок: м.март 2027г.

Отг. Г.Борисова, С. Иванова

2.Усъвършенстване системата за квалификационна и вътрешноквалификационна дейност

2.1.Участие в съвещания и обсъждане на указанията за организиране на образователно-възпитателната работа с експерти от РУО Монтана

Срок: м.септември/октомври 2026г.

Отг: учителите от ЕКК

2.2.Изготвяне и утвърждаване на годишни разпределение по ЗП и ИУЧ по математика

Срок: м.септември 2026г.

Отг: учителите от ЕКК

2.3. Диагностика на входни нива, констатиране на пропуските и набелязване на мерки за отстраняването им.

Срок: м.октомври 2026г.

Отг: учителите от ЕКК, обобщаване Св.Димитрова

2.4. Европейска седмица на програмирането 11 – 26.10.2026г. CodeWeek

Срок: м.октомври 2026г.

Отг: С. Иванова, Г. Борисова

2.5. Споделяне на добри педагогически практики, нови идеи, интерактивни техники и педагогически иновационни методи.

Срок: постоянен

Отг.: учителите от ЕКК

2.6. Приемственост между 4 и 5 клас. Обсъждане на дидактическите изисквания в прогимназиален етап на среща между учители начален и прогимназиален етап. Наблюдение на уроци.

Срок: м.октомври 2026г., м.април 2027г.

Отг: Св.Димитрова – гл.учител

2.7 .Индивидуална работа и консултации с ученици за:

- попълване на пропуските в учебния материал;

- подготовка за участие в олимпиади, конкурси, състезания и др.;

Срок: целогодишно

Отг: учителите от ЕКК

3.Организационни дейности

3.1.Съгласуване на плана на ЕКК с годишния план на училището.

Срок: м. септември 2026г.

Отг. председателят на ЕКК

3.2. Приемане план за дейността на ЕКК.

Срок: м. септември 2026г

Отг: председателят на ЕКК

3.3. Отчитане на резултатите от входни нива. Споделяне мнения от квалификационни и методически курсове, срещи и обучения.

Срок: м. октомври 2026г.

Отг: учителите от ЕКК

3.4. Отчитане резултатите от УВР през първия учебен срок.

Срок: м. февруари 2027г.

Отг: учителите от ЕКК

3.5.Анализ на резултатите от НВО 7 клас

Срок: м.юли 2027г.

Отг.: Св.Димитрова