

ЗАТВЕРДЖЕНО
Директор НВО

Н.М. Лишиленко
12.09.2016р.

ПЛАН РОБОТИ

*методичного об'єднання вчителів
природничо-математичних наук*

Радинського НВО

«ЗОШ I – III ступенів - ДНЗ»

на 2016 – 2017 н. р.

*Розглянуто на засіданні методичної ради школи
02.09.16 р.*

Тематика засідань методичного об'єднання

№	Зміст роботи	Термін виконання	Відповідальний	Відмітки про виконання
Засідання № 1 <i>Нормативно-правове забезпечення викладання природничо-математичних наук у 2016-2017 н.р.</i>				
1	Аналіз проведення роботи м/о в 2016-2017 н. р.		Ільницький С.І	
2	Опрацювання нормативно-правових документів : <ul style="list-style-type: none">- Методичні рекомендації щодо організації навчально – виховного процесу на уроках природничо-математичних дисциплін у 2016 – 2017 н. р. (лист МОН України від 17. 08.2014 р.);- Критерії оцінювання навчальних досягнень учнів- Ведення шкільної документації відповідно до «Інструкції з ведення класного журналу 5-11 класів загальноосвітніх навчальних закладів»- Календарно-тематичне планування уроків природничо-математичних наук- Нормативне забезпечення профільного вивчення математики- Огляд методичної літератури. Подорож сторінками фахових газет і журналів	вересень	Лишиленко Н.М. Антоненко Г.М.	
3	Про участь учителів в роботі шкільних творчих груп «Підвищення якості навчальних досягнень шляхом впровадження ІКТ у навчально – виховний процес і управлінську діяльність», «Розвиток мотиваційного потенціалу особистості учня до здорового способу життя через діяльність вчителя»		Губська Л.В..	
4	Обговорення і затвердження плану роботи методичного об'єднання на 2016-2017 н. р.		Когутич М.В.	

Робота в період між засіданнями:

1. Забезпечення наступності між початковою та середньою, середньою та старшою школою
2. Участь у роботі семінару – практикуму «А я роблю так...»

3. Організація роботи з обдарованими учнями, проведення I туру олімпіад з базових дисциплін
4. Дотримання нормативно-правових документів, що регламентують навчально-виховний процес у школі
5. Проведення тижнів математики, фізики та астрономії.
6. Підготовка учениці 10 класу до участі у конкурсі знавців математики та учня 10 класу до участі в олімпіаді з біології.
7. Засідання шкільної творчої групи «Підвищення якості навчальних досягнень шляхом впровадження ІКТ у навчально – виховний процес і управлінську діяльність»
8. Засідання шкільної творчої групи «Розвиток мотиваційного потенціалу особистості учня до здорового способу життя через діяльність вчителя»
9. Засідання Школи молодого вчителя математики.
10. Семінар учителів фізики «Забезпечення екологічної освіти та виховання, формування ставлення до природи і готовності до активного її захисту»
11. Засідання школи молодого вчителя інформатики.
12. Організація та проведення I етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових дисциплін.

Засідання №2

Принципи дидактики в навчанні природничо-математичних наук

1	З досвіду роботи. Презентація «Активізація пізнавальної діяльності учнів на уроках природничо – математичного циклу з використанням інтерактивних технологій»	листопад	Когутич М.В. Ільницький С.І	
2	Роль проблемних методів навчання при проведенні нестандартних уроків		Нестерова К.П Антоненко Г.М..	
3	Робота з обдарованими та слабо встигаючими дітьми. Організація повторення навчального матеріалу		Когутич М.В. Лишиленко Н.М. Губська Л.В.	

Робота в період між засіданнями:

1. Засідання шкільної творчої групи «Підвищення якості навчальних досягнень шляхом впровадження ІКТ у навчально – виховний процес і управлінську діяльність»
2. Засідання шкільної творчої групи «Розвиток мотиваційного потенціалу особистості учня до здорового способу життя через діяльність вчителя»
3. Участь у II етапі Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових дисциплін

Засідання № 3

Роль задач у навчанні природничо-математичних наук

1	Підсумки перевірки результатів навчальних досягнень учнів за I семестр 2016 н.р., участі у II турі олімпіад з базових дисциплін	січень	Когутич М.В.	
2	Доповідь «Характеристика педагогічних технологій»		Губська Л.В.	
3	Вивчення Положення про державну підсумкову атестацію учнів у системі загальної середньої освіти		Ільницький С.І	
4	Шляхи розвитку мотиваційного потенціалу особистості учня до здорового способу життя через діяльність вчителя		Антоненко Г.М.	

5	Творчий звіт вчителів про роботу над методичною проблемою, які атестуються у 2016 – 2017 н.р.		Нестерова К.П.	
6	Розгляд матеріалів ДПА з математики, біології		Губська Л.В.	

Робота в період між засіданнями:

1. Проведення тижня біології, основ здоров'я, хімії
2. Засідання шкільної творчої групи «Підвищення якості навчальних досягнень шляхом впровадження ІКТ у навчально – виховний процес і управлінську діяльність»
3. Засідання шкільної творчої групи «Розвиток мотиваційного потенціалу особистості учня до здорового способу життя через діяльність вчителя»
4. Підготовка учнів до ДПА та ЗНО 2017 року
5. Засідання шкільної творчої групи «Підвищення якості навчальних досягнень шляхом впровадження ІКТ у навчально – виховний процес і управлінську діяльність»

Засідання № 4

Методика профільного вивчення математики

1	Методика профільного навчання математики учнів. «Калейдоскоп ідей» (про методи і прийоми педагогічної майстерності)	квітень	Когутич М.В.	
2	Огляд нормативно-правових документів щодо організації навчальної практики, екскурсій та порядку закінчення 2016 – 2017 навчального року, проведення ДПА та ЗНО		Лишиленко Н.М.	
3	Підведення підсумків роботи МО у 2016–2017 н.р. Диспут «Розвиток пізнавальних інтересів учнів через асоціативне мислення»		Антоненко Г.М.	
4	Діагностування вчителів		Лишиленко Н.М.	

Робота в період між засіданнями:

1. Планування роботи МО на 2016 – 2017 н.р.
3. Засідання шкільної творчої групи «Розвиток мотиваційного потенціалу особистості учня до здорового способу життя через діяльність вчителя»