

Мониторинг Точка роста

МБОУ «Павловский лицей имени В.А. Нарыковского»

Предмет	Загруженность помещений центров; вовлеченность в организацию мероприятий в выходные дни и каникулярное время	Количественные и качественные показатели реализации образовательных программ за 1 полугодие	Частота использования средств обучения и воспитания (конкретно с датами и темами)	Наличие в рабочих программах информации об использовании оборудования центра	Проблемы, выявленные в ходе мониторинга
Биология	<p>В течении учебного дня – 6-7 уроков в 5,7,8,9,10 классов.</p> <p>После уроков кружки и дополнительные занятия:</p> <p>1. Вторник: кружок «Экспериментальная биология» 5 класс;</p> <p>2. Среда: доп.образование Научное общество «Биология в медицине» - 10 класс;</p> <p>3. Четверг: кружки «Биология для начинающих» - группа продленного дня (4 класс), Подготовка к ОГЭ по биологии 9 класс</p> <p>4. Пятница: кружок «Экспериментальная биология» 8 класс</p> <p>Во время зимних каникул</p>	<p>Реализация общеобразовательных программ:</p> <p>1. Выполнение программ по предметам Профильная биология 10,11 классы – 100% Биология 5,6,7,8,9 класс – 100%</p> <p>2. Качество образования:</p> <p>5а – 64% 5б – 66% 6а – 56% 6б – 86% 7а – 84% 7б – 71% 8а – 70% 8б – 61% 9а – 64% 9б – 62% 10 – 100% 11 – 74%</p>	<p>1. 10.09. 2021 Лабораторная работа №1 «Строение тканей животных»</p> <p>2. 14.09.2021Строение клетки. Мембранный принцип организации клеток</p> <p>3. 15.09.2021 Наблюдение и эксперимент</p> <p>4. 16.09.2021Ткани</p> <p>5. 21.09.2021Цитологические методы исследований</p> <p>6. 22.09.2021 Методы биологии. Специфические методы.</p> <p>7. 22.09.2021 Представление экспериментальных данных и математическая обработка</p> <p>8. 24.09. 2021 Лабораторная работа №2. «Строение инфузории-туфельки»</p> <p>9. 23.09.2021Методы изучения биологии. Лабораторная работа "Изучение устройства</p>	<p>В рабочих программах по биологии, химии и физики использование оборудования прописано в разделе Материально-техническое обеспечение, а также в графе «Лабораторные и практические работы» календарно-тематического планирования</p>	

Предмет	Загруженность помещений центров; вовлеченность в организацию мероприятий в выходные дни и каникулярное время	Количественные и качественные показатели реализации образовательных программ за 1 полугодие	Частота использования средств обучения и воспитания (конкретно с датами и темами)	Наличие в рабочих программах информации об использовании оборудования центра	Проблемы, выявленные в ходе мониторинга
	<p>проведено совместное заседание научного общества биологии и химии (на базе 8а класса), посвященное окончанию Года науки в России (30.12.2021 г)</p>		<p>увеличительных приборов" 10. 26.09.2021 Лабораторная работа №1 «Приготовление микропрепарата кожицы лука» 11. 05.10.2021 Деление клеток. Лабораторная работа "Рассматривание препаратов с делящимися клетка" 12. 12.10. 2021 Лабораторная работа №2. «Изучение под микроскопом растительных тканей» 13. 18.11.2021 Строение растительной клетки 14. 24.11.2021 Клеточные включения Лабораторная работа "Клеточные включения" 15. 07.12.2021 Строение и функции мышц. 16. 09.12.2021 Ткани растений 17. 16.12.2021 Ткани животных 18. 28.12.2021 Строение и работа сердца. 19. 28.12.2021 Энергетический обмен.</p>		

Предмет	Загруженность помещений центров; вовлеченность в организацию мероприятий в выходные дни и каникулярное время	Количественные и качественные показатели реализации образовательных программ за 1 полугодие	Частота использования средств обучения и воспитания (конкретно с датами и темами)	Наличие в рабочих программах информации об использовании оборудования центра	Проблемы, выявленные в ходе мониторинга
Химия	<p>В течении учебного дня – 6-7 уроков в 6,7,8,9,10,11 классах.</p> <p>После уроков кружки и дополнительные занятия:</p> <p>1. Вторник: кружок «Экспериментальная химия» - 8 класс</p> <p>2. Среда: допобразование научное общество «Химия вокруг нас»</p> <p>Подготовка к ОГЭ по химии 9 класс</p> <p>3. Четверг «Занимательная химия» - 6 класс</p> <p>Во время зимних каникул проведено совместное заседание научного общества биологии и химии (на базе 8а класса), посвященное окончанию Года науки в России (30.12.2021 г)</p>	<p>Реализация общеобразовательных программ:</p> <p>1. Выполнение программ по предметам</p> <p>Профильная химия 10, 11 класс – 100%</p> <p>Химия 8,9 классы – 100%</p> <p>2. Качество образования:</p> <p>Химия</p> <p>8а – 69%</p> <p>8б – 44%</p> <p>9а – 51%</p> <p>9б – 51%</p> <p>10 - 92%</p> <p>11 – 75%</p>	<p>8а класс:</p> <p>1. 08.09.Л/О 1. «Измерение температуры кипения воды с помощью датчика температуры»</p> <p>2. 15.09. ПРН№1.Правила техники безопасности и некоторые виды работ в кабинете химии</p> <p>8б класс:</p> <p>3. 08.09.Л/О 1. «Измерение температуры кипения воды с помощью датчика температуры».</p> <p>4. 10.09. ПРН№1.Правила техники безопасности и некоторые виды работ в кабинете химии</p> <p>9а класс</p> <p>5. 08.09.ДО № 1 «Тепловой эффект растворения веществ в воде»</p> <p>6. 28.09. Химические свойства кислот</p> <p>7. 07.10. Химические свойства оснований</p> <p>8. 22.11.Практическая работа№3. Изучение свойств серной кислоты</p> <p>9б класс</p>		

Предмет	Загруженность помещений центров; вовлеченность в организацию мероприятий в выходные дни и каникулярное время	Количественные и качественные показатели реализации образовательных программ за 1 полугодие	Частота использования средств обучения и воспитания (конкретно с датами и темами)	Наличие в рабочих программах информации об использовании оборудования центра	Проблемы, выявленные в ходе мониторинга
			<p>9. 07.09.ДО № 1 «Тепловой эффект растворения веществ в воде»</p> <p>10. 28.09. Химические свойства кислот</p> <p>11. 07.10. Химические свойства оснований (датчик электропроводности, рН)</p> <p>12. 22.11.Практическая работа№3. Изучение свойств серной кислоты Внеурочная деятельность:</p> <p>13. 03.09.21 – открытие Точки роста</p> <p>14. 06.09-10.09 – Знакомство обучающихся с оборудованием ТР (5-11 кл) Кружок «Экспериментальная химия» (8 кл)</p> <p>15. 22.09.21 – Знакомство с раздаточным оборудованием</p> <p>16. 27.10.21 – Приготовление растворов Кружок «Занимательная химия» (6 кл)</p> <p>17. 17.09.21 – Оборудование и</p>		

Предмет	Загруженность помещений центров; вовлеченность в организацию мероприятий в выходные дни и каникулярное время	Количественные и качественные показатели реализации образовательных программ за 1 полугодие	Частота использования средств обучения и воспитания (конкретно с датами и темами)	Наличие в рабочих программах информации об использовании оборудования центра	Проблемы, выявленные в ходе мониторинга
			<p>вещества для опытов</p> <p>18. 15.10.21 – Признаки химических реакции</p> <p>19. 02.12.21 – Химическая радуга</p>		
Физика	<p>В течении учебного дня – 6-7 уроков в 7,8,9,10,11 классах.</p> <p>После уроков кружки и дополнительные занятия:</p> <p>1. Четверг: «Экспериментальная физика» (7 класс)</p>	<p>Реализация общеобразовательных программ:</p> <p>1. Выполнение программ по предметам</p> <p>Профильная физика 10, 11 класс – 100%</p> <p>Физика 7,8,9 классы – 100%</p> <p>2. Качество образования:</p> <p>7а – 74%</p> <p>7б – 68%</p> <p>8а – 72 %</p> <p>8б – 69 %</p> <p>9а – 77 %</p> <p>9б – 62 %</p> <p>10 - 93%</p> <p>11 – 75%</p>	<p>1. 23 .09.2021</p> <p>Открытие Центра Точка роста в кабинете физике- проведение мастер- класса с учащимися 7-8 классов</p> <p>2. 18.11.2021 Виртуальная лабораторная работа с применением датчиков давления из цифрового оборудования «Определение давления крови»</p> <p>3. 25.11.2021 Игра- викторина с использованием цифрового оборудования «Тепловые явления»</p>		