Протокол

расширенного заседания естественнонаучной кафедры МОБУ «Волховская СОШ №1»

от 11.02.2020

Присутствовали:

1.Арутюнян А.Ю.- директор школы, учитель физики

2.Калинина Н.А.- зам.директора по УВР

3.Тимошина Е.Ю.- зам.директора по УВР, председатель НМС

4.Прописнова И.А.- зам.директора по начальному образованию

5.Тимина Ю.Н.- руководитель школьной естественнонаучной кафедры , учитель физики , информатики

6.Десятниченко О.А.- учитель химии

7.Морева Н.А.- учитель биологии

8.Арепьев А.Д.- учитель биологии

9.Галич О.В.- учитель географии, астрономии

Повестка дня:

1. Пути реализации ООП в части преподавания естественнонаучных дисциплин.
2. Подготовка к PISA
3. Разное

Слушали:

По первому вопросу :

1.Арутюнян А.Ю., директора школы, учителя физики, которая напомнила присутствующим о предстоящих ВПР, исследованиях PISA, успешное участие в которых во многом зависит от организации системной работы учителей естественных предметов от начальной школы до выпускных классов. Алиса Юрьевна рассказала об основных направлениях работы КОПО Ленинградской области и ГБУ ДО Центр «Интеллект» по данному

вопросу и более активному включению учителей нашей школы в данную работу.

2.Тимошину Е.Ю., зам.директора по УВР, председателя НМС, обобщившую пути реализации ООП школы в части преподавания естественнонаучных дисциплин.

Елена Юрьевна обозначила ряд проблем, требующих решения:

-снижение мотивации обучающихся при изучении естественнонаучных предметов;

-отсутствие призовых мест или снижение результативности участия обучающихся в олимпиадах по биологии ; Всероссийских конкурсах, внесенных в перечень Минпросвещения РФ;

-нет участников муниципального этапа ВОШ по экологии;

-недостаточное использование имеющейся обучающей среды на уроках и внеурочной деятельности .

3.Тимину Ю.Н., руководителя школьной естественнонаучной кафедры , учителя физики , информатики , которая предложила подумать над продуктивностью проведения предметных недель. В настоящее время проводится декада естественных наук, возможно, для повышения ее результативности надо развести предметы , изменить перечень мероприятий. Юлия Николаевна предложила заранее определить тематику коллективных и индивидуальных проектов, которые можно публично защищать на предметных неделях. В результате повысится качество знаний учеников , мотивация к изучению естественнонаучных предметов; обучающиеся разного возраста получат практический опыт защиты проектов во внеурочное время.

По второму вопросу выступила Тимошина Е.Ю., напомнившая присутствующим о вебинарах издательства «Просвещение» по подготовке к PISA, о проведении в конце февраля в нашей школе обсуждения этапов подготовки к международным сравнительным исследованиям PISA.

По третьему вопросу выступила учитель химии Десятниченко О.А., познакомившая учителей о ходе подготовки к Международному конкурсу им.В.Курбатова « Химия: наука и искусство» в марте 2020 г.

Тимошина Е.Ю. довела информацию до учителей биологии Моревой Н.А., Арепьева А.Д. об отборе обучающихся 7-8 классов для обучения в ОЦ « Сириус».

Решили:

1.Принять к сведению информацию о реализации ООП в части преподавания естественнонаучных дисциплин.

2.Провести в конце февраля 2020 г. методический семинар по обсуждению этапов подготовки к международным сравнительным исследованиям PISA.

3.Рекомендовать руководителю кафедры Тиминой Ю.Н. совместно с преподавателями естественнонаучных дисциплин представить обновленную концепцию проведения предметных недель естественных наук с тематикой защиты проектов к 15 июня 2020 г.

4.Преподавателям Десятниченко О.А., Моревой Н.А., Галич О.В., Ивановой Н.Ю, Тиминой Ю.Н., Блохиной Л.А., Арепьеву А.Д. представить календарные планы использования предметной обучающей среды на уроках и во внеурочной деятельности; список обучающихся, которых планируется привлечь к участию Всероссийских конкурсов Минпросвещения РФ к 1 апреля 2020 г.

Председатель НМС Е.Ю.Тимошина

Руководитель естественнонаучной кафедры Ю.Н.Тимина