

**Анализ работы  
методического объединения  
учителей естественных и общественных наук за 2019– 2020 учебный год**

**Методическая тема школы:** «Совершенствование качества образования, обновление содержания и педагогических технологий в условиях реализации ФГОС».

Деятельность МО учителей естественных и общественных наук МОУ АСОШ №2 в 2019–2020 учебном году строилась в соответствии с планом методической работы школы.

**Цель:** повышение эффективности образовательного процесса через применение современных подходов к организации образовательной деятельности, непрерывное совершенствование профессионального уровня и педагогического мастерства.

**Деятельность педагогов была направлена на решение следующих задач:**

1. Изучать и внедрять в практику новые педагогические идеи.
2. Продолжить работу по совершенствованию педагогического мастерства учителей.
3. Создать пакет заданий для тем, изучаемых в предметах естественного и общественного циклов.

**Анализ условий деятельности МО**

**Работа с педагогическими кадрами**

В методическом объединении учителей естественных и общественных наук работают 5 специалистов. Кадровые условия обучения школьников соответствуют требованиям, предъявляемым к уровню образования в школе.

Состав методического объединения

<b>Ф.И.О.</b>	<b>Образование</b>	<b>Стаж</b>	<b>Категория</b>	<b>Классы</b>	<b>Часы</b>
Желенкова Наталья Юрьевна	высшее	21 год	первая	5-11	24,25 ч
Смирнова Светлана Витальевна	высшее	28 лет	высшая	8-11	16,75 ч
Ефимова Светлана Николаевна	высшее	21 год	высшая	5-11	24,75 ч
Жарова Вера Васильевна	высшее	22 года	первая	5, 8-11	28 ч
Миткалева Елена Вячеславовна	среднее специальное	12 лет	-	6-8	17 ч

Аттестацию на высшую и первую категории прошли следующие педагоги:

1. Ефимова Светлана Николаевна, высшая категория, 18.02.2020 год.

## Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса

### История, обществознание

Класс	Название учебника	Авторы	Год издания учебника	Издательство
5 а,б,в	«История Древнего мира» 5 класс	Вигасин А.А., Годер Г.И.	2019	Просвещение
6 а, б	«История средних веков» 6 класс	Е.В. Агибалов, Г.М. Донской	2016	Просвещение
	«История России» 6 класс	Н.М. Арсентьев, А.А. Данилов	2016	Просвещение
7а,б	«Новая история»7 класс	А.Я. Юдовская, П.А. Баранов	2017	Просвещение
	«История России в XVII-XVIII вв.» 7 класс.	Данилов А.А., Курукин И.В.	2017	Просвещение
	История Отечества.7 класс	И.М. Бгажнокова Л.В. Смирнова	2018	Просвещение
8 а, б	«Новая история» 8 класс	А.Я. Юдовская, П.А. Баранов	2018	Просвещение
	История России XVIII век» 8 класс	А.А. Данилов, Н.М. Арсентьев	2018	Просвещение
8в	История Отечества.8 класс: учебник для специальных образовательных организаций VIII вида.	И.М.Бгажнокова, Л.В. Смирнова	2018	Просвещение
9 а, б	История России XIX век» в 2-х частях 9 класс	А.А. Данилов, Н.М. Арсентьев	2019	Просвещение
10	Россия и мир: учебник для 10 кл	Волобуев О.В.	2007	Дрофа
11 а, б	Россия и мир: учебник для 11 кл.	Волобуев О.В.	2009	Дрофа
5 а,б,в	«Обществознание» 5 класс	Л.Н. Боголюбов, Л.Ф. Иванова	2019	Просвещение

6 а, б	«Обществознание» 6 класс	Л.Н. Боголюбов, Л.Ф. Иванова	2016	Просвещение
7 а, б	«Обществознание» 7 класс	Л.Н. Боголюбов, Л.Ф. Иванова	2017	Просвещение
	«Обществознание» 7 класс	Л.Н. Боголюбов, Л.Ф. Иванова	2017	Просвещение
8 а, б	«Обществознание» 8 класс	Л.Н. Боголюбов, А.Ю.Лазебникова	2018	Просвещение
8в	Обществознание. 8 класс	Л.Н. Боголюбов, А.Ю.Лазебникова	2018	Просвещение
9 а, б	«Обществознание» 9 класс	Л.Н. Боголюбов, А.Ю.Лазебникова	2019	Просвещение
10	«Человек и общество»	Л.Н. Боголюбов	2013	Просвещение
11 а, б	«Человек и общество»	Л.Н. Боголюбов	2013	Просвещение

Биология, география, химия

Класс	Название учебника	Авторы	Год издания учебника	Издательство
5 а,б,в	Биология. 5-6 классы: учебник для общеобразовательных учреждений.	В.В. Пасечник, С.В. Суматохин, Г.С. Калинова, З.Г. Гапанюк; под ред. В.В. Пасечника	2016	Просвещение
6 а, б	Биология. 5-6 классы: учебник для общеобразовательных учреждений.	В.В. Пасечник, С.В. Суматохин, Г.С. Калинова, З.Г. Гапанюк; под ред. В.В. Пасечника	2015	Просвещение
7 а, б	Биология. 7 класс: учебник для общеобразовательных учреждений.	В.В. Пасечник, С.В. Суматохин, Г.С. Калинова;	2017	Просвещение

	Биология. 7 класс: учебник для общеобразовательных учреждений, реализующих адаптированные основные общеобразовательные программы	под ред. В.В. Пасечника З.А. Клепинина	2017	Просвещение
8 а, б	Биология.8 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений.	В.В. Пасечник А.А. Каменский Г.Г. Швецов	2018	Просвещение
8в	Биология. 8 класс: учебник для общеобразовательных учреждений, реализующих адаптированные основные общеобразовательные программы	А.И. Никишов А.В. Теремов	2018	Просвещение
9а,б	Биология.9 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений.	. В.В. Пасечник А.А. Каменский Г.Г. Швецов З.Г. Гапонюк	2019	Просвещение
10	Биология. Общая биология. Базовый уровень: учеб. для 10 – 11 кл. общеобразовательных учреждений.	А.А. Каменский, Е.А. Криксунов, В.В. Пасечник.	2011	Дрофа
11 а, б	Биология. Общая биология. Базовый уровень: учеб. для 10 – 11 кл. общеобразовательных учреждений.	А.А. Каменский, Е.А. Криксунов, В.В. Пасечник.	2011	Дрофа
5 а,б,в	География: планета Земля. 5 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений	А.А. Лобжанидзе	2016	Просвещение
6 а, б	География: планета Земля. 6 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений	А.А. Лобжанидзе	2015	Просвещение

7 а, б	География. Земля и люди. 7 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений.	А.П. Кузнецов Л.Е. Савельева В.П. Дронов	2017	Просвещение
	География. 7 класс: учебник для общеобразовательных учреждений, реализующих адаптированные основные общеобразовательные программы	Лифанова Т.М Соломина Е.Н	2017	Просвещение
8 а, б	География. Россия: природа, население, хозяйство. Учебник для 8 класса.	Дронов В.П. Савельева Л.Е	2018	Просвещение
8в	География. 8 класс: учебник для общеобразовательных учреждений, реализующих адаптированные основные общеобразовательные программы	Т.М. Лифанова Е.Н. Соломина	2018	Просвещение
9 а, б	География. Россия: природа, население, хозяйство. Учебник для 9 класса.	Дронов В.П. Савельева Л.Е	2019	Просвещение
10	Экономическая и социальная география мира.10-11 класс	Максаковский В. П.	2007	Просвещение
11 а, б	Экономическая и социальная география мира. 10-11 класс.	Максаковский В. П.	2007	Просвещение
8 а, б	Химия. 8 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений.	Габриелян О. С	2018	Вертикаль Дрофа
9 а, б	Химия. 9 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений.	Габриелян О. С	2000	Дрофа
10	Химия. 10 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений.	Габриелян О. С	2002	Дрофа
11 а, б	Химия. 11 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений.	Габриелян О. С	2001	Дрофа

Учебный план на 2019 – 2020 учебный год выполнен, учебные программы пройдены.

### Повышение квалификации педагогов

ФИО	Название курсов	Место проведения	Количество часов	Стационарные (дистанционные)	Направление	Год, месяц
Ефимова Светлана Николаевна	Современная методика обучения биологии в условиях реализации ФГОС	Московский институт профессиональной переподготовки и повышения квалификации педагогов	72	дистанционно	предметные	21.08.19-24.09.19
Ефимова Светлана Николаевна	"Концептуальные и содержательные аспекты деятельности педагогических работников, реализующих программы дополнительного образования детей"	ГБОУ ДПО ТОИУУ	16	очно	доп. образование	26.11.2019-27.11.2019
Смирнова Светлана Витальевна	"Концептуальные и содержательные аспекты деятельности педагогических работников, реализующих программы дополнительного образования детей"	ГБОУ ДПО ТОИУУ	16	очно	доп. образование	26.11.2019-27.11.2019
Смирнова Светлана Витальевна	"ФГОС: содержание и технология формирования образовательных результатов на уроках химии"	ГБОУ ДПО ТОИУУ	72	очно	предметные	13.11.19-05.12.19
Миткалёва Елена Вячеславов-	"Концептуальные и содержательные аспекты	ГБОУ ДПО ТОИУУ	16	очно	доп.	26.11.2019-27.11.2019

на	деятельности педагогических работников, реализующих программы дополнительного образования детей"				образование	
Смирнова Светлана Витальевна	Экспертная оценка профессиональной деятельности педагогических работников г. Твери и Тверской области	ГБОУ ДПО ТОИУУ	16	очно		12.02-13.02.2020
Жарова Вера Васильевна	Основы обеспечения информационной безопасности детей	ООО "Центр инновационного образования и воспитания" Единый урок Саратов	22	дистанционно	ИКТ	12.03.2020
Миткалёва Елена Вячеславовна	Организация деятельности педагога воспитателя ГПД	ООО Центр повышения квалификации и переподготовки "Луч знаний"	36 часов	дистанционно	доп. образование	23.03 - 26.03.2020
Смирнова Светлана Витальевна	Проектирование программы воспитания и социализации детей в детском оздоровительном лагере	ГБОУ ДПО ТОИУУ	16	очные	доп. образование	18.05-21.05.20
Ефимова Светлана Николаевна	Цифровые технологии в образовании: цифровая образовательная среда и диджитал компетентность педагога	ООО «Центр Непрерывного образования и инноваций» (ЦНОИ)	72	дистанционно	ИКТ	16.04-30.04.2020
Жарова Вера Васильевна	Цифровые технологии в образовании:	ООО «Центр Непрерывного образования и	72	дистанционные	ИКТ	16.04-30.04.2020

	цифровая образовательная среда и диджитал компетентность педагога	инноваций» (ЦНОИ)				
Смирнова Светлана Витальевна	Цифровые технологии в образовании: цифровая образовательная среда и диджитал компетентность педагога	ООО «Центр Непрерывного образования и инноваций» (ЦНОИ)	72	дистанционные	ИКТ	01.04-15.04.2020
Желенкова Наталья Юрьевна	Цифровые технологии в образовании: цифровая образовательная среда и диджитал компетентность педагога	ООО «Центр Непрерывного образования и инноваций» (ЦНОИ)	72	дистанционные	ИКТ	01.04-15.04.2020
Миткалева Елена Вячеславовна	Цифровые технологии в образовании: цифровая образовательная среда и диджитал компетентность педагога	ООО «Центр Непрерывного образования и инноваций» (ЦНОИ)	72	дистанционные	ИКТ	01.04-15.04.2020
Смирнова Светлана Витальевна	Организация деятельности педагогических работников по классному руководству	ООО "Центр инновационного образования и воспитания" Единый урок Саратов	17	дистанционно		17.05.2020
Жарова Вера Васильевна	Организация деятельности педагогических работников по классному руководству	ООО "Центр инновационного образования и воспитания" Единый урок Саратов	17	дистанционные		17.05.2020

**Анализ тематики заседаний МО**



Одной из оптимальных форм повышения профессионального мастерства учителей естественных и общественных наук является участие в заседаниях школьного МО. В течение 2019 – 2020 учебного года было организовано и проведено 9 заседаний по следующим темам:

1. Утверждение рабочих программ и УМК по предметам на 2019 – 2020 учебный год.
2. Проблемы и перспективы повышения качества образования. Подготовка к школьному туру Всероссийской олимпиады школьников.
3. Учитель и его самообразование.
4. Система форм и методов обучения обучающихся, ориентированных на выполнение ФГОС.
5. Структура современного урока.
6. Обсуждение УМК по учебным предметам для 10 класса на 2020-2021 учебный год.
7. Формирование проектной компетентности обучающихся как способ развития личностных качеств.
8. Методы работы с детьми с ОВЗ.
9. Отчеты учителей-предметников по темам самообразования.

### Анализ инновационной деятельности МО

#### Участие в различных мероприятиях учащихся и учителей

Месяц	Уровень мероприятия	Название мероприятия	Учредители мероприятия	Результаты участия	Учитель-куратор
сентябрь	всероссийский	Открытая всероссийская интеллектуальная олимпиада «Наше наследие»	ОВИО "Наше наследие"	1 место - Мухина Алена (11б), 3 место - Полушина Юлия (11б)	Жарова В.В.
октябрь	всероссийский	Всероссийская викторина "9 мая - День Победы!"	olimpiady-dlya-shkolnikov	1 место – Жаров Андрей (7б)	Жарова В.В.
декабрь	районный	Знатоки Конституции	ТИК Андреапольского района	3 место: Богданова Виктория (10), Кудрова Анастасия (8а), Егорова Анастасия (8а), Голубева Виктория (9б), Гаврилова Софья (11б), Дементьев Андрей (9б)	Жарова В.В.
декабрь	районный	V районный Слет юных экологов памяти профессора Л.В.Викторова	МУ ОО администрации Андреапольского района МКУК "Андреапольский районный краеведческий музей имени Э.Э. Шимкевича	1 место - Колеченок Матвей (9б), 1 место - Голубева Виктория (9б), 2 место - Егорова Анастасия (8а)	Ефимова С.Н.
декабрь	региональный	Региональный этап	ГБУДО ОблСЮН	Голубева Виктория (9б) - участник	Ефимова С.Н.

		Всероссийского конкурса юных исследователей окружающей среды – 2019	Тверской области		
февраль	межмуниципальный	Мы-избиратели нового времени	ТИК Андреапольского района	3 место - Арсентьева Марина (10), Васильева Екатерина (10), Голубева Виктория (9б), Гайдов Александр (9а), Егорова Анастасия (8а), Кудрова Анастасия (8а).	Жарова В.В.
март	муниципальный	Хотите, не хотите ли, но все мы потребители	ЦБ Андреапольского района	1 место - Дементьев Андрей (9б), Голубева Виктория (9б), Егорова Анастасия (8а), Кудрова Анастасия (8а), Арсентьева Марина (10), Васильева Екатерина (10)	Жарова В.В.
май	региональный	Региональный этап XVIII Всероссийского детского экологического форума "Зеленая планета 2020"	ГБУДО ОблСЮН Тверской области	1 место - Михайловская Анна (8а), 3 место - Ефимова Анна (5б)	Ефимова С.Н.

### Анализ деятельности других форм работы МО

#### Взаимопосещения уроков в рамках ШМО

Кто посещал	Кого посещал	Предмет	Класс
Жарова В.В.	Ефимова С.Н.	биология	6б
Жарова В.В.	Миткалева Е.В.	история	6а
Желенкова Н.Ю.	Миткалева Е.В.	обществознание	6а
Желенкова Н.Ю.	Ефимова С.Н.	биология	7б
Ефимова С.Н.	Жарова В.В.	история	9б
Ефимова С.Н.	Желенкова Н.Ю.	география	7б

#### Участие в разных комиссиях по государственной аттестации и ассоциациях педагогов

ФИО	Комиссии

Ефимова С.Н.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Председатель муниципальной предметно-методической комиссии для проведения школьного этапа всероссийской олимпиады школьников по биологии и экологии.</li> <li>2. Член жюри по проверке муниципального этапа олимпиады по экологии.</li> <li>3. Председатель жюри по проверке муниципального этапа олимпиады по биологии.</li> </ol>
Жарова В.В.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Член муниципальной предметно-методической комиссии для проведения школьного этапа всероссийской олимпиады школьников по истории, обществознанию, экономике, праву.</li> <li>2. Член жюри по проверке муниципального этапа олимпиады по истории.</li> <li>3. Председатель жюри по проверке муниципального этапа олимпиады по обществознанию.</li> </ol>
Желенкова Н.Ю.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Член муниципальной предметно-методической комиссии для проведения школьного этапа всероссийской олимпиады школьников по географии.</li> <li>2. Член жюри по проверке муниципального этапа олимпиады по географии.</li> </ol>
Смирнова С.В.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Председатель муниципальной предметно-методической комиссии для проведения школьного этапа всероссийской олимпиады школьников по химии.</li> <li>2. Председатель жюри по проверке муниципального этапа олимпиады по химии.</li> <li>3. Член Тверского регионального отделения межрегиональной общественной организации “Ассоциация учителей и преподавателей химии”</li> </ol>
Миткалева Е.В.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Член муниципальной предметно-методической комиссии для проведения школьного этапа всероссийской олимпиады школьников по истории, обществознанию, экономике, праву.</li> </ol>

### **Итоги индивидуальной методической работы учителей**

Большое внимание на заседаниях МО естественных и общественных наук уделялось изучению и распространению передового педагогического опыта его учителей.

Значительную роль в повышении профессионального уровня педагогов играет их самообразование.

<b>ФИО</b>	<b>Тема самообразования</b>
Ефимова С.Н.	Исследовательская деятельность как средство повышения познавательности и знаний учащихся на уроках биологии и во внеурочной деятельности
Смирнова С.В.	Применение ИКТ на уроках химии
Миткалева Е.В.	Формирование у учащихся понимания исторического прошлого в рамках программы реализации ФГОС
Желенкова Н.Ю.	Использование ИКТ на уроке и во внеурочной деятельности для повышения мотивации к предмету
Жарова В.В.	Правила написания эссе на уроках истории

В течение года учителя выступали на ШМО, РМО

<b>ФИО</b>	<b>тема</b>	<b>Место и дата выступления</b>
Ефимова С.Н.	Некоторые результаты научно-исследовательской деятельности по биологии учащихся МОУ АСОШ №2	РМО учителей биологии и географии, август
Ефимова С.Н.	Структурный анализ урока в соответствии с требованиями системно-деятельностного подхода	ШМО естественных и общественных наук, 17.11.19
Жарова В.В.	Условия эффективности урока	ШМО естественных и общественных наук, 5.12.19
Миткалева Е.В.	Проектная деятельность как средство формирования УУД	ШМО естественных и общественных наук, 19.02.20
Смирнова С.В.	Применение ИКТ на уроках химии	ШМО естественных и общественных наук, 13.05.20

Желенкова Н.Ю.	Использование ИКТ на уроке и во внеурочной деятельности для повышения мотивации к предмету	ШМО естественных и общественных наук, 13.05.20
-------------------	--	---

### Участие педагогов в конкурсах

Дата (месяц)	Уровень мероприятий	Название мероприятия	Учредители мероприятия	ФИО педагога	Итоги участия
декабрь	Всероссийский	Всероссийский конкурс современных инновационных разработок "Педагог будущего"	Образовательный ресурс "Гранд Содружество"	Миткалёва Е.В.	участник

### Публикации

Ф.И.О. педагога	Издательство (сайт)	Тема публикации
Ефимова С.Н.	ОО Администрации Андреапольского района	Методическая разработка урока "Воздушное питание растений. Фотосинтез"
Ефимова С.Н.	ОО Администрации Андреапольского района	Методическая разработка урока "Систематические группы рыб"
Ефимова С.Н.	ОО Администрации Андреапольского района	Методическая разработка урока "Строение и функции кожи"
Ефимова С.Н.	<a href="https://sites.google.com/site/sovremennyjurokvusloviahfgos">https://sites.google.com/site/sovremennyjurokvusloviahfgos</a>	Методическая разработка для межрайонного фестиваля мастер - классов "Проектная деятельность на уроке биологии как средство реализации ФГОС"
Миткалёва Е. В.	ОО Администрации Андреапольского района	Методическая разработка мероприятия "Как на Масленной неделе"
Миткалёва	ОО Администрации Андреапольского района	Методическая

Е. В.		разработка мероприятия “Джунгли зовут”
Миткалёва Е. В.	ОО Администрации Андреапольского района	Методическая разработка мероприятия “Пиратская вечеринка”
Миткалёва Е. В.	Образовательное СМИ “Педагогический альманах”	Методическая разработка на тему “ЗОЖ”
Миткалёва Е. В.	Образовательный сайт “Инфоурок”	Методическая разработка на тему “Деятельность воспитателя гпд в условиях внедрения и реализации ФГОС”
Смирнова С.В.	<a href="https://sites.google.com/site/sovremennyjurokvusloviahfgos">https://sites.google.com/site/sovremennyjurokvusloviahfgos</a>	Методическая разработка “Техники и упражнения для улучшения памяти”
Желенкова Н.Ю.	<a href="https://sites.google.com/site/sovremennyjurokvusloviahfgos">https://sites.google.com/site/sovremennyjurokvusloviahfgos</a>	Методическая разработка для “Технология опорных конспектов в курсе географии”

### Анализ образовательного процесса

#### Показатели качества знаний учащихся по биологии

ФИО учителя	класс	2019-2020 учебный год
Ефимова С.Н.	5а	85 %
	5б	95,2 %
	5в	52,6 %

	6а	96 %
	6б	59,1 %
	7а	50 %
	7б	84 %
	8а	66,7 %
	8б	69,6 %
	9а	66,7 %
	9б	66,7 %
	10	100 %
	11а	100 %
	11б	84,2 %

**Показатели качества знаний учащихся по географии**

<b>ФИО учителя</b>	<b>класс</b>	<b>2019-2020 учебный год</b>
Желенкова Н.Ю.	5а	85 %
	5б	100 %
	5в	89,5 %
	6а	88 %
	6б	59,1 %

	7а	40 %
	7б	80 %
	8а	70,8 %
	8б	56,5 %
	9а	66,7 %
	9б	70,8 %
	10	100 %
	11а	100 %
	11б	100 %

**Показатели качества знаний учащихся по химии**

<b>ФИО учителя</b>	<b>класс</b>	<b>2019-2020 учебный год</b>
Смирнова С.В.	8а	50 %
	8б	56,5 %
	9а	62,5 %
	9б	66,6 %
	10	95 %
	11а	100 %
	11б	94,7 %



**Показатели качества знаний учащихся по истории**

<b>ФИО учителя</b>	<b>класс</b>	<b>2019-2020 учебный год</b>
Жарова В.В.	5а	95 %
	5б	100 %
	5в	78,9 %
Миткалева Е.В.	6а	75,6 %
	6б	65,7 %
	7а	65,7 %
	7б	74,6 %
	8а	61,5 %
	8б	61,3 %
Жарова В.В.	9а	75 %
	9б	70,8 %
	10	100 %
	11а	100 %
	11б	94,7 %

**Показатели качества знаний учащихся по обществознанию**

<b>ФИО учителя</b>	<b>класс</b>	<b>2019-2020 учебный год</b>
Савина С.Л.	5а	90 %

	5б	100 %
	5в	89,4 %
Миткалева Е.В.	6а	97,1 %
	6б	69,6 %
	7а	53,4 %
	7б	83,4 %
Жарова В.В.	8а	70,8 %
	8б	91,3 %
	9а	75 %
	9б	70,8 %
	10	100 %
	11а	100 %
	11б	94,7 %

### **Подготовка учащихся к итоговой аттестации**

Большое внимание учителя МО уделяли вопросам подготовки учащихся к итоговой аттестации. Подготовка к ОГЭ и ЕГЭ осуществлялась на уроках: разноуровневые задания, дифференцированные домашние задания, использование для проверочных работ тестовых материалов в формате ОГЭ и ЕГЭ; проводились индивидуальные и групповые консультации после уроков, а также на элективных курсах по предметам.

### **Анализ и результаты работы с одарёнными детьми**

**Анализ участия во Всероссийской олимпиаде школьников**

Предмет	Муниципальный уровень		Региональный уровень	
	Количество участников	Количество призеров	Количество участников	Количество призеров
биология	15	3	-	-
экология	14	5	-	-
химия	5	-	-	-
история	3	1	-	-
обществознание	11	3	-	-
география	7	-	-	-

#### Анализ участия в научном обществе учащихся

Месяц	Уровень мероприятия	Название мероприятия	Учредители мероприятия	Результаты участия	Учитель-куратор
декабрь	межрегиональный	XIII межрегиональная (с международным участием) научно-практическая конференция "Первые шаги в науку"	ГБОУ ДПО ТОИУУ, ГБПОУ "Нелидовский колледж"	1 место - Егорова Анастасия (8а), 1 место - Колеченок Матвей (9б), 1 место - Голубева Виктория (9б), 2 место - Ефимова Анна (5б)	Ефимова С.Н.
февраль	региональный	XIV региональная научно-практическая конференция "Шаг в науку"	Администрация Нелидовского городского округа Тверской области, некоммерческое партнерство "Птицы и люди", МБОУ СОШ № 4	1 место – Ефимова Анна (5б)	Ефимова С.Н.
февраль	региональный	XIV региональная научно-практическая конференция "Шаг в науку"	Администрация Нелидовского городского округа Тверской области, некоммерческое партнерство "Птицы и люди", МБОУ СОШ № 4	2 место – Ташогло Варвара (5б)	Жарова В.В.
май	межмуниципальный	Научно-практическая	Отдел образования	1 место - Егорова Анастасия (8а), 2	Ефимова С.Н.

		конференция школьников "От ученичества - к большой науке"	администрации Пеновского района МБОУ Пеновская СОШ имени Е.И.Чайкиной	место - Ефимова Анна (5б)	
май	межмуниципальный	Научно-практическая конференция школьников "От ученичества - к большой науке"	Отдел образования администрации Пеновского района МБОУ Пеновская СОШ имени Е.И.Чайкиной	3 место -Азизов Кенан (5а), Гаврилова София (11б)	Жарова В.В.

### Анализ и результаты внеклассной работы по предметам

Дата	Мероприятие	Уровень
ноябрь 2020	Фестиваль проектов	школьный
январь 2020	Внеклассное мероприятие "Покормите птиц зимой"	школьный
февраль 2020	Масленичная неделя	школьный
апрель 2020	Участие в межрайонной дистанционной викторине "Всезнайка"	межрайонный

На основе анализа работы МО в 2019 – 2020 году определились задачи на следующий учебный год:

1. Продолжать повышать качество подготовки учащихся к ЕГЭ и ОГЭ.
2. Продолжать повышать квалификацию учителей в рамках введения ФГОС ООО.
3. Продолжать работу по внедрению в практику элементов здоровьесберегающих технологий.
4. Формировать устойчивый интерес к предметам естественнонаучного цикла.
5. Активно внедрять в практику современные инновационные технологии.
6. Совершенствовать внеурочную деятельность со школьниками по предметам естественно-научного цикла.
7. Работу на уроках строить в соответствии с требованиями ФГОС ООО.

Руководитель ШМО естественных и общественных наук: Ефимова С.Н.