**Темы по самообразованию учителей ШМО биологии, химии и географии**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Ф.И.О. учителей МО** | **Тема по самообразованию** | **Практический доклад, выход, открытый урок, сообщение** | **Где и когда заслушивают** |
| 1 | Евтошук Кристина Валерьевна | Применение на уроках географии новых информационных технологий, использование новых образовательных стандартов. | педсовет  открытый урок  в рамках предметной недели | ноябрь 2019г.  апрель 2020г. |
| 2 | Голдобова Надежда Николаевна | Использование активных форм и методов работы на уроках химии в целях обучения и воспитания творческой и одаренной личности в условиях внедрения ФГОС. | доклад на ШМО  открытый урок  в рамках предметной недели | март 2020г.  апрель 2020г. |
| 3 | Лисовая Любовь Николаевна | Развитие экологического мышления подрастающего поколения XXI века. | открытый урок  в рамках предметной недели | апрель 2020г. |
| 4 | Маслова Наталия Анатольевна | Мотивация учебной деятельности на уроках биологии с помощью ИКТ. | открытый урок  в рамках предметной недели  доклад на ШМО | апрель 2020г. |
| 5 | Пименовская Яна Валерьевна | Мотивация учебной деятельности на уроках географии с участием ИКТ. | доклад на ШМО  открытый урок  в рамках предметной недели | ноябрь 2019г.  апрель 2020г. |
| 6 | Чан Светлана Викторовна | Использование ММП на уроках химии. | открытый урок  в рамках предметной недели | апрель 2020г. |