

**ПЛАН РАБОТЫ**  
**кафедры естественно-научного цикла на 2020 – 2021 учебный год**

Тема: «Управление профессионально-личностным ростом педагога как одно из основных условий обеспечения качества образования в условиях введения и реализации ФГОС».

Основные цели методической работы

1. Продолжение работы по введению и реализации ФГОС. Освоение и внедрение в практику новых педагогических технологий в рамках требований ФГОС.
2. Повышение уровня профессионального мастерства педагогов.
3. Обеспечение единства и преемственности между уровнями образования при переходе к непрерывной системе образования в условиях внедрения и реализации новых стандартов.
4. Организация научно-исследовательской работы учителей и обучающихся, подготовка к конкурсам и конференциям.

Задачи методической работы:

1. моделирование урока на основе системно-деятельностного подхода в обучении;
2. повышение уровня профессиональной компетенции педагогов через личностное развитие, повышение квалификации, участие в инновационной деятельности школы, научно-исследовательской работе;
3. повышение качества образовательного процесса через реализацию ФГОС НОО, ФГОС ООО, ФГОС СОО;
4. совершенствование методики преподавания, освоение педагогами общедидактических принципов конструирования урока в соответствии с требованиями ФГОС;
5. совершенствование методов обучения и воспитания, внедрение новых технологий в образовательный процесс, позволяющих формировать инженерное мышление у обучающихся;
6. организация взаимопосещения уроков;
7. анализ качества работы педагогов;
8. активизация работы по выявлению, обобщению и распространению передового педагогического опыта творчески работающих педагогов;
9. совершенствование работы учителей-предметников по темам самообразования.

| №  | Содержание                                                                                                                              | Ответственные                        | Срок выполнения                                              |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 1  | Утверждение плана работы кафедры на 2020–2021 уч. год                                                                                   | Седлова Е. В.                        | сентябрь                                                     |
| 2  | Работа над соответствием рабочих программ учебных предметов, элективных курсов, учебных курсов, факультативных курсов требованиям ФГОС. | Седлова Е. В.<br>Учителя-предметники | сентябрь                                                     |
| 3  | Составление плана взаимопосещения учебных занятий.                                                                                      | Седлова Е. В.                        | сентябрь                                                     |
| 4  | Обмен опытом работы внедрению новых технологий в образовательный процесс, позволяющих формировать инженерное мышление у обучающихся.    | Седлова Е. В.                        | в течение года<br>(по плану взаимопосещения учебных занятий) |
| 5  | Разработка уроков, направленных на формирование инженерного мышления у обучающихся по предметам.                                        | Седлова Е. В.<br>Учителя-предметники | в течение года                                               |
| 6  | Проверка ВПР. Анализ результатов.                                                                                                       | Седлова Е. В.                        | сентябрь-октябрь<br>апрель-май                               |
| 7  | Городская олимпиада (участие, проверка, анализ результатов).                                                                            | Зам.директора Крохалева Е.А.         | ноябрь-декабрь                                               |
| 8  | Проведение методической недели                                                                                                          | Седлова Е. В.<br>Учителя-предметники | февраль                                                      |
| 9  | Анализ работы преподавателей кафедры по организации научно-исследовательской деятельности обучающихся.                                  | Седлова Е. В.                        | март                                                         |
| 10 | Организация и проведение консультаций, дополнительных занятий для подготовки обучающихся к итоговой аттестации.                         | Учителя-предметники                  | в течение года                                               |