

## Справка о состоянии преподавания химии, биологии

Дата: 20.04.2021

В соответствии с планом ВШК на 2020-2021 г. с 12.04 по 19.04 2021 г. было проведено изучение качества преподавания химии, биологии в школе.

**Цель проверки:** изучение состояния организации учебного процесса, контроль качества знаний и уровня успеваемости по предмету.

**Формы контроля:** проверка документации, посещение уроков, проведение срезовых работ.

**Проверку проводили:** заместитель директора по УВР Булаева М.А., директор Мешкова И.А.

В ходе изучения работы учителей были проверены и проанализированы классные журналы, рабочие программы, материалы учебных кабинетов, посещены уроки, проведены контрольные срезы по биологии, химии, проведено собеседование с педагогами.

Уроки химии в 8-9-ых классах ведет Ишмуратова Т.С.. Уроки проходят в учебном кабинете химии/биологии. У учителя имеется паспорт кабинета, в котором прописаны: оборудование кабинета, мебель, электронные ресурсы, план работы кабинета, имеется график работы кабинета. Материальная база кабинета удовлетворительная, достаточна для выполнения учителем требований госстандарта, имеются в кабинете компьютер, экран, мультимедийный проектор, аудиокolonки. В кабинете имеются инструкции по ТБ, имеется журнал проведения инструктажей с обучающимися.

На уроках Татьяна Сергеевна старается применять различные методы работы, наглядные пособия, видеоматериалы. При объяснении учитель использует видеофрагменты с опытами, после просмотра которых дает возможность ученикам самостоятельно сделать выводы, объяснить реакции. Большинство учеников нормально усваивает базовый уровень. Для мотивированных учащихся учитель предлагает дополнительные задания повышенной сложности. Однако имеются трудности в применении на уроках химических терминов и выражений. У всех учащихся имеются тетради для контрольных и практических работ и рабочие тетради. Все тетради систематически учителем проверяются и оцениваются. После ответов учащихся учитель дает словесную оценку их работе, объясняет допущенные ошибки. Обстановка на уроке комфортная, доброжелательная.

Уроки биологии в 5-9-ых классах. Уроки проходят в учебном кабинете химии/биологии. У учителя имеется паспорт кабинета, в котором прописаны: оборудование кабинета, мебель, электронные ресурсы, план работы кабинета. Материальная база кабинета удовлетворительная, достаточна для выполнения учителем требований ФГОС и госстандарта, имеются в кабинете компьютер, экран, мультимедийный проектор, аудиокolonки, микроскоп, гербарии, муляжи и т.д. Все хранится в стенном шкафу. В кабинете имеются инструкции по ТБ, имеется журнал проведения инструктажей с обучающимися.

Посещенные уроки показали, что учитель не полностью продумывает ход урока, из-за чего происходит нехватка времени на некоторые этапы урока, которые в итоге остаются незаконченными (например проверка домашнего задания или обсуждение самостоятельной работы обучающихся). Знания обучающихся проверяются индивидуально у доски, фронтально и по карточкам. Учащиеся отвечают, но не всегда точно, верно, поэтому много времени уходит на опрос. Новый материал изучается на основе уже изученного и известного обучающимся (поисковый метод обучения). Уроки наглядные, используются таблицы, карты, просмотры видеофильмов. Отработанные формы учебной работы позволяют экономить время для введения нестандартных учебных ситуаций. Учитель владеет разнообразными методами обучения, которые применяет адекватно содержанию. Ответам обучающихся дается краткая характеристика, оценка обосновывается. Общение учителя с классом спокойное, обстановка комфортная.

Записи уроков в рабочих программах учителей и в классных журналах совпадают, отставаний в прохождении программного материала нет. Практические работы выполняются согласно программе и графику проведения практических работ.

#### **Анализ административных контрольных работ по биологии.**

	5 класс	6 класс	7 класс	8 класс	9 класс
% качества	<b>43</b>	<b>80</b>	<b>50</b>	<b>35</b>	<b>29</b>
% успеваемости	<b>86</b>	<b>75</b>	<b>100</b>	<b>95</b>	<b>86</b>
Средний балл	<b>3,3</b>	<b>4,4</b>	<b>4,3</b>	<b>3,1</b>	<b>3,1</b>

#### **Анализ административных контрольных работ по химии.**

	8 класс	9 класс
% качества	13	38
% успеваемости	75	98
Средний балл	2,9	3,1

#### **Выводы:**

1. Обучение ведется на основе государственных программ, рекомендованных МО РФ, по учебникам, рекомендованным (допущенным) Министерством образования и науки Российской Федерации к использованию в общеобразовательном процессе на 2020-2021 учебный год.
2. Преподавание биологии, химии в 5-9 классах осуществляется согласно учебному плану школы на 2020-2021 учебный год.
3. Календарно-тематическое планирование уроков химии, биологии разработано на основе типовых программ для общеобразовательных учебных заведений. Содержание учебного материала соответствует программе, ФГОС и Госстандарту, календарно – тематическому планированию.
4. Стиль общения на уроках характеризуется уважительным отношением учителя к ученику, ориентацией на содержательное сотрудничество, диалог.

#### **Рекомендации:**

1. Учителю Ишмуратовой Т.С. уделять больше внимания формированию коммуникативных предметных навыков, осознанному использованию терминологии по биологии, химии при ответах.
2. Особое внимание уделить работе по повышению качества знаний учащихся, внести изменения в график проведения дополнительных занятий с обучающимися, увеличив количество дней и занятий.
3. Повторная проверка в сентябре 2021 года.

