

МКУ «Управление образованием администрации Емельяновского района»  
Красноярского края  
Муниципальное бюджетное образовательное учреждение  
Мининская средняя общеобразовательная школа

Принято  
на педагогическом совете  
Протокол от «01» декабря 2020 г. № 3

«Утверждаю»  
Директор школы:  Павленко Т.В./  
Приказ от «01» декабря 2020 г. № 168



**ПРИЛОЖЕНИЕ**  
к рабочей программе  
по учебному предмету **БИОЛОГИЯ**  
на 2020-2021 учебный год,  
9 класс

Составитель: Котельникова Наталья Сергеевна  
учитель биологии и химии

п.Минино  
2020г.

## Пояснительная записка

Приложение к рабочей программе по предмету «Биология» составлено на основании:

- Методических рекомендаций по организации образовательного процесса общеобразовательных организаций на уровне основного общего образования на основе результатов Всероссийских проверочных работ, проведенных в сентябре-октябре 2020 г;
- Аналитической справки по результатам проведения всероссийской проверочной работы по биологии за курс 8 класса.

В соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 53, ст. 7598; 2020, № 9, ст. 1137), с Правилами осуществления мониторинга системы образования, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 5 августа 2013 г. № 662, приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки, Министерства просвещения Российской Федерации и Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 18 декабря 2019 г. № 1684/694/1377 «Об осуществлении Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки, Министерством просвещения Российской Федерации и Министерством науки и высшего образования Российской Федерации мониторинга системы образования в части результатов национальных и международных исследований качества образования и иных аналогичных оценочных мероприятий, а также результатов участия обучающихся в указанных исследованиях и мероприятиях», в целях оказания методической помощи при реализации образовательных программ основного общего образования на основе результатов Всероссийских проверочных работ (далее – ВПР), проведенных в сентябре-октябре 2020 г.

Изменения направлены на формирование и развитие несформированных умений, видов деятельности, характеризующих достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы.

В соответствии с выявленными затруднениями обучающихся составлено данное приложение.

Срок реализации 01.12.2020-29.12.2020

Цель: определять существенные признаки строения и жизнедеятельности простейших, беспозвоночных и хордовых животных; основные признаки данных представителей; значение животных в природе и жизни человека

### Календарно - тематическое планирование

| № темы | Наименование разделов и темы | Кол-во часов | Проверяемые умения  | Дата по плану | Дата фактически |
|--------|------------------------------|--------------|---|---------------|-----------------|
| 1      | Простейшие                   | 1            | Знать существенные признаки строения и жизнедеятельности простейших животных; основные признаки представителей простейших; значение простейших животных в природе и жизни человека  | 10.12         |                 |
| 2      | Беспозвоночные животные      | 1            | Рассказывать особенности строения и жизни простейшую классификацию беспозвоночных; использовать дополнительные источники информации для выполнения учебной задачи; определять принадлежность биологических объектов к типу беспозвоночные; устанавливать черты сходства и различия у представителей беспозвоночных; | 17.12         |                 |
| 3      | Хордовые животные            | 1            | Объяснять особенности строения и жизнедеятельности хордовых животных.<br>Знать классификацию хордовых животных и их значение.   | 24.12         |                 |