

График лабораторных работ по биологии (учитель – Островская Е.А.)		
№ п/п	Тема	Дата
<b>6 класс</b>		
1	Изучение микроскопического строения листа водного растения элодеи.	20.09.22
2	Изучение строения растительных тканей	04.10.22
3	Изучение внешнего строения травянистого цветкового растения	11.10.22
4	Изучение строения корневых систем	18.10.22
5	Изучение микропрепарата клеток корня.	08.11.22
6	Изучение строения вегетативных и генеративных почек	22.11.22
7	Изучение микроскопического строения листа	06.12.22
8	Рассматривание микроскопического строения ветки дерева	24.01.23
9	Определение возраста дерева по спилу.	07.03.23
10	Изучение строения цветков	21.03.23
11	Изучение строения семян двудольных растений. Изучение строения семян однодольных растений	25.04.23
<b>7 класс</b>		
1	Изучение строения одноклеточных водорослей	22.09.22
2	Изучение строения многоклеточных нитчатых водорослей	29.09.22
3	Изучение внешнего строения мхов	20.10.22
4	Изучение внешнего строения папоротника или хвоща.	17.11.22
5	Изучение внешнего строения веток, хвои, шишек и семян голосеменных растений	08.12.22
6	Изучение внешнего строения покрытосеменных растений.	22.12.22
7	Определение видов растений с использованием определителей растений или определительных карточек.	16.02.23
8	Изучение строения плодовых тел шляпочных грибов.	04.05.23
9	Изучение строения лишайников.	11.05.23
<b>8 класс</b>		
1	Исследование под микроскопом готовых микропрепаратов клеток и тканей животных.	09.09.2022
2	Ознакомление с органами опоры и движения у животных.	16.09.2022
3	Изучение покровов тела у животных.	10.10.2022
4	Строение яйца и развитие зародыша птицы (курицы).	24.10.2022
5	Исследование строения инфузории-туфельки и наблюдение за её передвижением. Изучение хемотаксиса.	07.11.2022
6	Исследование строения пресноводной гидры и её передвижения.	14.11.2022
7	Исследование внешнего строения дождевого червя. Наблюдение за реакцией дождевого червя на раздражители.	21.11.2022
8	Исследование внешнего строения насекомого	16.12.2022
9	Исследование внешнего строения раковин пресноводных и морских моллюсков	23.12.2022
10	Исследование внешнего строения и особенностей передвижения рыбы	январь
11	Исследование внешнего строения и особенностей передвижения рыбы	февраль
12	Исследование особенностей скелета птицы.	февраль
<b>9 класс</b>		
1	Изучение клеток слизистой оболочки полости рта человека.	07.09.22
2	Изучение микроскопического строения тканей.	09.09.22
3	Распознавание органов и систем органов человека (по таблицам).	14.09.22

4	Изучение строения костей (на муляжах)	19.10.22
5	Изучение влияния статической и динамической нагрузки на утомление мышц	28.10.22
6	Изучение микроскопического строения крови человека и лягушки (сравнение).	11.11.22
7	Определение пульса и числа сердечных сокращений в покое после дозированных физических нагрузок у человека.	07.12.22
8	Определение частоты дыхания. Влияние различных факторов на частоту дыхания.	23.12.22
9	Составление меню в зависимости от калорийности пищи.	февраль
10	Исследование с помощью лупы тыльной и ладонной стороны кисти.	февраль
11	Изучение кратковременной памяти.	май
<b><i>11 класс</i></b>		
1	Описание особей вида по морфологическому критерию	07.10.22
2	Выявление изменчивости у особей одного вида	14.10.22
3	Анализ и оценка этических аспектов развития некоторых исследований в биотехнологии	16.12.22
4	Анализ и оценка различных гипотез происхождения человека	13.01.23
5	Выявление антропогенных изменений в экосистемах своей	03.02.23
6	Сравнительная характеристика природных экосистем и агроэкосистем своей местности	17.03.23
7	Анализ и оценка различных гипотез происхождения жизни на Земле	14.04.23
8	Анализ и оценка последствий собственной деятельности в окружающей среде, глобальных экологических проблем и путей их решения	12.05.23