

**Тематика выпускных квалификационных работ на 2022 год
кафедры естественных наук и физико-математического образования**

Направление 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
профили «Биология и химия»

очная форма обучения

№ п/п	Тема ВКР	Руководитель
1.	Оценка вклада счетчика в общую изменчивость флуктуирующей асимметрии листовой пластинки <i>Betula pendula</i> Roth.	Жуйкова Т. В.
2.	Реакция эпидермального комплекса травянистых растений на техногенную трансформацию среды	Жуйкова Т. В.
3.	Влияние техногенной нагрузки на водный обмен травянистых растений	Жуйкова Т. В.
4.	Влияние минеральных удобрений на формирование урожая свеклы столовой	Касимова Н. З.
5.	Влияние нетрадиционных органических удобрений на урожайность томатов (<i>Solanum lycopersicum</i>)	Касимова Н. З.
6.	Влияние предпосевной обработки лука репчатого на всхожесть и урожайность	Касимова Н. З.
7.	Выращивание чумы (<i>Cyperus esculentus</i> L.) в условиях Среднего Урала	Касимова Н. З.
8.	Географические закономерности проявления разнообразия окраски оперения в синантропных популяциях сизых голубей	Полявина О. В.
9.	Особенности морфофункционального состояния школьников с разным уровнем двигательной активности	Полявина О. В.
10.	Хромосомная нестабильность у мелких грызунов в зонах воздействия естественных и искусственных радионуклидов	Полявина О. В.
11.	Исследование коррозионной устойчивости оцинкованных стальных образцов в зависимости от химического состава окружающей среды	Раскатова Е. А.
12.	Видовой состав хортобионтов особо охраняемых природных территорий	Семенова О. В.

Зав. кафедрой естественных наук и физико-математического образования Полявина О. В.