

**Б2. В.03(Пд) ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА**  
**«Преддипломная практика»**

1.	Цель практики	Получение теоретических и практических результатов, являющихся достаточными для успешного выполнения и защиты выпускной квалификационной работы. Выполнение программы преддипломной практики обеспечивает проверку теоретических знаний, полученных в период обучения в университете, их расширение, а также способствует закреплению практических навыков, полученных студентами во время прохождения производственной практики.
2.	Место практики в учебном плане	Преддипломная практика является частью блока Б2.В.03(Пд)основной образовательной программы подготовки бакалавров по направлению 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили «Биология» и «Экология»
3.	Формируемые компетенции	ОК-1; ОК-2; ОК-3;ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6;ПК-7; ПК-11; ПК-12
4.	Знания, умения, навыки, получаемые в результате прохождения практики	В результате прохождения научно-исследовательской практики обучающийся должен: <b>знать:</b> - основные понятия филологии как науки и специфику их использования; - основные методы биологических и педагогических исследований, их сущность и общее содержание; - основы научно-исследовательской деятельности в предметной области «Биология»; - основы обработки и анализа научной информации; - современные научные достижения в профессиональной сфере; - основы планирования научно-исследовательской работы; - методы педагогических исследований; - современные информационные технологии; способы представления результатов научных исследований; <b>уметь:</b> - собирать, обобщать, анализировать эмпирическую информацию о современных процессах, явлениях и тенденциях в современной биологии; - анализировать современные научные достижения в биологии и смежных науках; - использовать современные информационные технологии для получения и обработки научных данных;

		<p>- на основе выявленной проблемы сформулировать исследовательскую задачу;</p> <p><b>владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыком сбора, изучения, критического анализа, обобщения и систематизации информации по теме научно-исследовательской работы в области биологии;</li> <li>- навыками постановки и решения исследовательских задач в области образования;</li> <li>- способностью логично и последовательно представить результаты собственного исследования;</li> <li>- навыками руководства научно-исследовательской деятельностью различных категорий, обучающихся;</li> <li>- способами организации учебно-исследовательской деятельности обучающихся, школьных научных сообществ.</li> </ul>
5.	Вид практики	Производственная
6.	Тип практики	Преддипломная практика
7.	Способы проведения	Стационарная, выездная
8.	Форма проведения	Дискретно по периодам практики
9.	Содержание практики	<p>Студенты в этот период работают индивидуально или небольшими группами, выполняя как общие задания, так и конкретные научные работы с тем, чтобы получить экспериментальные результаты по определенным темам. Тема преддипломной практики, место ее проведения и конкретные задачи определяются научным руководителем, обсуждаются и утверждаются на заседании кафедры. Избираемая тема должна быть логическим завершением или продолжением исследований, начатых студентом на младших курсах в ходе выполнения курсовой работы, а также должна соответствовать направлению научно-исследовательской работы кафедры. Наилучшим является вариант, когда к научной работе студент привлекается с младших курсов, принимает активное участие в выполнении темы научно-исследовательской работы кафедры, включен в соответствующие планы кафедры и к моменту защиты выпускной квалификационной работы имеет опубликованную или сданную в печать статью, а также выступления с докладами на научных студенческих конференциях. В период практики завершается работа над текстом ВКР. Подготавливают доклад и презентации для выступления на предварительной защите.</p>
10.	Объем практики	432 часа/12зачетных единиц

11.	Форма промежуточной аттестации	А семестр– зачет с оценкой
12.	Форма отчетности	1. Путевка (полностью заполненная и заверенная подписями) 2. Отчет практики. 3. Конспект открытого урока по биологии с самоанализом (два урока). 4. Конспект воспитательного мероприятия. 5. Выводы по практике