

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

П Р И К А З



30.11.2017 г.

г. Донецк

№ 1537/08

По студенческому составу
очная форма обучения

В соответствии с приказом Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики № 922 от 22.12.2015 г. (п.2.3.), Положения о порядке организации и проведения государственной итоговой аттестации студентов в ГОУ ВПО «Донецкий национальный университет» приказ от 23.03.2016 г. №73/05 и учебными планами по направлениям подготовки 06.04.01 «Биология», 05.04.06 «Экология и природопользование», допустить к разработке тем магистерских диссертаций студентов 1 курса образовательной программы магистратуры, направлений подготовки 06.04.01 «Биология», 05.04.06 «Экология и природопользование», утвердить темы и назначить научных руководителей:

06.04.01 «Биология», 05.04.06 «Экология и природопользование»

Кафедра биофизики

№ п/п	Ф.И.О. студента	Тема магистерской диссертации	Научный руководитель
1.	Богорская Валерия Сергеевна	Влияние постоянного магнитного поля на жизнеспособность дрожжевых клеток, модифицированных сорбцией ионов железа	д.ф.-м.н., проф. Беспалова С.В.
2.	Кольченко Ольга Руслановна	Эколого-биологические особенности клёна остролистного (<i>Acer platanoides</i> L.), произрастающего в условиях техногенного загрязнения	д.б.н., проф. Горецкий О.С.
3.	Корощенко Мария Николаевна	Организация внеурочной деятельности обучающихся по исследованию влияния вибрационно-акустического шума на жизнеспособность древесных растений	д.б.н., проф. Горецкий О.С.
4.	Мицкан Владислав Владимирович	Влияние поллютантов на динамику численности многовидовой популяции фитопланктона	к.ф.-м.н., доц. Гусев А.А.
5.	Пелишенко Виктория Николаевна	Эколого-биологические особенности видов рода <i>Populus</i> L., произрастающих в городе Донецке	д.б.н., проф. Горецкий О.С.

Кафедра зоологии и экологии

№ п/п	Ф.И.О. студента	Тема магистерской диссертации	Научный руководитель
<p>Комплексная тема: «Состав и структура сообществ почвенных, водных и наземных животных природных и трансформированных экосистем Донбасса» науч. консультант проф. Ярошенко Н.Н.</p> <p>Проблема: изучение состава и структуры сообществ, составление зооэкологического анализа основных групп беспозвоночных и позвоночных животных Донбасса и влияние на них антропогенного пресса.</p>			
6	Белоножко Анастасия Александровна	Мошки окрестностей г. Красный Луч и использование результатов исследований в учебном процессе	к.б.н., доц. Маслодудова Е.Н.
7	Ковалева Светлана Юрьевна	Фауна и экология дневных бабочек (Lepidoptera: Rhopalocera) промышленного города на примере г. Макеевки	д.б.н., проф. Ярошенко Н.Н.
8	Колосова Юлия Евгеньевна	Экологическая структура населения панцирных клещей техногенных и природных экосистем Донбасса	к.б.н., доц. Штирц А.Д.
9	Семыкина Ольга Алексеевна	Герпетобионтные жесткокрылые (Insecta: Coleoptera) г. Макеевки	д.б.н., проф. Ярошенко Н.Н.

Кафедра физиологии растений

№ п/п	Ф.И.О. студента	Тема магистерской диссертации	Научный руководитель
<p>Комплексная тема: «Физиолого-биохимические исследования базидиальных грибов – перспективных объектов биотехнологии», научные консультанты: доц. Демченко С.И., доц. Ветрова Е.В.</p> <p style="text-align: center;">Проблема: Грибные биотехнологии</p>			
10	Дейнеко Ольга Ивановна	Скрининг активных продуцентов лакказы среди моно- и дикарионов гриба <i>Pleurotus ostreatus</i> (Jacq.: Fr.) Kumm.	доц., к.б.н. Демченко С.И.
11	Шершень Диана Валентиновна	Эффективность деструкции красителя methyl orange некоторыми штаммами ксилотрофных грибов	доц., к.б.н. Демченко С.И.
<p>Комплексная тема: «Исследования физиолого-биохимических показателей растений, грибов и микроорганизмов, подвергшихся влиянию абиотических и биотических факторов среды», научные консультанты: доц. Демченко С.И., доц. Ветрова Е.В.</p> <p style="text-align: center;">Проблема: Биологический мониторинг</p>			
12	Гусак Анастасия Витальевна	Влияние стимуляторов роста на физиолого-биохимические показатели календулы лекарственной в условиях загрязнения почвы и использование	доц., к.б.н. Демченко С.И.

		результатов исследований в работе экологического кружка	
--	--	---	--

Кафедра физиологии человека и животных

№ п/п	Ф.И.О. студента	Тема магистерской диссертации	Научный руководитель
Комплексная тема: «Поиск методов коррекции психоэмоциональных расстройств», научн. конс. – к.б.н., доц. Г.А. Фролова			
13.	Мокрицкая Валерия Юрьевна	Оценка влияния фармакологической кастрации самок и самцов белых крыс на их поведенческую активность и использование результатов исследования в учебном процессе	к.б.н., доц. Г.А. Фролова
14.	Загребная Ирина Олеговна	Влияние блокирования рецепторов половых гормонов у самок и самцов белых крыс на некоторые поведенческие реакции	к.б.н., доц. Г.А. Фролова
Комплексная тема: «Гуморальная регуляция мышечного сокращения», научн. конс. – к.мед.н., доц. В.В. Труш			
15.	Лисун Ангелина Олеговна	Оценка эффективности α -липоевой кислоты в компенсации электрофизиологических проявлений стероидной миопатии, индуцированной длительным введением дексаметазона	к.мед. н., доц. В.В. Труш
16.	Филипченкова Анастасия Владимировна	Модуляция аргинином электрофизиологических проявлений стероидной миопатии в модельных экспериментах на животных	к.мед. н., доц. В.В. Труш
17.	Сененко Вероника Александровна	Эффективность в модельных экспериментах на животных α -липоевой кислоты в компенсации нарушений сократительной функции скелетной мышцы, вызванных длительным введением дексаметазона	к.мед. н., доц. В.В. Труш

Кафедра ботаники и экологии

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Темы магистерских диссертаций	Научный руководитель
<p>Комплексная тема: "Флористические и популяционные исследования естественных и искусственных сообществ" Научный консультант – проф. Остапко В.М. Проблема: изучение и сохранение биоразнообразия</p>			
18	Киселева Наталья Сергеевна	Оценка успешности интродукции представителей семейства <i>Rutaceae</i> в оранжерейном комплексе Донецкого ботанического сада	д.б.н., проф. Остапко В.М.
<p>Комплексная тема: Эстетическая роль растений урбанизированных территорий Научный консультант – проф. Глухов А.З. Проблема: фитооптимизация техногенного региона</p>			
19	Борисова Анна Юрьевна	Интродукционная устойчивость декоративных видов семейства <i>Rosaceae</i> Varnh. в условиях г. Донецка	к.б.н., доц. Гридько О.А.
20	Тараненко Арина Витальевна	Постпроектная ботаническая экспертиза малых ландшафтных объектов в г. Донецке	к.б.н., доц. Сафонов А.И.
21	Чумакова Инна Витальевна	Суккулентные растения миниатюрных композиций, их биологические особенности и использование в учебном процессе	к.б.н., доц. Демьяненко Т.В.
<p>Комплексная тема: "Растения в техногенных условиях Донбасса" Научные консультанты – проф. Глухов А.З., проф. Остапко В.М. Проблема: изучение устойчивости и адаптивных механизмов у растений в условиях промышленного региона</p>			
22	Исиков Алексей Алексеевич	Индикационная значимость карпологических структур рудералов в условиях городской среды	к.б.н., доц. Сафонов А.И.
23	Комарницкая Екатерина Андреевна	Особенности строения и расположения механических тканей в стебле некоторых видов рода <i>Salvia</i> L.	к.б.н., доц. Демьяненко Т.В.
24	Полищук Ольга Александровна	Мониторинговый скрининг в г. Донецке по критериям дендроиндикационной экспертизы	к.б.н., доц. Сафонов А.И.
25	Садловская Виктория Владимировна	Особенности развития фитопланктона в водоемах Донбасса	д.б.н., проф. Остапко В.М.
<p>Комплексная тема: "Растения в техногенных условиях Донбасса" Научные консультанты – проф. Глухов А.З., проф. Остапко В.М. Проблема: изучение устойчивости и адаптивных механизмов у растений в условиях промышленного региона</p>			
26	Авдеева Анна Валериевна	Экранирующая эффективность пылеосаждения рекреационных территорий г. Енакиево	к.б.н., доц. Сафонов А.И.

27	Литвинова Валерия Александровна	Ботанико-экологический мониторинг на предприятиях-загрязнителях; методика обучения технологии	к.б.н., доц. Сафонов А.И.
----	---------------------------------	---	------------------------------

Первый проректор



Тимохин В.Н.