

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
Пермский государственный аграрно технологический университет  
имени академика Д.Н. Прянишникова

УТВЕРЖДАЮ  
И.о. проректора  
по научно-инновационной  
работе и международному  
сотрудничеству  
\_\_\_\_\_ / Э.Ф. Сатаев /  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2020 г.

**ПЛАН**  
научно-инновационной деятельности и  
научных изданий на 2021 год  
факультета агротехнологий и лесного хозяйства

Пермь, 2020

## Содержание

1. План подготовки научно-педагогических кадров	3
2. План издательской деятельности	4
3. План публикации статей	5
4. План защиты результатов интеллектуальной деятельности	6
5. План проведения научных мероприятий	7
6. План объема НИОКР (хоздоговора, гранты, госконтракты и т.п.)	9

## 1. ПЛАН ПОДГОТОВКИ НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ

№ п/п	Фамилия, имя, отчество (аспирантов, соискателей и докторантов)	Наименование темы	Искомая научная степень	Шифр номенклатуры научной специальности	Научный руководитель (консультант)
1	2	3	4	5	6
<b>ФАКУЛЬТЕТ АГРОТЕХНОЛОГИЙ И ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА</b>					
<i>Кафедра растениеводства</i>					
1	Акманаев Эльмарт Данифович	Основные направления повышения урожайности и эффективности использования травостоев с участием клевера лугового одноукосного и двухукосного типов в севооборотах Уральского региона Российской Федерации	Доктор сельскохозяйственных наук	06.01.01	Елисеев С.Л., доктор сельскохозяйственных наук, профессор
2	Сергеева Анна Николаевна	Влияние дозы азотных удобрений и нормы посадки на урожайность ранних сортов картофеля в Среднем Предуралье	Кандидат сельскохозяйственных наук	06.01.01	
3	Катаев Алексей Сергеевич	Влияние приемов посадки и уборки на урожайность топинамбура в Среднем Предуралье	Кандидат сельскохозяйственных наук	06.01.01	
4	Шишкин Алексей Анатольевич	Влияние способа посева и нормы высева на семенную продуктивность сортов ярового рапса в Среднем Предуралье	Кандидат сельскохозяйственных наук	06.01.01	Акманаев Э.Д., кандидат сельскохозяйственных наук, доцент
<i>Кафедра общего земледелия и защиты растений</i>					
1	Пластун Мария Александровна	Влияние нормы высева и сортов многолетних злаковых трав отечественной селекции на качество газонов в Среднем Предуралье	Кандидат сельскохозяйственных наук	06.01.01	Зубарев Ю.Н., доктор сельскохозяйственных наук, профессор
2	Черкашин Артем Геннадьевич	Влияние предпосевной обработки почвы и ухода за посевами на урожайность яровых зерновых культур в Среднем Предуралье	Кандидат сельскохозяйственных наук	06.01.01	
3	Заболотнова Мария Валерьевна	Биоморфологические особенности приёмов возделывания черногловника многобрачного на корм и семена в Среднем Предуралье	Кандидат сельскохозяйственных наук	06.01.01	
<i>Кафедра ботаники и физиологии растений</i>					
1	Зыкин Дмитрий Анатольевич	Влияние морфонола и эпибрасинолида на семенную продуктивность гречихи сортов Диккуль и Молва	Кандидат сельскохозяйственных наук	06.01.01	В процессе поиска и согласования
<i>Кафедра иностранных языков</i>					
1	Буянова Галина Витальевна	Активизация профессионального самоопределения по средствам кураторской деятельности	Кандидат педагогических наук	13.00.08	Гитман Е.К., доктор педагогических наук

## 2. ПЛАН ИЗДАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

№ п/п	Наименование издания (монография, автореферат, научно- производственная рекомендация, сборник науч- ных статей и т.д.)	Авторы или ответствен- ный за выпуск (Фамилия, И.О.)	Объем		Срок издания (квартал или ме- сяц)
			стр.	тираж, экз.	
1	2	3	4	5	6
<b>ФАКУЛЬТЕТ АГРОТЕХНОЛОГИЙ И ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА</b>					
<i>Кафедра растениеводства</i>					
1	Автореферат кандидатской диссертации	Шишкин А.А.	20	100	Март
2	Автореферат кандидатской диссертации	Сергеева А.Н.	20	100	Апрель
3	Автореферат кандидатской диссертации	Катаев А.С.	20	100	Сентябрь
4	Автореферат докторской диссертации	Акманаев Э.Д.	40	100	Сентябрь
<i>Кафедра общего земледелия и защиты растений</i>					
1	Автореферат кандидатской диссертации	Пластун М.А.	<b>18</b>	100	Ноябрь
2	Автореферат кандидатской диссертации	Черкашин А.Г.	18	100	Февраль
3	Автореферат кандидатской диссертации	Заболотнова М.В.	18	100	Декабрь
4	Монография «Фиолетовая нива Предуралья»	Фалалеева Л.В., Зубарев Ю.Н., Нечунаев М.А.	160	100	Декабрь
5	Монография «Кафедра универсальных возможно- стей»	Зубарев Ю.Н.	170	50	Март
<i>Кафедра ботаники и физиологии растений</i>					
1	Автореферат кандидатской диссертации	Зыкин Д.А.	16	100	Декабрь
2	Монография «Репродуктивный потенциал расте- ний используемых в озеленении г. Перми»	Колясникова Н.Л., Кузьменко И.Н.	120	30	Июнь
<i>Кафедра иностранных языков</i>					
1	Автореферат кандидатской диссертации	Буянова Г.В.	20	100	Январь
2	Монография «Активизация профессиональной направленности студентов вуза»	Буянова Г.В.	200	100	Декабрь
3	Монография «Природосообразное обучение ино- странному языку детей старшего дошкольного возраста»	Копылова Е.В.	160	100	Октябрь

### 3. ПЛАН ПУБЛИКАЦИИ СТАТЕЙ

№ п/п	Статус издания (публикации)	Количество публикаций	Авторы или ответственные (Фамилия, И.О.)
1	2	3	4
<b>ФАКУЛЬТЕТ АГРОТЕХНОЛОГИЙ И ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА</b>			
<i>Кафедра растениеводства</i>			
1	Издания, индексируемые в РИНЦ	30	Акманаев Э.Д., Богатырева А.С., Елисеев С.Л., Попов В.А., Ренёв Е.А., Скрябин А.А., Яркова Н.Н.
	в т.ч. в изданиях из перечня ВАК	5	Акманаев Э.Д., Богатырева А.С., Елисеев С.Л., Попов В.А., Ренёв Е.А., Скрябин А.А., Яркова Н.Н.
2	Издания, индексируемые в WoS	2	Акманаев Э.Д., Богатырева А.С., Елисеев С.Л., Ренёв Е.А., Скрябин А.А., Яркова Н.Н.
3	Издания, индексируемые в Scopus	2	Акманаев Э.Д., Богатырева А.С., Елисеев С.Л., Ренёв Е.А., Скрябин А.А., Яркова Н.Н.
<i>Кафедра общего земледелия и защиты растений</i>			
1	Издания, индексируемые в РИНЦ	21	Зубарев Ю.Н., Медведева И.Н., Баландина Е.В., Фалалеева Л.В., Чирков С.В., Кучукбаев Э.Г., Нечунаев М.А., Фомин Д.С., Попова И.М., Баландина Е.В., Заболотнова М.В., Соснин Ю.А., Широков, Ю.В., Новикова Т.В.
	в том числе в изданиях перечня ВАК Минобрнауки	5	Зубарев Ю.Н., Медведева И.Н., Фалалеева Л.В., Чирков С.В., Кучукбаев Э.Г., Нечунаев М.А., Фомин Д.С., Заболотнова М.В., Попова И.М., Баландина Е.В., Баландина Е.В., Соснин Ю.А., Широков, Ю.В.
2	Издания в Web of Science	2	Зубарев Ю.Н., Соснин Ю.А., Фомин Д.С., Фалалеева Л.В., Нечунаев М. А., Заболотнова М.В.
3	Издания в Scopus	3	Зубарев Ю.Н., Соснин Ю.А., Фомин Д.С., Фалалеева Л.В., Нечунаев М. А., Заболотнова М.В.
<i>Кафедра лесоводства и ландшафтной архитектуры</i>			
1	Издания, индексируемые в РИНЦ	31	Бойко Т.А., Романов А.В., Харитонов О.В., Молганова Н.А., Мальцева А.П., Збруева И.И., Соколов Р.А., Чиркова А.Н., Боталов В.С., Бердинских С.Ю., Rogozin M.B., Kochkin A.A. и другие
	в т.ч. в изданиях из перечня ВАК	6	Бойко Т.А., Романов А.В., Харитонов О.В., Молганова Н.А., Мальцева А.П., Збруева И.И., Соколов Р.А., Чиркова А.Н., Боталов В.С., Бердинских С.Ю., Rogozin M.B., Kochkin A.A. и другие
<i>Кафедра садоводства и перерабатывающих технологий</i>			
1	Издания, индексируемые в РИНЦ	33	Бояршинова Е.В., Каннуников А.М., Михалёва Е.В., Ренёв Е.А., Ренёва Ю.А., Соромотина Т.В., Терентьев В.А., Упилкова Ж.А.
	в т.ч. в изданиях из перечня ВАК	3	Михалёва Е.В., Ренёва Ю.А., Соромотина Т.В.
<i>Кафедра ботаники и физиологии растений</i>			
1	Издания, индексируемые в РИНЦ	24	Серегин М.В., Колясникова Н.Л., Зыкин Д.А., Кузьменко И.Н.
	в т.ч. в изданиях из перечня ВАК	2	Серегин М.В., Колясникова Н.Л., Зыкин Д.А., Кузьменко И.Н.
2	Издания, индексируемые в Scopus	1	Колясникова Н.Л., Кузьменко И.Н.
<i>Кафедра иностранных языков</i>			
1	Издания, индексируемые в РИНЦ	28	Буянова Г.В., Долматова Н.М., Копылова Е.В., Попова Т.В., Старатович Е.В., Тимкина Ю.Ю., Фотина О.В., Хлыбова М.А.
	в т.ч. в изданиях из перечня ВАК	10	
2	Издания, индексируемые в WoS	1	Буянова Г.В., Хлыбова М.А., Тимкина Ю.Ю.

#### 4. ПЛАН ЗАЩИТЫ РЕЗУЛЬТАТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование показателя</b>	<b>Количество</b>	<b>Авторы или ответственные (Фамилия, И.О.)</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
<b>ФАКУЛЬТЕТ АГРОТЕХНОЛОГИЙ И ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА</b>			
<i>Кафедра растениеводства</i>			
1	Заявка на выдачу патента	2	Акманаев Э.Д., Богатырева А.С., Елисеев С.Л., Попов В.А., Ренёв Е.А., Скрябин А.А., Яркова Н.Н.
<i>Кафедра общего земледелия и защиты растений</i>			
1	Заявка на выдачу патента	1	Зубарев Ю.Н., Фалалеева Л.В., Нечунаев М.А., Заболотнова М.В.
<i>Кафедра садоводства и перерабатывающих технологий</i>			
1	Заявка на выдачу патента	1	Соромотина Т.В.

**5. ПЛАН ПРОВЕДЕНИЯ НАУЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ**

№ п/п	Наименование мероприятия (конференция, конгресс, форум, симпозиум, семинар, круглый стол и т.д.)	Вид мероприятия (очное, заочное, Интернет-конференция), источник финансирования	Состав участников (студенты, молодые ученые, профессорско-преподавательский состав, научные сотрудники и т.д.)	Статус (международный, всероссийский, региональный, краевой и т.д.)	Срок проведения (число, месяц, год)	Ответственный за проведение мероприятия
1	2	3	4	5	6	7
<b>ФАКУЛЬТЕТ АГРОТЕХНОЛОГИЙ И ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА</b>						
<b>Кафедра общего земледелия и защиты растений</b>						
1	Научно-практический семинар «Научная подача: как презентовать и готовиться к конференции»	Очное	Студенты, молодые учёные, профессорско-преподавательский состав	Университетский	Февраль	Зубарев Ю.Н., Фомин Д.С.
2	Научно-практическая конференция «Итоги производственной практики: мнение обучающихся направлений 35.03.04 и 35.04.04 Агрономия»	Очное	Студенты, молодые учёные, профессорско-преподавательский состав	Университетский	Октябрь	Зубарев Ю.Н., Фалалева Л.В., Нечунаев М.А.
<b>Кафедра лесоводства и ландшафтной архитектуры</b>						
1	Семинар-практикум «Современные подходы к организации выполнения и защиты ВКР (35.03.01; 35.03.10)»	очное	Профессорско-преподавательский состав, обучающиеся, деканат факультета	вузовский	апрель	Мальцева А.П.
2	Семинар-практикум «Современные подходы к организации выполнения и защиты ВКР» (35.04.01; 35.04.09)»	очное	Профессорско-преподавательский состав, обучающиеся, деканат факультета	вузовский	апрель	Мальцева А.П.
3	Научно-практический семинар «Организация сбора данных и проведения исследования для ВКР (35.03.01; 35.03.10)»	очное	Профессорско-преподавательский состав, обучающиеся	вузовский	май	Романов А.В.
4	Научно-практический семинар «Организация сбора данных и проведения исследования для ВКР (35.04.01; 35.04.09)»	очное	Профессорско-преподавательский состав, обучающиеся	вузовский	май	Романов А.В.
5	Слета школьных лесничеств	очное	Профессорско-преподавательский состав, обучающиеся, школьники	краевой	сентябрь	Бойко Т.А.
6	Научно-практическая конференция «Итоги производственной практики: мнение обучающихся направления Лесное дело»	очное	Профессорско-преподавательский состав, обучающиеся	вузовский	октябрь	Бойко Т.А.
7	Научно-практическая конференция «Итоги производственной практики: мнение обучающихся направления Ландшафтная архитектура»	очное	Профессорско-преподавательский состав, обучающиеся	вузовский	ноябрь	Бойко Т.А.

8	XVII Олимпиада по лесоведению	очное	Профессорско-преподавательский состав, обучающиеся школьники	краевая	ноябрь	Бойко Т.А.
9	Региональный этап Всероссийского юниорского лесного конкурса «Подрост»	очное	Профессорско-преподавательский состав, обучающиеся, школьники	краевая	ноябрь	Бойко Т.А.
<b>Кафедра ботаники и физиологии растений</b>						
1	Научно-практический семинар «Производственная практика глазами обучающихся»	Очное	Студенты, молодые ученые, профессорско-преподавательский состав	Вузовский	Октябрь	Серегин М.В.
<b>Кафедра садоводства и перерабатывающих технологий</b>						
1	Чтение открытых лекций для садоводов - огородников в Горьковской библиотеке	Очная	Садоводы-любители	Городской	зимний период	Каннуников А.М.
2	Чтение открытых лекций для садоводов - огородников в ботаническом саду ПГНИУ	Очная	Садоводы-любители	Городской	зимний период	Каннуников А.М.
3	Научно-практический семинар «Производственная практика глазами студента»	Очное	Студенты, молодые ученые, профессорско-преподавательский состав	Вузовский	Ноябрь	Михалева Е.В.
4	Научно-практический семинар «Университет и производство»	Очное	Студенты, молодые ученые, профессорско-преподавательский состав, специалисты предприятий по производству и переработке	Вузовский	Декабрь	Михалева Е.В.
<b>Кафедра иностранных языков</b>						
1	Олимпиада по иностранным языкам	Очное	Студенты 1 курса	Вузовский	Октябрь-ноябрь	Копылова Е.В.
2	Конкурс «Английский язык для научно-исследовательских целей» («English for Research Purposes»)	Очное	Магистры 1 курса	Вузовский	Октябрь-ноябрь	Хлыбова М.А.
3	Олимпиада по немецкому языку	Очное	Студенты 1-3 курсов	Межвузовский	Апрель	Долматова Н.С.
4	Участие в олимпиаде по английскому языку	Очное	Студенты 1-3 курсов	Краевой	Май	Долматова Н.С.
5	Конкурс рефератов	Очное	Аспиранты 1 курса	Вузовский	Апрель	Попова Т.В.
6	Конкурс «Педагогический дебют»	Очное	Магистры 1 курса	Вузовский	Декабрь	Буянова Г.В.
7	Олимпиада по русскому языку среди иностранных студентов	Очно-заочное	Студенты 1-2 курсов	Всероссийский	Декабрь-январь	Попова Т.В.
8	Научно-практический семинар «Современные техноло-	Очное	Аспиранты 1 курса	Вузовский	Март	Попова Т.В.

	гии обучения в вузе»					
9	Поединок ораторов	Очное	Студенты 1 курса	Вузовский	Ноябрь	Буянова Г.В.

**6. ПЛАН НИОКР (ХОЗДОГОВОРА, ГРАНТЫ, ГОСКОНТРАКТЫ И Т.П.)**

№ п/п	Наименование кафедры	Объем НИОКР, тыс. руб.
<b>ФАКУЛЬТЕТ АГРОТЕХНОЛОГИЙ И ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА</b>		
<i>Кафедра растениеводства</i>		
1	Хоздоговора	500,0
<i>Кафедра общего земледелия и защиты растений</i>		
1	Хоздоговора	540,0
<i>Кафедра лесоводства и ландшафтной архитектуры</i>		
1	Хоздоговора	748,0
<i>Кафедра садоводства и перерабатывающих технологий</i>		
1	Хоздоговора	880,0
<i>Кафедра ботаники и физиологии растений</i>		
1	Хоздоговора	636,0
<i>Кафедра иностранных языков</i>		
1	Хоздоговора	728,0
<b>Итого по факультету</b>		<b>4032,0</b>