

## **I. ОТЧЕТ О РАБОТЕ АСПИРАНТУРЫ В 2022-2023 УЧЕБНОМ ГОДУ**

Контингент аспирантов УГЛТУ в последние годы увеличивается, на начало 2022-2023 учебного года он составил 70 чел. по очной и заочной формам обучения, а на начало 2023-2024 учебного года – 101 чел., это связано с увеличением контрольных цифр приема по программам аспирантуры.

Для приема в 2023 году Министерством науки и высшего образования РФ УГЛТУ было выделено 28 бюджетных мест на очную форму обучения, которые были распределены по 4-м научным специальностям 1.5.15 «Экология», 2.5.21 «Машины, агрегаты и технологические процессы», 4.1.6 «Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация» и 4.3.4 «Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины», а также выделена 1 квота Правительства РФ для иностранного гражданина из Сирии по научной специальности 4.1.6. План приема в аспирантуру в 2023 году выполнен. Конкурс на бюджетные места в рамках научных специальностей составил 1,3 и 2 чел./место.

По договору об образовании на обучение зачислено 7 аспирантов.

Количество зачисленных аспирантов, имеющих диплом специалиста или магистра других организаций – 11 чел.

Распределение поступивших в аспирантуру в 2023 г. по научным специальностям приведено в табл. I.1.

Таблица I.1. – Распределение поступивших в аспирантуру на очную форму обучения в 2023 г.

Научная специальность		Количество поступивших, чел.		Конкурс на бюджетные места, чел./место
шифр	наименование	бюджет	по договору	
1.5.15	Экология	3	-	1,3
2.1.8	Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэродромов, мостов и транспортных тоннелей	-	1	-
2.5.21	Машины, агрегаты и технологические процессы	3	1	2
2.9.5	Эксплуатация автомобильного транспорта	-	1	-
4.1.6	Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация	13 (в т.ч. по квоте Правительства РФ)	-	1,3
4.3.4	Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины	10	2	1,3
5.8.7	Методология и технология профессионального образования	-	2	-
<b>Всего</b>		<b>29</b>	<b>7</b>	

В настоящее время в аспирантуре реализуется 2 вида образовательных программ высшего образования:

- программы научно-педагогических кадров в аспирантуре (в соответствии с ФГОС – по направлениям подготовки);
- программы научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (в соответствии с ФГТ – по научным специальностям).

Всего реализуется 18 программ аспирантуры. Контингент обучающихся в аспирантуре на 21.12.2023 составляет 99 чел. (табл. I.2), в т.ч.:

- 3 чел. – по договору о целевом обучении;
- 3 чел. – иностранные граждане (Казахстан, Сирия);
- 29 чел. – имеющие диплом специалиста или магистра других организаций.

Таблица I.2. – Контингент аспирантов 21.12.2023 г.

<i>1. Программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре</i>				
Направления подготовки		Направленность (профиль)	Контингент обучающихся	
код	наименования		очно	заочно
08.06.01	Техника и технологии строительства	Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэродромов, мостов и транспортных тоннелей	1	7
09.06.01	Информатика и вычислительная техника	Системный анализ, управление и обработка информации (информатизация и связь)	1	0
18.06.01	Химическая технология	Технология и переработка полимеров и композитов	1	0
23.06.01	Техника и технологии наземного транспорта	Эксплуатация автомобильного транспорта	0	1
35.06.02	Лесное хозяйство	Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация	9	2
		Агролесомелиорация, защитное лесоразведение и озеленение населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними	4	3
35.06.04	Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве	Технология и машины лесозаготовок и лесного хозяйства	3	0
		Технология и оборудование химической переработки биомассы дерева; химия древесины	4	1
		Древесиноведение, технология и оборудование деревопереработки	3	1
44.06.01	Образование и педагогические науки	Теория и методика профессионального образования	0	1
<b>Итого</b>			<b>26</b>	<b>16</b>

<b>2. Программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре</b>			
Научная специальность		Контингент обучающихся	
шифр	наименование	очно	заочно
1.5.15	Экология	3	-
2.1.8	Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэродромов, мостов и транспортных тоннелей	2	-
2.5.21	Машины, агрегаты и технологические процессы	4	-
2.9.5	Эксплуатация автомобильного транспорта	1	-
4.1.6	Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация	23	-
4.3.4	Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины	22	-
5.8.7	Методология и технология профессионального образования	2	-
<b>Итого</b>		<b>57</b>	<b>-</b>
<b>ВСЕГО:</b>		<b>83</b>	<b>16</b>
из них бюджет		75	-
по договору		8	16

КЦП для приема в 2024 г. будет выделено Министерством науки и высшего образования РФ до 31.12.2023. Заявка подана на 30 бюджетных мест по 10 научным специальностям, предварительно одобрено 24 места по 6-ти научным специальностям.

На основании Положения о стипендиальном обеспечении и других формах материальной поддержки студентов и аспирантов УГЛТУ государственная стипендия на 21.12.2023 назначена 65-ти аспирантам, в т.ч. 36-ти аспирантам повышенная государственная стипендия (на 25% – 4 чел., 50% – 5 чел., 75% – 9 чел., 100% – 18 чел.). Также аспирантам очной формы обучения начисляются все виды материальной помощи.

Ежегодно аспиранты принимают участие в различных конкурсах и получают награды.

Аспирант 3 курса Захаров Павел Сергеевич (науч. руководитель Шкуро А.Е.) продолжает работу по договору 17890ГУ/2022 от 20.05.2022 (научно-инновационный конкурс УМНИК-2021).

По результатам учебной и научно-исследовательской деятельности в конкурсе на получение стипендии Губернатора Свердловской области в 2023-2024 учебном году выиграла аспирантка Ершова Анна Сергеевна (3 курс, науч. руководитель Артемов А.В.).

Кроме того, 6 аспирантов участвуют в выполнении работ по проведению фундаментальных научных исследований в соответствии с гос. заданием по теме FEUG-2023-0002 «Естественно-научные и технологические аспекты рационального использования, прогнозирования и управления лесными ресурсами на основе генетического подхода к классификации типов леса в условиях современного изменения климата и антропогенных воздействий».

Эффективность аспирантуры оценивается в том числе и по защитах кандидатских диссертаций от количества поступивших. Эффективность аспирантуры в 2023 г. – 11 % (табл. I.3).

Таблица I.3. - Анализ эффективности аспирантуры по годам

Год	Количество поступивших			Количество окончивших аспирантуру	Количество защитившихся в срок обучения и в течении 1 года после окончания	Эффективность, %
	по очной форме (в срок за 3 (4) года до окончания)	по заочной форме (в срок за 4 (5) года до окончания)	Итого			
2021	2	13	15	2	1*	6,7
2022	0	8	8	5	2	25
2023	9	9	18	6	2**	11

\* 4 аспиранта, защитившиеся до окончания срока обучения, учтены в эффективности 2019 и 2020 гг.

\*\* 2 аспиранта, защитившиеся до окончания срока обучения, учтены в эффективности 2018 и 2021 гг.

В 2023 году аспирантуру с присвоением квалификации «Исследователь. Преподаватель-исследователь» закончили 6 аспирантов, из них кандидатскую диссертацию в срок обучения защитила Анастас Е.С. (науч. руководитель Булдаков С.И.).

В 2022-2023 учебном году успешно защитили кандидатские диссертации следующие соискатель и работник университета: Михайлович А.П. (науч. руководитель Фомин В.В.) и Ченушкина С.В. (науч. руководитель Кручинин И.Н.).

Кроме выполнения научно-исследовательской работы, аспиранты также занимаются другими видами деятельности:

- преподавательской, учебно-вспомогательной и управленческой (ППС по ВО – 22 чел., преподаватели в УЛК – 5 чел., в других образовательных организациях – 7 чел., УВП и АУП – 15 чел.);
- профориентационной работой по поступлению в УГЛТУ на все уровни образования – более 30 чел.;
- спортивной деятельностью – 6 чел.;
- участие во всероссийской просветительской акции «Учёные в школу» - 4 чел.;
- повышение квалификации;
- участие в мероприятиях вуза:
  - помощь в организации турнира «Научные бои», конкурсных этапов квеста Uralstalker и других мероприятий;
  - неделя иностранных языков;
  - конкурс «Студент года 2023» (номинация «Аспирант года»).

Кроме реализации программ аспирантуры осуществляется прикрепление лиц для сдачи кандидатских экзаменов и подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук без освоения программ аспирантуры. Контингент лиц, прикрепленных к университету для сдачи кандидатских экзаменов и подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата, приведен в табл. I.4 и I.5.

Таблица I.4. – Контингент лиц, прикрепленных к университету для сдачи кандидатских экзаменов в 2022-2023 учебном году

Шифр и наименование направления подготовки / научной специальности	Контингент прикрепленных лиц
2.1.8 «Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэродромов, мостов и транспортных тоннелей»	1
4.1.6 «Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация»	8
4.3.4 «Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины»	5
5.8.7 «Методология и технология профессионального образования»	1
<b>Итого для сдачи кандидатских экзаменов</b>	<b>15</b>

Таблица I.5. – Контингент лиц, прикрепленных к университету для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук

Шифр и наименование направления подготовки / научной специальности	Контингент прикрепленных лиц (на 21.12.2023)
2.1.8 «Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэродромов, мостов и транспортных тоннелей»	1
4.1.6 «Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация»	5
4.3.4 «Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины»	1
<b>Итого для подготовки диссертации</b>	<b>7</b>

В 2022-2023 учебном году 2 аспиранта ФГБУН УрО РАН «Ботанический сад» на основании договора о реализации части образовательной программы аспирантуры в сетевой форме изучали иностранный язык в УГЛТУ и сдали кандидатский экзамен.

На начало 2022-2023 учебного года обучалось 2 докторанта, которые успешно защитили докторскую диссертацию до окончания срока докторантуры, им присуждена ученая степень доктора наук:

- Морозов А.Е. (науч. консультант Залесов С.В.) по научной специальности 06.03.02 «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация»;

- Шкуро А.Е. (науч. консультант Глухих В.В.) по научной специальности 05.21.03 «Технология и оборудование химической переработки биомассы дерева; химия древесины».

С 1 сентября 2023 года в докторантуру зачислены 2 работника УГЛТУ:

- Артёмов А.В (науч. консультант Бурындин В.Г.) по научной специальности 4.3.4 «Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины»;

- Панин И.А. (науч. консультант Залесов С.В.) по научной специальности 4.1.6 «Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация».

Вне докторантуры докторскую диссертацию защитили соискатели под научным консультированием наших работников: Еналеева-Бандура И.М. (науч. консультант Ковалев Р.Н.) и Тимохова О.М. (науч. консультант Кручинин И.Н.).

## **II. ЭФФЕКТИВНОСТЬ РАБОТЫ ДИССЕРТАЦИОННЫХ СОВЕТОВ УНИВЕРСИТЕТА (2023 г.)**

На базе ФГБОУ ВО «Уральский государственный лесотехнический университет» работало два совета по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук по следующим научным специальностям:

### **24.2.424.01**

4.3.4. Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины (технические науки, химические науки)

### **24.2.424.02**

4.1.6 Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация (сельскохозяйственные и биологические науки)

Таблица II.1. - Характеристика составов диссертационных советов на 15.12.2023

Председатель, заместитель председателя, ученый секретарь	Число докторов наук в совете, чел.	Число докторов, чел.		Средний возраст членов совета, лет
		штатных	сторонних	
<b>24.2.424.01</b>				
Председатель Герц Э.Ф. Зам. председателя Гороховский А.Г., Глухих В.В. Уч. секретарь Шишкина Е.Е.	17	15	2	60,1
<b>24.2.424.02</b>				
Председатель Залесов С.В. Зам. Председателя Нагимов З.Я., Петрова И.В. Уч. секретарь Магасумова А.Г.	17	11	6	64,0

Таблица II.1. - Число защит в диссертационных советах по специальностям  
(к - кандидатские диссертации, д – докторские диссертации)

Шифр научной специальности	Число защит по годам			
	2023		2024	
	канд.	докт.	канд.	докт.
<b>24.2.424.01</b>				
<b>ИТОГО,</b>	<b>3</b>		<b>3</b>	
<b>в том числе</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>-</b>
4.3.4 (техн)	2	1	3	-
4.3.4 (хим)	-	-	-	-
в т.ч.				
аспирантов, докторантов и прикрепленцев УГЛУТУ	2	1	3	-
сторонних прикрепленцев	-	-	-	-

<b>24.2.424.02</b>				
<b>ИТОГО,</b>	<b>2</b>		<b>4</b>	
<b>в том числе</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>-</b>
4.6.1 (биологические)	1	-	-	-
4.6.1 (сельскохозяйственные)	1	-	4	-
в т.ч.				
аспирантов, докторантов и прикрепленцев УГЛУТУ	-	-	2	-
сторонних прикрепленцев*	2 <sup>1,2</sup>	-	2 <sup>3,4</sup>	-

\*<sup>1</sup> – ФГБУН Институт экологии горных территорий им. А.К. Темботова РАН;

<sup>2</sup> - ФГБОУ ВО «Вологодская государственная молочнохозяйственная академия им. Н.В. Верещагина»

<sup>3</sup> - ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет науки и технологий им. академика М.Ф. Решетнёва»;

<sup>4</sup> - ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный университет»



**Решение Ученого совета от 21.12.2023 г.**

1. Признать работу отдела аспирантуры и докторантуры удовлетворительной.
2. Признать работу диссертационных советов удовлетворительной.
3. Принять к сведению итоги приема в аспирантуру в 2023 году.
4. Членам диссертационных советов повысить публикационную активность в изданиях, отнесенных к категории К-1 и К-2, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий, либо в научных изданиях, индексируемых в базе данных RSCI, или в научных изданиях из Q1 и Q2, индексируемых международными базами данных, перечень которых определен в соответствии с рекомендациями ВАК.