

VII. СВЕДЕНИЯ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ, МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

Отдельные статистические данные

Год	Количество студентов, принимающих участие в научных исследованиях, (%)*	Количество молодых ученых, работающих в учреждении	Процент молодых ученых, остающихся работать в учреждении после окончания аспирантуры, (%)
2017	24,0	94	95
2018	20,3	134	94
2019	19,7	133	100
2020	19,8	116	98
2021	24,8	120	100

*- от общей численности студентов (включая заочную форму обучения).

Стимулирование научной деятельности студентов осуществляется как на общественном уровне (награждение авторов лучших научных работ, в т.ч. докладов на конференциях, дипломами и т.п.), так и на административном уровне – обучающимся, желающим продолжить обучение в магистратуре, в дополнение к конкурсному баллу предусмотрены (соответствующим локальным нормативным актом Положение «О начислении дополнительных баллов за научную деятельность абитуриентам при поступлении по образовательным программам магистратуры на обучение в Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры») дополнительные баллы за научную деятельность (публикации статей, тезисов, патентов, участие в научных мероприятиях).

В 2021 году в научно-исследовательской работе принимали участие 1076 студентов академии (24,8%) (из 4345), в том числе 10 с оплатой труда. 18 студентов были исполнителями хоздоговорных и 361 – кафедральных научно-исследовательских работ. По факультетам эти показатели распределились следующим образом:

№ п/п	Кафедра (секция)	Участие студентов в НИР			
		всего *	в т.ч. с опл.	х / т	каф.тем.
1.	<i>Строительный факультет</i>	268	5	13	155

№ п/п	Кафедра (секция)	Участие студентов в НИР			
		всего *	в т.ч. с опл.	х / т	каф.тем.
2.	<i>Архитектурный факультет</i>	31	4	4	27
3.	<i>Факультет инженерных и экологических систем в строительстве</i>	82	1	1	57
4.	<i>Механический факультет</i>	75	0	0	46
5.	<i>Факультет экономики, управления и информационных систем в строительстве и недвижимости</i>	620	0	0	76
	Итого в 2021 г.	1076	10	18	361

* - всего с учетом участия студентов в научных конференциях и работы в научных кружках.

Научно-технические конференции

4 марта в ГОУ ВПО «ДОННАСА» состоялась V открытая Международная очно-заочная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы развития городов». Свои доклады представили как опытные ученые, так и аспиранты и студенты. На 5-ти секциях принимали участие 144 человека (71 зарубежный участник и 73 участника из ДНР).

В этот же день в академии прошла II открытая Международная очно-заочная конференция молодых ученых и студентов «Энергоресурсосбережение в инженерных и энергетических системах зданий и сооружений». Конференция является ежегодной и проводится в ДонНАСА второй год подряд. В этом году в конференции принимали участие более 50 участников из образовательных организаций четырех стран: Донецкая Народная Республика (ДонНАСА), Луганская Народная Республика (Институт строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Луганского национального университета имени В. Даля), Приднестровская Молдавская Республика (Бендерский политехнический филиал ГОУ «Приднестровский государственный университет имени Т. Г. Шевченко») и Республика Казахстан (НАО «Университет имени Шакарима города Семей»).

20-24 апреля 2021 года в Академии состоялся V Международный строительный форум «СТРОИТЕЛЬСТВО И АРХИТЕКТУРА», в рамках которого были запланированы и проведены:

- XX Международная конференция «Здания и сооружения с применением новых материалов и технологий»;
- VII Республиканская конференция молодых ученых, аспирантов, студентов «Научно-технические достижения студентов, аспирантов, молодых ученых строительно-архитектурной отрасли»;
- Выставка научно-технических разработок в строительстве и архитектуре;
- Книжная выставка библиотеки ГОУ ВПО «ДОННАСА».

В ходе проведения форума работала 51 секция, в рамках которых принимал участие 1801 человек, в том числе 1409 студентов. На конференциях заслушано 969 докладов.

В работе XX Международной конференции «Здания и сооружения с применением новых материалов и технологий» принимали участие 127 студентов и молодых ученых, представляющих ВУЗы и организации: ДНР (6 ВУЗов и организаций), ЛНР (2 ВУЗа), Российской Федерации (13 ВУЗов и организаций), Республики Южная Осетия (1 ВУЗ), Словакии (1 ВУЗ).

VII Республиканская конференция молодых ученых, аспирантов, студентов «Научно-технические достижения студентов, аспирантов, молодых ученых строительно-архитектурной отрасли» работала в составе 45 секции, на которых студентами, аспирантами и молодыми учеными было представлено 870 докладов.

Научные статьи, в которых были представлены материалы мероприятий форума, опубликованы в научных периодических изданиях Академии:

- Сетевое научное периодическое издание «Вестник ДонНАСА. Здания и сооружения с применением новых материалов и технологий» №2021-3(149) и «Вестник ДонНАСА. Научно-технические достижения студентов строительно-архитектурной отрасли» №2021-4(150);
- Научный журнал «Строитель Донбасса» №2(15), №3(165);
- Научный журнал «Металлические конструкции» (том 27, номер 2, 2021);
- Научный журнал «Современное промышленное и гражданское строительство» (том 17, номер 2, 2021)

Общее количество опубликованных по результатам работы форума статей - 47, тезисов докладов - 308 (в четырёх сборниках).

17 ноября 2021 г. в Академии состоялись: VII Международная научная конференция «Наука и мир в языковом пространстве» и VII Республиканская очно-заочная научная конференция «Язык и культура». В научных мероприятиях приняли участие представители ВУЗов и организаций: ДНР (15 ВУЗов и 2 организации), РФ (3 ВУЗа и 1 организация), ЛНР (1 ВУЗ и 1 организация). В работе разных секций научных мероприятий свои доклады представил 151 участник, из которых 119 это студенты и молодые ученые.

10 декабря 2021 г. в Донбасской национальной академии строительства и архитектуры (ДонНАСА) состоялась Международная научно-методическая конференция «Теория и практика организации учебного процесса в образовательной организации высшего образования технического профиля». В работе 7 секций конференции в очном, заочном и дистанционном форматах приняли участие представители технических вузов ДНР, ЛНР, Российской Федерации, Республики Южная Осетия, Узбекистана.

Публикации в других изданиях

В других изданиях студентами (или преподавателями совместно со студентами) опубликовано **326** статей и тезисов, среди которых рецензируемых РИНЦ – **34** статей.

Участие в конференциях других ВУЗов

С докладами на конференциях в других ВУЗах, выступило **163** студентов и молодых ученых академии (ВУЗы ДНР и Российской Федерации).

Участие в студенческих олимпиадах

В целом победителями и призерами заключительных этапов Республиканских олимпиад по дисциплинам и специальностям стали **33** студента Академии. Детальные сведения приведены в таблице.

Результаты участия студентов ГОУ ВПО «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры» в студенческих олимпиадах

№ п/п	Мероприятие	Организатор	Призеры – студенты ГОУ ВПО «ДОННАСА»		
			1	2	3
Архитектурный факультет					
1	Республиканская олимпиада по английскому языку 18.03.21	ГОУ ВПО «ДОННУ»	Гюнес В.А., гр. Арх-42а		Таран П., гр. Арх-44а, Горецкая Е., гр. Арх-44а, Богач Ю.,

№ п/п	Мероприятие	Организатор	Призеры – студенты ГОУ ВПО «ДОННАСА»		
			1	2	3
					гр. Арх-44а
2.	Республиканско й олимпиаде по дисциплине «Русский язык и культура речи» среди обучающихся образовательны х организаций высшего профессиональн ого образования нефилологическ их профилей	ГОУ ВПО «Донецкая академия управления и государственной службы при Главе Донецкой Народной Республики» (02.12.2021)			Швец И. С.
Строительный факультет					
3	Открытая олимпиада ГОУ ВПО «ДОННАСА» по архитектуре зданий и строительным конструкциям, 14 апреля 2021 г.	ГОУ ВПО «ДОННАСА»		Нестеренко М.Р., гр. ПГС-73в	Фоменко М.Р., гр. ПГС-73в, Попов А.В., гр. ПГС-73а
4	Республиканска я студенческая олимпиада по начертательной геометрии), 6 декабря 2021 года	ГОУ ВПО «ДОННАСА» и ГОУ ВПО «ДОННТУ»	Гончаров М.А., гр. ААХ-27а	Шевченко А.О., гр. АД- 27, гр. Смоляков Н.Н., гр. ПГС- 75б	Лось Т.Г. ПГС-75а, Здорова А.Б., гр. Арх-45б
5	Открытая студенческая олимпиада по инженерной геодезии, 23.04.2021 г.	ГОУ ВПО «ДОННАСА»	Сабирова В.М., гр. ГК-8	Сергеева К.Д., гр. ГК-8	Черенкова Е.В., гр. ГК-8
6	Республиканска я студенческая олимпиада по сопротивлению материалов, 20.04.2021г. – 20.05.2021 г.	ГОУ ВПО «ДОННАСА»		Игнатенко Д.Р., гр. ПГС-73а	Говоруха Е.А., гр. ПГС-73в; Фоменко М.Р., гр. ПГС-73в.
7	Олимпиада по	ГОУ ВПО	Родзин	Уздемиров	Кладько

№ п/п	Мероприятие	Организатор	Призеры – студенты ГОУ ВПО «ДОННАСА»		
			1	2	3
	математике, 20 сентября 2021 г.	«ДОННАСА»	М.А., гр. АД-26	И.П., гр. АД-26; Глыга А.А., гр. АД-27	В.В., гр. ЭП-28а; Притыка А.А., гр. АД-27
8	Всероссийская олимпиада по дисциплине «Гидравлика», 30 марта 2021 г.	Всероссийское СМИ «Образовательный портал «Академия Интеллектуального Развития»»	Карабан И.М., гр. ГСХ-25		
9	Олимпиады по дисциплине «Механика жидкости и газа», 04 марта 2021	ГОУ ВПО «ДОННАСА»	Карабан И.М., гр. ГСХ-25	Жуков О.Э., гр. ГСХ-25	
10	IV республиканская олимпиада по дисциплине «Гидравлика», 14.04.2021 г.	ГОУ ВПО «ДОННТУ»	Карабан И.М., гр. ГСХ-25		
11	Республиканская олимпиада по английскому языку 18.03.21	ГОУ ВПО «ДОННУ»			Жуков О.Э., гр. ГСХ-25
Факультет инженерных и экологических систем в строительстве					
12	IV-я республиканская студенческая олимпиада по дисциплине «Гидравлика», 14.04.2021 г.	ГОУ ВПО «ДОННТУ»	Карабан И.М., гр. ГСХ-25	Карабан И.М., гр. ГСХ-25, Ручка В.В., гр. ВВм-47, Горбатов А.И., гр. ВВ-51	
13	Шестая республиканская студенческая олимпиада по учебной дисциплине «Экология», 21.03.21 г.	ГОУ ВПО «ДОННУ»		Старченко А.В., гр. ИЗОС-2а	Лабенко Е.В., гр. ИЗОС-2а
14	Шестая республиканская студенческая	ГОУ ВПО «Академия гражданской		Шампатеи О.О., гр. ИЗОС - 3а	

№ п/п	Мероприятие	Организатор	Призеры – студенты ГОУ ВПО «ДОННАСА»		
			1	2	3
	олимпиада Гражданская оборона и безопасность жизнедеятельнос ти, 21.10.21 г.	защиты» МЧС ДНР			
Факультет экономики, управления и информационных систем в строительстве и недвижимости					
15	II этап Республиканско й олимпиады по дисциплине «Логистика» 16 марта 2021г.	ГО ВПО «ДонНУЭТ»			Петруньк о А.О., гр. ПМ-25
16	Республиканска я олимпиада студентов укрупненной группы 38.00.00, 17 марта 2021 г.	ГОУ ВПО «ДОННУ»			Беликова А.И., гр. ПМмб-22
17	II этап Республиканско й олимпиады по дисциплине «Менеджмент непроизводствен ной сферы», 18 ноября	ГОУ ВПО «ДонАУИГС»			Цибуля Д.Д., гр. ПМ-26 Матвиенк о Е. С., гр. ПМ-25
18	Студенческая предметная олимпиада по иностранному языку (английский), 15.02.2021г., 17.02.2021г.	ГОУ ВПО «ДОННАСА»	Антонович Е., гр. ПМ- 26	Гюнес В.А, гр. Арх-42а	1.Леонтье ва Т, гр. УИСДмб- 16 2.Воробье вская П., Лицей ГОУ ВПО «ДОННА СА», 11-В класс
19	V Республиканска я студенческая олимпиада по общенаучной дисциплине «Иностранный язык»	ГОУ ВПО «ДОННУ»		Антонович Е., гр. ПМ-26	Гюнес В.А, гр. Арх- 42а

№ п/п	Мероприятие	Организатор	Призеры – студенты ГОУ ВПО «ДОННАСА»		
			1	2	3
	(английский, немецкий, французский языки) для студентов неспециальных факультетов 17-18 марта 2021г.				
20	II этап Республиканской студенческой олимпиады по дисциплине «Финансы»	ДонНУЭТ			Сайко Н.В. (ЭП-25)
21	II этап Республиканской студенческой олимпиады по математике среди студентов образовательной программы бакалавриата направлений подготовки 38.03.01 «Экономика», 38.03.02 «Менеджмент», 38.03.03 «Управление персоналом», 20.03.01 «Техносферная безопасность», 20.05.01 «Пожарная безопасность» и другие	ГОУ ВПО «Донецкая академия управления и государственной службы при Главе Донецкой Народной Республики»		Шевченко А. (гр. МСО5а);	Каламурза Ю. (гр. ИСИ5а)
Механический факультет					
22	Республиканской олимпиаде по направлению подготовки «Эксплуатация транспортно-технологических	Донецкая академия транспорта		Труш П.С., ст. гр. ААХ-246	Киреев А.В., ст. гр. ААХ-246

№ п/п	Мероприятие	Организатор	Призеры – студенты ГОУ ВПО «ДОННАСА»		
			1	2	3
	машин и комплексов», 25 марта 2021 г.				

Участие в конкурсах студенческих работ и дипломных проектов

Международные мероприятия

В XVIII Всероссийском конкурсе-олимпиаде архитектурно-художественного творчества для учащейся молодежи и школьников имени В.Е. Татлина, состоявшемся на базе Пензенского государственного университета архитектуры и строительства, студент Лунев Д. группы ЛА-1 занял III место.

Студенты Академии приняли активное участие в X Международном фестивале архитектурно-строительных школ Евразии, состоявшемся 15-16 апреля 2021 г., организаторы: Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (СИБСТРИН), г. Новосибирск и Казахская головная архитектурно-строительная академия, г. Алматы, Республика Казахстан: I место: Карпенко Д.А.; II место: Чернышев Г.И., Жуков Р.Ф., Баркалова Е.И.; III место: Войтенко А.С., Коверин Н.О., Хитренко Е.Р., Дереза П.А.

Конкурс архитектурной графики "Городской скетч", состоявшейся 2.11.2021 г. на базе Луганского государственного университета имени Владимира Даля, для принявших участие студентов Академии завершился со следующими результатами: I место - Маслова А., гр. Арх-45б, Мирошниченко И., гр. ДАС-6; II место - Кузьменко О., гр. ДАС-6; III место - Васюкова М., гр. ДАС-6.

В Международном конкурсе архитектурно-строительных моделей «ДА ВИНЧИ-2021/22» (организатор - Академия архитектуры и искусств ФГАОУ ВПО «Южный федеральный университет» г. Ростов-на-Дону), в номинациях «БЛИЦ» и «МЕГА», проводимых с 25.11.2021 по 02.12.2021, студентка Размыслова Е., гр. АД-26, заняла II место, а студенты Перикупка В.С. и Карпенко М.Д, гр. АРХ-43а, соответственно, III место. С 15.09.2021 г. по 15.11.2021 на базе Академии архитектуры и искусств ФГАОУ ВПО «Южный федеральный университет» г. Ростов-на-Дону, работал Международный смотр-конкурс «Тенсегрити-2021». В номинации «СТЕРЖНИ и ТРОСЫ» III место

разделили следующие студенты Академии: Прусс А.С., гр. АРх-43а, Ковьяр Д.В., Панова М.Р., гр. АРх-43б.

В Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова 23.09.21 г. состоялся Всероссийский смотр-конкурс ВКР по направлению подготовки магистров 23.04.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы». Победителями стали следующие студенты Академии: I место: Круглов Д.А., гр. ПТМм-33; II место: Шабельников К.В., гр. ПТМм-33; III место: Сторожук М.С., гр. ПТМм-33, Гербутов А.А., гр. ЗПТМм-49. При этом, заключительный тур Всероссийского смотра-конкурса выпускных квалификационных работ по направлению подготовки бакалавриата 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы», профиль «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование» в рамках проведения Всероссийской студенческой Олимпиады 2021 г. проводился 02.11.21 г. в Казанском государственном архитектурно-строительном университете на базе кафедры «Дорожно-строительные машины». Принявшие участие студенты Академии показали следующие результаты: II место: Лаулин Ю.С., гр. ЗПТМ-52а; Малый С.Д., гр. ПТМ-35; Усяков К.О., гр. ПТМу-36б; Домбровский Н.И., гр. ЗПТМ-52б; III место - Фильченко А.В., гр. ЗПТМ-52а.

В Международном конкурсе-смотре "Тенсегрити", состоявшемся в период 15.09.21-15.11.21 г. на базе Южного Федерального Университета (г. Ростов-на-Дону, Российская Федерация), III место заняли: Панова М., гр. Арх-43б, Ковьяр Д., Арх-43б, Прусс А., Арх-43а.

В городе Казань с 14 по 18 декабря проходил финал первого Всероссийского конкурса «Студент года. Архитекторы». Премия «Студент года» — совместный проект Российского Союза Молодежи и президентской платформы «Россия – страна возможностей». Финалистами конкурса стали студенты Академии Панова М.Р., гр. Арх-43б, и Романова К.С., Арх МАГ - 39а.

Магистерские диссертации студентов гр. АДм-21 Токмакова Б.С. и Гельбета В.С., были направлены на Всероссийский конкурс ВКР АСВ по направлению "Строительство" по программе «Теория и практика проектирования и строительства автомобильных дорог и аэродромов».

Студентки академии Кристина Романова и Мария Панова стали финалистками конкурса «Студент года. Архитекторы», проходившего в Казанском государственном архитектурно-строительном университете в рамках Российской национальной премии «Студент года – 2021». Девушки представляли академию и Донецкую Народную

Республику в номинации «Лучший студент архитектор – проектировщик». Панова Мария и Романова Кристина вошли в десятку лучших.

Республиканские мероприятия

В Республиканском конкурсе студенческих научных работ по направлениям подготовки 38.03.02, 38.04.02 «Менеджмент», состоявшемся в ГО ВПО «ДОННУЭТ», III место заняли студенты: Петрунько А.О., гр. ПМ-25, и Макеева А.Г., гр. ПМм-23.

Республиканский конкурс дипломных работ и магистерских диссертаций по направлению подготовки 38.03.02, 38.04.02 «Менеджмент», итоги которого были подведены 22-23 ноября 2021 г. в ГОУ ВПО «ДОНАУИГС», для принявших участие студентов Академии завершился такими результатами: II место - Гречаный А.В., гр. ПМмб-22; III место - Коваль Д.Е., ПМмб-22, Гончарова А.В., ЗПМ-54, Шевкаленко Т.В. ПМмб-24.

Магистранты Чернухина Н.В., гр. ИЗОСм-4, и Белецкий Я.О., гр. ИЗОСм-5, заняли I и III места, соответственно, в Республиканском конкурсе научных работ студентов по направлению «Экология и природопользование», состоявшемся 28.04.21 г. на базе ГОУ ВПО «Донецкий национальный технический университет».

04.06.21 г. Государственным комитетом по экологической политике и природным ресурсам при Главе ДНР был проведен Второй республиканский экологический конкурс «Золотой пеликан», I место заняли студенты Академии: Крыль В.В., гр. ИЗОСм-5, Малышко Д.Г., гр. ИЗОС-2.

1 марта 2021 г. на базе Министерства экономического развития Донецкой Народной Республики проводился конкурс «Будущее Республики глазами молодежи», в котором приняли участие следующие студенческие работы Забелина В. и Сайко Н. Работа Сайко Н. прошла во II тур Конкурса и заняла 3 место.

В Республиканском конкурсе научных работ по менеджменту, состоявшемся 18 марта в ГОУ ВПО «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», студентка Академии Лыкова В.А. заняла III место. Также в конкурсе принимали участие студенческие работы студентов Ткаченко Я.Д. и Фияловой Д.С.

19 марта 2021 г. на базе ГО ВПО «Донецкий национальный университет» проходил II тур Республиканской олимпиады по экономическим дисциплинам.

Сертификаты участников получили следующие студенты: Колесникова И.А., Билич В.В. Также Билич В.В. получила грамоту «За высокий уровень теоретической подготовки».

28-29 октября 2021 г. в ГОУ ВПО «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского» состоялся Республиканский конкурс выпускных работ по направлениям подготовки 38.03.01 и 38.04.01 «Экономика» (профиль «Экономика предприятия»). Мероприятие завершилось для студентов Академии следующими результатами: I место: Лыкова В.А., II место: Юрьева Л.Н., III место - Сафронова А.А. и Олейник Я.Н. Кроме того, в различных номинациях победителями стали следующие студенты :

«За лучшее обоснование научной новизны в исследовании» - Ткаченко Я.Д.; «За практическую ценность рекомендаций и предложений» - Белая Е.С.; «За применение наиболее оригинальной методики исследования» - Ромашева К.И.; «За применение наиболее оригинальной методики исследования» - Колесникова И.А.; «За лучшее освещение проблем, связанных со специализацией предприятия» - Лайбольт Н.А.; «За высокий экономический / социальный эффект от проектных предложений» - Белов В.Ю.

Студенты Танский В.Г., Труш П.С. и Киреев А.В. направлений подготовки 23.04.03 и 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» приняли участие в Республиканской открытой олимпиаде по направлению «Автомобильный транспорт» образовательных организаций высшего профессионального образования Донецкой Народной Республики, состоявшейся на базе АДИ ГОУ ВПО «ДОННТУ» 27 апреля 2021 г.

В Республиканской олимпиаде по дисциплине «Русский язык и культура речи» среди обучающихся образовательных организаций высшего профессионального образования нефилологических профилей, проводимой 02.12.2021 г. на базе ГОУ ВПО «Донецкая академия управления и государственной службы при Главе Донецкой Народной Республики», студенты Загорий К.С., Швец И. С. и Лось Т.Г. одержали победу в номинации «За лучшее знание лексических норм русского языка».

Открытый конкурс выпускных квалификационных работ (магистерских диссертаций) по направлению подготовки 08.04.01 «Строительство» в сфере проектирования и строительства объектов промышленного и гражданского назначения, показал следующие результаты:

I место: Гельбет В.С, Токмаков Б.С., гр. АДм-21;

II место: Дежин Д.Ю., гр. ПГСм-69б., Кострыкин Р.О., гр. ПГСм-69, Дзюба А.С., гр. АДм-21;

III место: Дунаев Р.Э., гр. ПГСм-69б, Найденова П.С., гр. ПГСм-69, Максюченко С.Л. гр. АДм-21.

На базе ГОУ ВПО «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры» 30.04.2021 г. состоялся II тур II Республиканского конкурса бизнес-идей «Минута инновационной славы». Конкурс организован совместно с ГОУ ВПО «Донецкая академия управления и государственной службы при Главе Донецкой Народной Республики» при поддержке Министерства молодежи, спорта и туризма Донецкой Народной Республики. Победителями конкурса стали следующие студенты и молодые ученые Академии:

- в номинации «Технические инновации»: I место — Калентев К. Г.; II место — Круглов Д. А.; III место — Шейх А. А., Коваль Д. В.;

- в номинации «Инновации в социальной сфере»: III место — Фарафонова Ю.В.

Изобретательская деятельность студентов в 2021 году

В связи с отсутствием правовой базы по регистрации объектов интеллектуальной собственности в ДНР активная работа в этом направлении в 2021 г. не проводилась.