

	<p>ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ Кафедра специализированных информационных технологий и систем</p>	<p>СК О ПВД 161-20-2025</p> 	
<p>Выпуск 1</p>	<p>Изменений 0</p>	<p>Экземпляр №1</p>	<p>Лист 1 Всего листов 14</p>

УТВЕРЖДЕНО

Ученым советом ДОННАСА-филиала

НИУ МГСУ

Протокол № 2

от «28» ноября 2025 г.

Председатель Ученого совета,
директор ДОННАСА-филиала
НИУ МГСУ



Н.М. Зайченко

Приказ № 117 / 101

«03» декабря 2025 г.

Ввести в действие

с «03» декабря 2025 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о подготовке и проведении студенческой Олимпиады «Начертательная геометрия. Инженерная графика. Компьютерная графика» в «Донбасской национальной академии строительства и архитектуры» – филиале федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»

Выпуск 1

	<p>ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ Кафедра специализированных информационных технологий и систем</p>	<p>СК О ПВД 161-20-2025</p> 	
<p>Выпуск 1</p>	<p>Изменений 0</p>	<p>Экземпляр №1</p>	<p>Лист 2 Всего листов 14</p>

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение о подготовке и проведении студенческой Олимпиады «Начертательная геометрия. Инженерная графика. Компьютерная графика» в «Донбасской национальной академии строительства и архитектуры» – филиале федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет» определяет порядок организации и проведения первого (вузовского) тура Всероссийской студенческой олимпиады (далее - ВСО) «Начертательная геометрия. Инженерная графика. Компьютерная графика» (далее – Олимпиада) среди обучающихся 1-3 курсов по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, по которым осуществляется подготовка в «Донбасской национальной академии строительства и архитектуры» – филиале федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет» (далее – Участники), ее организационно-методическое обеспечение, порядок участия и определения победителей

1.2. ВСО проводится в три тура: первый – вузовский, второй – городской или региональный, третий – всероссийский. В каждом последующем туре участвуют победители предыдущих, т.е. во Всероссийской олимпиаде из регионов, где проводятся региональные Олимпиады, участвуют команды вузов, занявшие первые три места в любой из секций: «Начертательная геометрия», «Инженерная графика», «Компьютерная графика». Если региональный тур не проводится, во всероссийском туре олимпиаде имеют право участвовать участники, занявшие первое или второе место в вузовском туре.

1.3. Организатором первого (вузовского) тура Олимпиады является «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры» – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет» (далее: ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ).

1.4. Олимпиада проводится по учебным дисциплинам «Начертательная геометрия», «Инженерная графика», «Инженерная и компьютерная графика»

1.5. Олимпиада проводится по трем секциям:

- «Начертательная геометрия» (далее – НГ);
- «Инженерная графика» (далее – ИГ);
- «Компьютерная графика» (далее – КГ).

2. Нормативные ссылки

2.1. Настоящее Положение разработано в соответствии со следующими нормативными документами (в действующей редакции):

- Федеральным законом Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

	ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ Кафедра специализированных информационных технологий и систем	СК О ПВД 161-20-2025 	
Выпуск 1	Изменений 0	Экземпляр №1	Лист 3 Всего листов 14

- Регламентом организации и проведения Всероссийской олимпиады обучающихся образовательных организаций высшего образования (Всероссийской студенческой олимпиады, утвержденным Приказом Минобрнауки России 11.01.2016 № ВК-4/09вн;

- Положением об организации и проведении всероссийского этапа Всероссийской олимпиады обучающихся образовательных организаций высшего образования в форме интеллектуальных, творческих и профессиональных состязаний по предметным областям или по направлениям подготовки (специальностям), группе специальностей, укрупненным направлениям подготовки;

- иными нормативными правовыми актами федеральных органов исполнительной власти, в том числе Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, органов государственной власти субъекта Российской Федерации, в котором осуществляется деятельность ДОННАСА - филиала НИУ МГСУ, по вопросам организации и осуществления образовательной деятельности.

3. Цель и задачи Олимпиады

3.1. Олимпиада проводится с целью:

- повышения качества подготовки специалистов;
- системного совершенствования учебного процесса;
- активизации учебно-познавательной деятельности обучающихся;
- вовлечения обучающихся в самостоятельную работу по углублению и совершенствованию знаний по дисциплинам «Начертательная геометрия», «Инженерная графика», «Инженерная и компьютерная графика»;
- воспитания личностных качеств, обеспечивающих успешность творческой деятельности, интуиции, сообразительности, способности к самооценке.

3.2. Основными задачами Олимпиады являются:

- выявление и развитие одаренной студенческой молодежи, содействие реализации ее творческих способностей;
- стимулирование творческой работы обучающихся, педагогических и научно-педагогических работников;
- формирование кадрового потенциала для исследовательской, производственной, административной и предпринимательской деятельности;
- отбор обучающихся для участия в региональном и всероссийском туре ВСО.

3.3. Формируемые компетенции: обучающийся должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

ОК3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать и осуществлять повышение квалификации.

	<p>ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ Кафедра специализированных информационных технологий и систем</p>	<p>СК О ПВД 161-20-2025</p> 	
<p>Выпуск 1</p>	<p>Изменений 0</p>	<p>Экземпляр №1</p>	<p>Лист 4 Всего листов 14</p>

4. Порядок организации и проведения Олимпиады

4.1. Порядок организации и проведения первого (вузовского) тура Олимпиады, условия и порядок участия в олимпиадных состязаниях регулируются настоящим положением.

4.2. До начала Олимпиады:

- объявляется дата, место и время проведения Олимпиады;
- производится отбор Участников Олимпиады (от каждой группы по 3-4 обучающихся);

- проводятся консультация для Участников Олимпиады.

4.3. Олимпиада проводится в форме выполнения олимпиадных заданий в дистанционном формате в режиме онлайн с использованием информационно-коммуникационной сети «Интернет» (далее – сети Интернет).

4.4. Задания на Олимпиаде представляют собой единые задания для всех Участников Олимпиады.

4.5. Для обеспечения и координации процессов, связанных с организацией и проведением Олимпиады, из числа работников профессорско-преподавательского состава и иных категорий работников ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ формируется организационный комитет (далее – Оргкомитет), жюри и апелляция комиссия.

4.6. Численность и состав Оргкомитета утверждаются приказом директора ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ. Председателем Оргкомитета назначается заведующий кафедрой специализированных информационных технологий и систем, осуществляющей подготовку по дисциплинам «Начертательная геометрия», «Инженерная графика», «Инженерная и компьютерная графика».

4.7. Оргкомитет:

- проводит организационную работу по подготовке и проведению Олимпиады;
- готовит документацию для проведения Олимпиады (задания, методические рекомендации и т.п.);

- проводит регистрацию Участников Олимпиады;

- составляет отчет о проведении Олимпиады.

4.8. В состав жюри Олимпиады входят научно-педагогические работники кафедры специализированных информационных технологий и систем ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ.

4.9. В состав жюри не могут входить лица, которые являются близкими родственниками Участников Олимпиады.

4.10. Численность и состав жюри утверждаются приказом директора ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ. Жюри Олимпиады возглавляет председатель. Председатель жюри организует работу членов жюри, проводит заседания жюри, участвует в определении победителей, утверждает список победителей.

4.11. Жюри:

- разрабатывает и утверждает структуру, содержание заданий и оценивает их выполнение;

- проверяет работы Участников и определяет победителей Олимпиады;

	<p>ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ Кафедра специализированных информационных технологий и систем</p>	<p>СК О ПВД 161-20-2025</p> 	
<p>Выпуск 1</p>	<p>Изменений 0</p>	<p>Экземпляр №1</p>	<p>Лист 5 Всего листов 14</p>

– анализирует качество выполнения обучающимися заданий, выявляет характерные ошибки и оценивает уровень подготовки обучающихся;

– готовит рекомендации по совершенствованию учебного процесса по дисциплинам «Начертательная геометрия», «Инженерная графика», «Инженерная и компьютерная графика» или соответствующих учебных дисциплин, в состав которых входит изучение разделов начертательной геометрии, инженерной и компьютерной графики в рамках реализации образовательных программ высшего образования – программ бакалавриата и специалитета.

4.12. Для обеспечения объективного проведения Олимпиады в ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ создается апелляционная комиссия, численность и состав которой утверждаются приказом директора ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ. Члены апелляционной комиссии не входят в состав жюри.

4.13. Апелляционная комиссия рассматривает обращения Участников Олимпиады по решению вопросов, связанных с оцениванием заданий. При рассмотрении апелляций апелляционная комиссия имеет право, как повысить оценку по апелляционному вопросу (или оставить ее без изменений), так и понизить ее в случае обнаружения ошибок, не замеченных при первоначальной проверке. Решение апелляционной комиссии учитывается жюри при определении общей суммы баллов и подведении итогов Олимпиады.

4. Подведение итогов и награждение победителей Олимпиады

4.1. Оргкомитет Олимпиады награждает победителей дипломами Олимпиады. За оригинальное, нестандартное решение олимпиадных заданий по каждой секции НГ, ИГ, КГ Участники могут быть награждены поощрительными и специальными грамотами Оргкомитета Олимпиады.

4.2. Победители Олимпиады определяются жюри.

4.3. Участники, занявшие первое, второе, третье места в личном зачете, являются победителями Олимпиады и награждаются дипломами I, II и III степеней соответственно.

4.3. Дипломом I степени награждается Участник, набравший не менее 60 %, II степени – 50 %, III степени – 40 % от максимально возможного суммарного количества баллов, который равняется 100 %. При этом количество победителей не может превышать 10% от общего количества Участников. Если в олимпиаде участвует до 30 Участников, победители определяются по трем призовым местам.

4.4. Итоги Олимпиады оформляются протоколом, который подписывается председателем жюри и членами жюри. К протоколу прилагается итоговый оценочный лист Участников Олимпиады (отдельно по каждой секции НГ, ИГ, КГ) по форме Приложений 1-3.

4.5. При подведении итогов выполнения работы по Олимпиаде учитывается:

- правильность решения задач;
- составления алгоритмов решения задач – содержания и последовательности тех пространственных операций, при помощи которых определяются искомые элементы;
- выполнения изображений технической детали;

	<p>ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ Кафедра специализированных информационных технологий и систем</p>	<p>СК О ПВД 161-20-2025</p>	
<p>Выпуск 1</p>	<p>Изменений 0</p>	<p>Экземпляр №1</p>	<p>Лист 6 Всего листов 14</p>

- правильность нанесения размеров;
- соответствие типов линий и шрифтов ЕСКД.

4.7. Оргкомитет подводит итоги проведения Олимпиады и рекомендует победителей для участия в региональном туре ВСО (или во всероссийском, если региональный тур не проводится).

5. Рекомендуемая литература для подготовки к конкурсным заданиям

Основная литература

1. Жирных, Б. Г. Начертательная геометрия : учебник / Б. Г. Жирных, В. И. Серегин, Ю. Э. Шарикян ; под редакцией В. И. Серегина. — Москва : Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана, 2017. — 168 с. — ISBN 978-5-7038-4605-6. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/94018.html> (дата обращения: 02.12.2024). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.

2. Инженерная графика : учебно-методическое пособие к практическим занятиям и самостоятельной работе для обучающихся бакалавриата по всем техн./матем. УГСН, УГСН 07.00.00, УГСН 20.00.00, УГСН 23.00.00, УГСН 09.00.00 / А. Ю. Борисова, И. М. Гусакова, Т. А. Жилкина, Е. А. Степура. — Москва : МИСИ-МГСУ, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2018. — 103 с. — ISBN 978-5-7264-1881-0. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/79884.html> (дата обращения: 02.12.2024). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.

3. Малютина Т.П. Компьютерная графика nanoCAD. Ч.1 : учебно-методическое пособие/ Малютина Т.П., Назим Я.В., Чиркин А.В. — Макеевка : Донбасская национальная академия строительства и архитектуры, ЭБС АСВ, 2024. — 110 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/139428.html> (дата обращения: 02.12.2024). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.

4. Компьютерная графика nanoCAD. Ч.2 : учебно-методическое пособие / А. И. Бумага, Я. В. Назим, И. В. Селезнёв, Д. Д. Полянский. — Макеевка : Донбасская национальная академия строительства и архитектуры, ЭБС АСВ, 2024. — 111 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/139429.html> (дата обращения: 02.12.2024). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.

5. Компьютерная графика nanoCAD. Ч.3 : учебно-методическое пособие / Я. В. Назим, Т. П. Малютина, А. А. Евдокимова, А. В. Чиркин. — Макеевка : Донбасская национальная академия строительства и архитектуры, ЭБС АСВ, 2024. — 147 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/139430.html> (дата обращения: 02.12.2024). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.

Дополнительная литература

1. Инженерная и компьютерная графика. Ч. 2. Методы изображения в архитектурно-строительных и строительных чертежах : учебное пособие для

	ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ Кафедра специализированных информационных технологий и систем	СК О ПВД 161-20-2025 	
Выпуск 1	Изменений 0	Экземпляр №1	Лист 7 Всего листов 14

обучающихся по программе бакалавриата по следующим УГСН: все техн./матем., 07.00.00, 20.00.00, 23.00.00 / Т. М. Кондратьева, Т. В. Митина, М. В. Царева, О. В. Крылова. — Москва : МИСИ-МГСУ, Ай Пи Ар Медиа, ЭБС АСВ, 2024. — 123 с. — ISBN 978-5-7264-3438-4 (ч. 2), 978-5-7264-1233-7. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/140474.html> (дата обращения: 02.12.2024). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.

2. Инженерная графика. Часть 2. Строительное черчение : практикум с решениями типовых задач / составители Т. М. Кондратьева, Т. В. Митина. — Москва : Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2014. — 49 с. — ISBN 978-5-7264-0952-8. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/27166.html> (дата обращения: 02.12.2024). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.

4. Вайспапир, В. Я. ЕСКД в студенческих работах : учебное пособие / В. Я. Вайспапир, Г. П. Катунин, Г. Д. Мефодьева. — Новосибирск : Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2009. — 216 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/54761.html> (дата обращения: 02.12.2024). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.

Методические разработки кафедры

1. Малютина Т. П., Лобода Е. С. Инженерная графика, модуль «Начертательная геометрия»: конспект лекций / Составители: Т. П. Малютина., Е. С. Лобода. – Макеевка: ГОУ ВПО ДонНАСА, 2020. – 102 с. – Электронный ресурс: <http://dl.donnasa.ru>

2. Малютина Т. П., Лобода Е. С. Рабочая тетрадь по дисциплине «Инженерная и компьютерная графика», модуль «Начертательная геометрия»/ Составители: Т. П. Малютина, Е. С. Лобода. – Макеевка: ГОУ ВПО ДонНАСА, 2020. – 39 с. – Электронный ресурс: <http://dl.donnasa.ru>

3. Малютина Т. П. Начертательная геометрия. Способы преобразования проекций. Метрические задачи: учебно-методическое пособие / Малютина Т. П. – Макеевка: ГОУ ВПО ДонНАСА, 2020. – 88 с. – Электронный ресурс: <http://dl.donnasa.ru>

4. Малютина Т. П., Чиркин А. В. Практикум: сборник задач по начертательной геометрии и инженерной графике для обучающихся строительных, архитектурных и механических специальностей по дисциплине «Инженерная и компьютерная графика» / Т. П. Малютина, А. В. Чиркин. – Макеевка: ГОУ ВПО ДонНАСА, 2022.– 70 с. – Электронный ресурс: <http://dl.donnasa.ru>

5. Старченко Ж. В., Конопацкий Е.В. Методические указания для выполнения графической работы по теме: «Проекционные изображения на чертежах» по дисциплине «Инженерная и компьютерная графика» для обучающихся направлений подготовки 08.03.01 «Строительство» / составители: Старченко Ж.В., Конопацкий Е.В. – Макеевка: ГОУ ВПО ДонНАСА, 2020. – 57 с. – Электронный ресурс: <http://dl.donnasa.ru>

	ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ Кафедра специализированных информационных технологий и систем	СК О ПВД 161-20-2025 	
Выпуск 1	Изменений 0	Экземпляр №1	Лист 8 Всего листов 14

6. Старченко Ж. В. Методические указания для выполнения графической работы по теме: Требования государственных стандартов по оформлению строительных и машиностроительных чертежей по дисциплине «Инженерная и компьютерная графика» / ГОУ ВПО «ДОННАСА»; составитель: Старченко Ж. В. – Макеевка: ГОУ ВПО ДонНАСА, 2020. – 52 с. – Электронный ресурс: <http://dl.donnasa.ru>

7. Чернышева О. А. Методические указания к выполнению графического задания «Взаимное пересечение поверхностей, развертки и аксонометрия» по дисциплине «Инженерная и компьютерная графика» для обучающихся направления подготовки 08.03.01 «Строительство», 20.03.01 «Техносферная безопасность» / ГОУ ВПО «ДонНАСА», составитель: Чернышева О.А. – Макеевка: ГОУ ВПО ДонНАСА, 2020. – 31 с. – Электронный ресурс: <http://dl.donnasa.ru>

8. Бумага А. И. Методические указания по дисциплине «Инженерная и компьютерная графика». Тема «Резьбы. Соединения с помощью резьбы» для обучающихся направления подготовки 08.03.01 «Строительство», 20.03.01 «Техносферная безопасность» / Бумага А.И. – Макеевка: ГОУ ВПО ДонНАСА, 2020. – 22 с. – Электронный ресурс: <http://dl.donnasa.ru>

9. Малютина Т.П. и др. Учебно-методическое пособие: задания и задачи по инженерной графике для обучающихся строительных, архитектурных и механических специальностей по дисциплине «Инженерная и компьютерная графика» / ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ, Т. П. Малютина, Я. В. Назим, А. В. Чиркин. – Макеевка: ДонНАСА, 2023. – 150 с. – Электронный ресурс: <http://dl.donnasa.ru>.

	ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ Кафедра специализированных информационных технологий и систем		СК О ПВД 161-20-2025 
	Выпуск 1	Изменений 0	Экземпляр №1

Приложение 1

ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ

Участников Олимпиады по секции «Начертательная геометрия»

№ п/п	Ф.И.О. участника Олимпиады	Группа	Результаты Олимпиады			Количество баллов	Рейтинг участника Олимпиады
			Конкурсное задание по начертательной геометрии				
			Задача 1	Задача 2	Задача 3		
1							
2							
3							
4							
...							

Председатель жюри:

ФИО _____ _____
Подпись

Члены жюри:

ФИО _____ _____
Подпись

ФИО _____ _____
Подпись

Дата

	ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ Кафедра специализированных информационных технологий и систем		СК О ПВД 161-20-2025 
	Выпуск 1	Изменений 0	Экземпляр №1

Приложение 2

ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ

Участников Олимпиады по секции «Инженерная графика»

№ п/п	Ф.И.О. участника Олимпиады	Группа	Результаты Олимпиады			Количество баллов	Рейтинг участника Олимпиады
			Конкурсное задание по инженерной графике				
			Задача 1	Задача 2	Задача 3		
1							
2							
3							
4							
...							

Председатель жюри:

ФИО _____ *Подпись*

Члены жюри:

ФИО _____ *Подпись*

ФИО _____ *Подпись*

Дата

	ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ Кафедра специализированных информационных технологий и систем		СК О ПВД 161-20-2025 
	Выпуск 1	Изменений 0	Экземпляр №1

Приложение 3

ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ

Участников Олимпиады по секции «Компьютерная графика»

№ п/п	Ф.И.О. участника Олимпиады	Группа	Результаты Олимпиады			Количество баллов	Рейтинг участника Олимпиады
			Конкурсное задание по компьютерной графике				
			Задача 1	Задача 2	Задача 3		
1							
2							
3							
4							
...							

Председатель жюри:

ФИО _____ *Подпись*

Члены жюри:

ФИО _____ *Подпись*

ФИО _____ *Подпись*

Дата

	<p>ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ Кафедра специализированных информационных технологий и систем</p>	<p>СК О ПВД 161-20-2025</p> 
---	---	--

Лист рассылки

о подготовке и проведении студенческой Олимпиады «Начертательная геометрия. Инженерная графика. Компьютерная графика» в «Донбасской национальной академии строительства и архитектуры» – филиале федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»

Должность	Инициалы, Фамилия
Заместитель директора	Севка В.Г.
Заместитель директора	Чучко Е.П.
Заместитель директора	Веретенникова О.В.
Директор управления образовательной политики	Попов Д.В.
Декан архитектурного факультета	Бенаи Х.А.
Декан факультета экономики, управления и информационных систем в строительстве и недвижимости	Генова А.А.
Декан факультета механики и цифрового инжиниринга в строительстве	Гуляк Д.В.
Декан строительного факультета	Лозинский Э.А.
Декан факультета инженерных и экологических систем в строительстве	Лукьянов А.В.
Начальник юридического отдела	Тахтарова М.А.

Документ изъят:

Основание:

(Должность)

(Подпись)

(Дата)

(И. О. Фамилия)

Лист согласования

	ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ Кафедра специализированных информационных технологий и систем	СК О ПВД 161-20-2025 	
Выпуск 1	Изменений 0	Экземпляр №1	Лист 14 Всего листов 14

Лист согласования

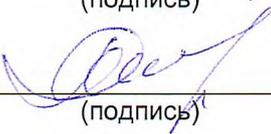
Заместитель директора



 (подпись)

В.Г. Севка
 (имя, отчество, фамилия)

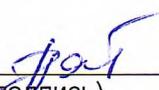
Заместитель директора



 (подпись)

Е.П. Чучко
 (имя, отчество, фамилия)

Директор управления образовательной политики



 (подпись)

Д.В. Попов
 (имя, отчество, фамилия)

Начальник юридического отдела



 (подпись)

М.А. Тахтарова
 (имя, отчество, фамилия)

Председатель Первичной профсоюзной организации обучающихся ДОННАСА-филиала НИУ МГСУ



 (подпись)

Е.В. Потий
 (имя, отчество, фамилия)