# Министерство сельского хозяйства Российской Федерации Департамент научно-технологической политики и образования

# Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт им. А.К. Кортунова филиал ФГБОУ ВО Донской ГАУ

УТВЕРЖ	ДАЮ
Декан факульте	ета ЛФ
Д.В. Рябова	
" "	2025 г.

VEDEDMETAIO

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Практики Б2.В.04(П) Производственная исполнительская практика

Направление(я) 35.04.09 Ландшафтная архитектура

Направленность (и) Ландшафтное строительство

Квалификация **магистр** Форма обучения **заочная** 

Факультет Лесохозяйственный факультет

Кафедра Агролесомелиорация и ландшафтное строительство

Учебный план **2025 35.04.09 z.plx.plx** 

35.04.09 Ландшафтная архитектура

ФГОС ВО (3++) Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - магистратура по направлению

подготовки 35.04.09 Ландшафтная архитектура (приказ

Минобрнауки России от 26.07.2017 г. № 712)

Общая 108 / 3 ЗЕТ

трудоемкость

Разработчик (и): канд. с.-х. наук, зав. каф., Матвиенко

Елена Юрьевна

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры Агролесомелиорация и

ландшафтное строительство

Заведующий кафедрой Матвиенко Е.Ю.

Дата утверждения плана уч. советом от 29.01.2025 протокол № 5.

Дата утверждения рабочей программы уч. советом от 25.06.2025 протокол № 10

УП: 2025\_35.04.09\_z.plx.plx cтр. 2

# 1. ОБЪЕМ ПРАКТИКИ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ

3 3ET

Общая трудоемкость

Часов по учебному плану 108 Виды контроля на курсах:

в том числе: зачет с оценкой 1 семестр

 аудиторные занятия
 1

 самостоятельная работа
 107

### Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	1		Итого	
Вид занятий	УП	УП РП		010
Практические	1	1	1	1
В том числе в форме практ.подготовк и	107	107	107	107
Итого ауд.	1	1	1	1
Контактная работа	1	1	1	1
Сам. работа	107	107	107	107
Итого	108	108	108	108

Вид практики: Производственная

Тип практики:

Форма проведения практики: нет Способ(ы) проведения нет

Форма(ы) отчётности по

практике:

УП: 2025 35.04.09 z.plx.plx стр.

#### 2. ПЕЛИ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ

2.1 закрепление и углубление теоретических знаний, получение навыков работы по изучению объектов проектирования, организация самостоятельной научно-производственной деятельности в области ландшафтной архитектуры, а также необходимость развить практические навыки по разработке концептуальных и инновационных моделей, альтернативных решений в области ландшафтной архитектуры

3. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ					
	Цикл (раздел) ОП: Б2.В				
3.1	3.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:				
3.1.1	История садово-паркового искусства				
3.1.2	Охрана объектов природного и культурного наследия				
3.1.3	Производственная практика (Научно-исследовательская работа 1)				
3.2	3.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:				
3.2.1	Дизайн урбанизированной среды				
3.2.2	Компьютерное объемное (3D) моделирование в ландшафтном строительстве				
3.2.3	Производственная практика (Научно-исследовательская работа 2)				
3.2.4	Теория ландшафтной архитектуры и методология проектирования				
3.2.5	Благоустройство дворовой территории				
3.2.6	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				
3.2.7	Зимние сады				
3.2.8	Ландшафтно-архитектурная композиция				
3.2.9	Озеленение эксплуатируемых крыш				
3.2.10	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика				
3.2.11	Промышленные территории в городской среде				
3.2.12	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика в области ландшафтного строительства				
3.2.13	Объемное моделирование в ландшафтном строительстве				
3.2.14	Основы ландшафтного планирования территории				
3.2.15	Специализированные объекты ландшафтной архитектуры				

### 4. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ

### ПК-1: Способен выполнить теоретическое обоснование проектирования разных типов объектов благоустройства

- ПК-1.1: Знает средства и методы сбора данных, необходимых для разработки ландшафтно-архитектурного концептуального проекта
- ПК-1.2 : Умеет провести сводный анализ исходных данных, данных задания на проектирование и результатов исследований и изысканий

### ПК-2: Готов осуществлять руководство проектно-изыскательскими работами и оказание экспертноконсультативных услуг на предпроектном этапе проектирования объекта ландшафтной архитектуры

- ПК-2.1: Знает требования, предъявляемые к различным типам объектов благоустройства и ландшафтной архитектуры; средства и методы ландшафтно-архитектурного проектирования; правила создания и содержания растений
- ПК-2.2 : Определяет цели и задачи проекта, его основные ландшафтные и архитектурно-планировочные параметры и стратегии его реализации в увязке с требованиями заказчика по будущему использованию объекта ландшафтного строительства

# ПК-3 : Руководство проектными работами, организация и общая координация работ по разработке проектной документации объектов ландшафтной архитектуры

- ПК-3.2: Способен определять приоритеты заказчика, готавить обоснования ландшафтно-архитектурного проекта, включая функциональные, объемно-пространственные, архитектурно-художественные, конструктивные и технологические обоснования
- ПК-4 : Способен проводить теоретическое и практическое обоснование ландшафтно-дендрологических решений объектов ландшафтной архитектуры
- ПК-4.1 : Знает ассортимент растений для зеленого строительства, технологии выращивания и требования к посадочному материалу для озеленения объектов ландшафтной архитектуры

УП: 2025\_35.04.09\_z.plx.plx стр. 4

	5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ						
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Индикаторы	Литература	Интеракт.	Примечание
	Раздел 1. Подготовительный этап						
1.1	Инструктаж по технике безопасности, установочную консультацию с руководителем практики по постановке целей и задач, ознакомление с содержанием практики, разработка плана прохождения практики, решение организационных вопросов /Пр/	1	1	ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-2.1 ПК-2.2 ПК- 3.2 ПК-4.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	0	Допуск. Протокол по технике безопасности. План практики.
	Раздел 2. Производственно- исполнительский этап						
2.1	Проектная деятельность на объектах: - оценки объекта проектирования, предпроектный анализ территории, фотофиксация; - местоположения объекта, его описание, составление документации необходимой для выполнения проектных работ Эскизирование, концептуальные задачи и их решение при разработке ландшафтного проекта. Выполнение работ на объектах озеленения и изучение технологий создания объектов ЛА /Ср/	1	70	ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-2.1 ПК-2.2 ПК- 3.2 ПК-4.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	0	Выполнение задания руководителя практики. Подготовка разделов отчета и его оценка
	Раздел 3. Заключительный этап						
3.1	Подготовка и оформление отчета. /Ср/	1	36	ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-2.1 ПК-2.2 ПК- 3.2 ПК-4.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	0	Проверка этапов подготовки отчетных материалов
3.2	Защита отчёта по практике /ЗаО/	1	1	ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-2.1 ПК-2.2 ПК- 3.2 ПК-4.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	0	Проверка отчетных материалов и защита практики

# 6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

### 6.1. Контрольные вопросы и задания

Типовые темы собеседования на защите отчета по практике

- 1. Порядок разработки планов проведения ландшафтных работ и организация работ на объекте.
- 2. Структура предприятий, выполняющих работы по озеленению, ландшафтному проектированию.
- 3. Взаимодействие с заказчиками, контроль заключения договоров, контроль исполнения сроков, качества работ и оплаты.

/П: 2025 35.04.09 z.plx.plx cтр. 5

- 4. Организация мероприятий по охране труда.
- 5. Новые достижения в области ЛА.
- 6. Предпроектный, ландшафтный анализ состояния объекта.
- 7. Баланс территории объекта исследования.
- 8. Оценка состояния насаждений при проектировании, градостроительная ситуация и ее значение для ЛП.
- 9. Особенности разработки программ и методик исследования в области ЛА и садово-паркового хозяйства.
- 10. Особенности изучения существующих насаждений на объектах проектирования.
- 11. Порядок проведения ландшафтного анализа территории при выполнении проектных работ.
- 12. Подготовка научно-технической документации.
- 13. Роль зеленых насаждений в улучшении экологических условий.
- 14. Система зеленых насаждений городов и сельских населенных мест.
- 15. Основные элементы системы озеленения.
- 16. Строительные нормы и правила и порядок их использования при проектировании.
- 17. Стандарты и ГОСТы, используемые при оформлении исследовательских материалов для печати в области ЛА.
- 18. Ведение учетной документации.
- 19. Функциональное зонирование исследуемой территории.
- 20. Анализ дорожно-тропиночной сети.
- 21. Анализ существующей растительности.
- 22. Ландшафтно-экологическая оценка территории объекта и объемно-пространственная структура.
- 23. Особенности подеревной инвентаризации и ландшафтной таксации объекта исследования.
- 24. Как составляется и согласовывается техническое задание, подготовка и проведение конкурсов по размещению муниципального заказа на озеленение города?
- 25. Организация проведения общегородских акций и конкурсов по озеленению города.
- 26. Кто и как осуществляет контроль за выполнением работ по уходу за зелеными насаждениями, строительством и реконструкции существующих объектов?
- 27. Как рассматриваются вопросы по сносу, пересадке, обрезке и защите насаждений города?

### 6.2. Требование к отчету

### Требования к структуре и содержанию отчета

Отчет по практике должен содержать весь материал, собранный и обобщенный по всем пунктам программы практики, включая дневник. Объем отчета не ограничивается, но содержание его не должно выходить за рамки программы.

- 1. Титул (обложка).
- 2. Направление на практику.
- 3. Индивидуальное задание.
- 4. Содержание.
- 5. Введение, в котором указываются цель, задачи, место, сроки и продолжительность практики, а также дается перечень основных работ и заданий, выполненных в процессе практики.
- 6. Основная часть.
- 7 Список литературы.
- 8 Приложения.

Основная часть – структурный элемент отчёта, требования к которому определяются индивидуальным планом прохождения практики студента и методическими указаниями к прохождению производственной практики.

### 6.3. Процедура оценивания

Критерии определения сформированности компетенций на различных этапах их формирования:

- уровень сформированности компетенций пороговый: компетенция сформирована; демонстрируется недостаточный уровень самостоятельности практического навыка.
- уровень сформированности компетенций нормальный: компетенция сформирована; демонстрируется достаточный уровень самостоятельности устойчивого практического навыка.
- уровень сформированности компетенций высокий: компетенция сформирована; демонстрируется высокий уровень самостоятельности, высокая адаптивность практического навыка.

Поскольку практика ориентирована на формирование нескольких компетенций одновременно, итоговые критерии оценки сформированности компетенций составляются в два этапа.

- 1-й этап: определение критериев оценки отдельно по каждой формируемой компетенции. Заключается в определении критериев для оценивания каждой отдельно взятой компетенции на основе продемонстрированного обучаемым уровня самостоятельности в применении полученных в ходе изучения учебной дисциплины, знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности.
- 2-й этап: определение сводных критериев для оценки уровня сформированности компетенций на основе комплексного подхода к уровню сформированности всех компетенций, обязательных к формированию в процессе изучения предмета. Заключается в определении подхода к оцениванию на основе ранее полученных данных о сформированности каждой компетенции, обязательной к выработке в процессе изучения предмета.

T: 2025 35.04.09 z.plx.plx ctp. 6

Положительная оценка, может выставляться и при не полной сформированности компетенций в ходе освоения программы, если их формирование предполагается продолжить на более поздних этапах обучения, в ходе изучения других учебных дисциплин (практик).

Сводная структура формирования оценки по практике:

- 1. Уровень сформированности компетенций «высокий». Оценка «отлично» или «зачтено». Оценка выставляется, если студент полностью выполнил план прохождения практики, осуществил подборку необходимых документов, умело анализирует полученный во время практики материал, глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, правильно обосновывает принятое решение, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач. Свободно отвечает на все вопросы по существу. При написании отчета продемонстрировал хорошее знание не только обязательной, но и монографической литературы, зарубежных источников.
- 2. Уровень сформированности компетенций «нормальный». Оценка «хорошо» или «зачтено». Оценка выставляется, если студент выполнил план прохождения практики, осуществил подборку необходимых документов, анализирует полученный во время практики материал, твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения. Отвечает на вопросы по существу. При написании отчета продемонстрировал хорошее знание литературы.
- 3. Уровень сформированности компетенций «пороговый». Оценка «удовлетворительно» или «зачтено». Оценка выставляется студенту, если он выполнил план прохождения практики, не в полном объеме осуществил подборку необходимых документов учреждения (организации, предприятия), недостаточно четко и правильно анализирует полученный во время практики материал, имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при выполнении практических работ. Отвечает на вопросы не по существу, оформил отчет о практике с недостатками.
- 4. Уровень сформированности компетенций «ниже порогового уровня». Оценка «не зачтено», «неудовлетворительно» выставляется студенту, который не выполнил план прохождения учебной практики, не осуществил подборку необходимых документов, не правильно проанализировал полученный во время практики материал, не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы. Не отвечает на вопросы по существу, не правильно оформил отчет о практике.

По результатам прохождения программы практики обучающиеся представляют на кафедру письменный отчет с защитой. Самостоятельная работа по подбору материалов и составлению отчета проводится в течение всего периода практики.

В качестве основной формы и вида проверки полученных знаний и приобретенных компетенций устанавливается письменный отчет, сдаваемый руководителю практики. Форма, содержание и требования к отчету определяется кафедрой, проводящей практику. Отчет по учебной практике - индивидуальный. Отчет оформляется в виде пояснительной записки формата A4 (210х297) с приложением графических и других материалов.

Отчет по практике защищается, как правило, в ее последний день. Руководителем практики заполняется зачетная ведомость, где проставляется оценка. Результаты прохождения практики и защиты отчета по ней, оцениваются оценками: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «не удовлетворительно», "зачтено", "незачтено".

# 6.4. Базы практик

### Перечень баз практик:

- 1. ООО «Экострой» г. Ростов-на-Дону, договор с 28.06.2023 г. по 28.06.2028 г.
- 2. ООО «Техностройдон» г. Новочеркасск, договор с 28.06.2023 г. по 28.06.2028 г.
- 3. ООО «Лесное дело» г. Новочеркасск, договор с 02.04.2024 г. по 02.04.2029 г.
- 4. ООО «СВК-123» г. Краснодар, договор с 08.04.2025 г. по 08.04.2030 г.
- 5. ООО «Ритм» Ростовская область, х. Маяковского, договор с 30.05.2025 г. по 30.05.2030 г.

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ 7.1. Рекомендуемая литература			
7.1.1. Основная литература			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Матвиенко Е.Ю.	Специфика ландшафтного дизайна городских агломераций: курс лекций для магистрантов направления "Ландшафтная архитектура"	Новочеркасск, 2016, http://biblio.dongau.ru/MegaProNIMI/UserEntry? Action=Link_FindDoc&id=98 149&idb=0

УП: 2025\_35.04.09\_z.plx.plx cтр. 7

Посмотности		Авторы, составители	вторы, составители Заглавие Издател			
Делигические диагрические должностворного направления "Ландшафтная архитектура"   Новочеркасск. 2017, посмое должностворного должностворног	Л1.2	•	пособие для магистров направлени архитектура"	http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry? Action=Link_FindDoc&id=13		
П.   Потова О.   П.   Потова О.   Пацпафтная архитектура Основы реконструкции и пестарации выдуков пособие для пособие пос	Л1.3	Матвиенко Е.Ю.	курс лекций для магистрантов напр		Новочеркасск: , 2016,	
П.	Л1.4	Таран С.С.	пособие для магистров направлени		Новочеркасск: , 2017,	
2020,   https://elanbook.com/book/164 864	Л1.5		Комплексное инженерное благоуст	тройство городских	https://e.lanbook.com/book/157	
Пандинафтной архитектуре   Вархитектуре   Вархитектуре   Вархитектуре   Вархитектуре   Вархитектура   Вархит	Л1.6	Лаврова О. П.			2020, https://e.lanbook.com/book/164	
Теодоронский В. С.   реставрации ландшафтных объектов: учебное пособие для кузов   музов	Л1.7	Забелина Е. В.		андшафты в современной	https://e.lanbook.com/book/323	
Матвиенко Е.Ю.   Дизайн урбанизированной среды: практикум для магистрантов направления "Ландшафтная архитектура"   Новочеркаеск, 2020, http://biblio.dongau.ru/MegaProNIM/UserEntry?   ABTOPAL (PACTOR)   На питератизи   Новочеркаеск, 2020, http://biblio.dongau.ru/MegaProNIM/UserEntry?   NIM/UserEntry?   NIM/U	Л1.8		реставрации ландшафтных объекто		https://e.lanbook.com/book/322	
Белявская О. III.   аспект): учебное пособие   учебное пособие   учинурецитет, 2020, https://biblioclub.ru/index.php? page=book&id=611282	Л1.9	Сокольская О. Б.			https://e.lanbook.com/book/323	
Дазайн урбанизированной среды: практикум для магистрантов направления "Ландшафтная архитектура"   Новочеркасск, 2019, http://biblio.dongau.ru/MegaProNIM/UserEntry? Action=Link_FindDoc&id=34 0435&idb=0   Новочеркасск, 2020, http://biblio.dongau.ru/MegaProNIM/UserEntry? Action=Link_FindDoc&id=34 0435&idb=0   Новочеркаск, 2020, http://biblio.dongau.ru/MegaProNIM/UserEntry? Action=Link_FindDoc&id=38 4785&idb=0   Новочеркаск, 2020, http://biblio.dongau.ru/MegaProNIM/UserEntry? Ac	Л1.10	•			индустриальный университет, 2020, https://biblioclub.ru/index.php?	
Дование по по по в О. С., Попов В.П.   Древесные растения в ландшафтном проектировании и инженерном благоустройстве территории: учебное пособие в Полова О. С., Попов В.П.   Дизайн урбанизированной среды: практикум для магистрантов направления "Ландшафтная архитектура"   Новочеркасск, 2019, http://biblio.dongau.ru/MegaProNIMI/UserEntry? Action=Link_FindDoc&id=29 9897&idb=0   Новочеркасск, 2020, http://biblio.dongau.ru/MegaProNIMI/UserEntry? Action=Link_FindDoc&id=34 0435&idb=0   Hosovepkacck, 2020, http://biblio.dongau.ru/MegaProNIMI/UserEntry? Action=Li			7.1.2. Дополнительн	ая литература		
В.П.   Ниженерном благоустройстве территории: учебное пособие   https://e.lanbook.com/book/364 946     Л2.2   Матвиенко Е.Ю.   Дизайн урбанизированной среды: практикум для   http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry?   Action=Link, FindDoc&id=29 987&idb=0     Л2.3   Матвиенко Е.Ю.   Дизайн урбанизированной среды: учеб. пособие для   магистрантов направления "Ландшафтная архитектура"   Hoвочеркасск, 2020, http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry?   Action=Link, FindDoc&id=34 0435&idb=0     Л3.1   Новочерк. инж   Издательство, год   Программа и указания к прохождению производственной исполнительской практики: методические указания для магистрантов направления подготовки "Ландшафтная архитектура"   Hoвочеркасск, 2020, http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry?   Action=Link, FindDoc&id=38 4785&idb=0     Л3.1   Новочерк. инж   Издательство, год   Новочеркасск, 2020, http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry?   Action=Link, FindDoc&id=38 4785&idb=0     Л3.1   Новочерк. инж   Издательство, год   Новочеркасск, 2020, http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry?   Action=Link, FindDoc&id=38 4785&idb=0     Л3.1   Новочерк. инж   Издательство исполнительской практики: методические указания для магистрантов направления подготовки "Ландшафтная для магистрантов направления подготовки "Ландшафтная 4785&idb=0     Л3.1   Официальный сайт Министерства сельского козяйства Российской Федерации   www.mex.ru   www.mex.ru   www.mex.ru   www.mex.ru   www.mex.ru   www.mex.ru   www.mex.ru   https://www.rsl.ru/ электронных документов   https://www.tsl.ru/ электронных документов   https://www.tsl.ru/ электронных документов   https://www.tsl.ru/ электронных документов   https://www.tsl.ru/   https://www.tsl.ru/ электронных документов   http		Авторы, составители	Заглави	1е	Издательство, год	
Магистрантов направления "Ландшафтная архитектура"         http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry? Action=Link_FindDoc&id=29 9897&idb=0           Л2.3         Матвиенко Е.Ю.         Дизайн урбанизированной среды: учеб. пособие для магистрантов направления "Ландшафтная архитектура"         Новочеркасск, 2020, http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry? Action=Link_FindDoc&id=34 0435&idb=0           Л3.1         Авторы, составители         Заглавие         Издательство, год           Новочерк инжмелиор. ин-т донской ГАУ; сост. Е.Ю. Матвиенко         Программа и указания к прохождению производственной исполнительской практики: методические указания для магистрантов направления подготовки "Ландшафтная архитектура"         Новочеркасск, 2020, http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry? Action=Link_FindDoc&id=38 4785&idb=0           7.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"           7.2.1         Официальный сайт Министерства сельского хозяйства Российской Федерации         www.mcx.ru           7.2.2         Российская государственная библиотека (фонд электронных документов)         https://www.tehlit.ru/index.htm           7.2.3         Бесплатная библиотека ГОСТов и стандартов         https://www.tehlit.ru/index.htm	Л2.1				https://e.lanbook.com/book/364 946	
магистрантов направления "Ландшафтная архитектура"         http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry? Action=Link_FindDoc&id=34 0435&idb=0           7.1.3. Методические разработки           Вагоры, составители         Заглавие         Издательство, год           ЛЗ.1         Новочерк. инжмелиор. ин-т Донской ГАУ; сост. Е.Ю. Матвиенко         Программа и указания к прохождению производственной исполнительской практики: методические указания для магистрантов направления подготовки "Ландшафтная архитектура"         Новочеркасск, 2020, http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry? Action=Link_FindDoc&id=38 4785&idb=0           7.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"           7.2.1         Официальный сайт Министерства сельского хозяйства Российской Федерации         www.mcx.ru           7.2.2         Российская государственная библиотека (фонд электронных документов)         https://www.tehlit.ru/index.htm           7.2.3         Бесплатная библиотека ГОСТов и стандартов         http://www.tehlit.ru/index.htm	Л2.2	Матвиенко Е.Ю.	магистрантов направления "Ландшафтная архитектура"		http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry? Action=Link_FindDoc&id=29	
Авторы, составители         Заглавие         Издательство, год           ЛЗ.1         Новочерк. инж мелиор. ин-т Донской ГАУ; сост. Е.Ю. Матвиенко         Программа и указания к прохождению производственной исполнительской практики: методические указания для магистрантов направления подготовки "Ландшафтная архитектура"         Новочеркасск, 2020, http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry? Action=Link_FindDoc&id=38 4785&idb=0           7.2.1         Официальный сайт Министерства сельского хозяйства Российской Федерации         www.mcx.ru           7.2.2         Российская государственная библиотека (фонд электронных документов)         https://www.rsl.ru/           7.2.3         Бесплатная библиотека ГОСТов и стандартов         http://www.tehlit.ru/index.htm	Л2.3	Матвиенко Е.Ю.			http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry? Action=Link_FindDoc&id=34	
Программа и указания к прохождению производственной исполнительской практики: методические указания для магистрантов направления подготовки "Ландшафтная архитектура"   Новочеркасск, 2020, http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry? Action=Link_FindDoc&id=38 4785&idb=0   1.2.1   Официальный сайт Министерства сельского хозяйства Российской Федерации   1.2.2   Российская государственная библиотека (фонд электронных документов)   https://www.rsl.ru/   1.2.3   Бесплатная библиотека ГОСТов и стандартов   http://www.tehlit.ru/index.htm						
мелиор. ин-т Донской ГАУ; сост. Е.Ю. Матвиенко       исполнительской практики: методические указания для магистрантов направления подготовки "Ландшафтная архитектура"       http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry? Action=Link_FindDoc&id=38 4785&idb=0         7.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"         7.2.1       Официальный сайт Министерства сельского хозяйства Российской Федерации       www.mcx.ru         7.2.2       Российская государственная библиотека (фонд электронных документов)       https://www.rsl.ru/         7.2.3       Бесплатная библиотека ГОСТов и стандартов       http://www.tehlit.ru/index.htm	H2.1					
7.2.1         Официальный сайт Министерства сельского хозяйства Российской Федерации         www.mcx.ru           7.2.2         Российская государственная библиотека (фонд электронных документов)         https://www.rsl.ru/           7.2.3         Бесплатная библиотека ГОСТов и стандартов         http://www.tehlit.ru/index.htm	Л3.1	мелиор. ин-т Донской ГАУ ; сост. Е.Ю. Матвиенко исполнительской практики: методические указания магистрантов направления подготовки "Ландшафт архитектура"		ические указания для овки "Ландшафтная	http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry? Action=Link_FindDoc&id=38 4785&idb=0	
хозяйства Российской Федерации         https://www.rsl.ru/           7.2.2         Российская государственная библиотека (фонд электронных документов)         https://www.rsl.ru/           7.2.3         Бесплатная библиотека ГОСТов и стандартов         http://www.tehlit.ru/index.htm						
электронных документов) 7.2.3 Бесплатная библиотека ГОСТов и стандартов http://www.tehlit.ru/index.htm		хозяйства Российской Федерации				
7.2.3 Бесплатная библиотека ГОСТов и стандартов http://www.tehlit.ru/index.htm	1.2.2					
, · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	7.2.3 Бесплатная библиотека ГОСТов и стандартов http			http://www.tehlit.ru/index.htm	n	

УП: 2025\_35.04.09\_z.plx.plx cтр. 8

7.2.4	Университетская информационная система Россия (УИС Россия)	https://uisrussia.msu.ru/		
7.2.5	Энциклопедия декоративных садовых растений	http://flower.onego.ru/.		
7.2.6	Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина Российской академии наук	http://www.gbsad.ru/.		
7.2.7	Ассоциация производителей посадочного материала	www.ruspitomniki.ru.		
7.2.8	Интернет библиотека с доступом к реферативным и полнотекстовым статьям и материалам конференций. Бессрочно без подписки	www.ieeexplore.ieee.org		
	7.3 Перечень программ	много обеспечения		
7.3.1	AdobeAcrobatReader DC	Лицензионный договор на программное обеспечение для персональных компьютеров Platform Clients_PC_WWEULA-ru_RU-20150407_1357 AdobeSystemsIncorporated (бессрочно).		
7.3.2	Opera			
7.3.3	Googl Chrome			
7.3.4	Yandex browser			
7.3.5	Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат. ВУЗ» (интернет-версия);Модуль «Программный комплекс поиска текстовых заимствований в открытых источниках сети интернет»	Лицензионный договор № 8047 от 30.01.2024 г АО «Антиплагиат»		
7.3.6	Microsoft Teams	Предоставляется бесплатно		
7.3.7	Платформа nanoCAD 23.0	Образовательная лицензия NC230P-158910		
7.3.8	nanoCAD BIM Строительство 24.1	Образовательная лицензия NBIMB240-01812		
	7.4 Перечень информацион	ных справочных систем		
7.4.1	Базы данных ООО "Пресс-Информ" (Консультант +)	https://www.consultant.ru		
7.4.2	Базы данных ООО "Региональный информационный индекс цитирования"			
7.4.3	Базы данных ООО Научная электронная библиотека	http://elibrary.ru/		
7.4.4	База данных ООО "Издательство Лань"	https://e.lanbook.ru/books		
	8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКО	Е ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ		
8.1	2417 Специализированное помещение укомплектовано мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления ин-формации большой аудитории: - Набор демонстрационного оборудования (переносной): проектор NEC VT 46 - 1 шт., экран - 1 шт., нетбук - 1 шт.; - Телевизор ЖК; - Учебно-наглядные пособия: макеты, плакаты; - Микроскопы — 6 шт.; - Микроскоп цифровой «Эксперт» — 1 шт.; - Комплект оборудования для проведения лабораторных работ — 10 шт.; - Коллекция микроскопических препаратов — 1 шт.; - Гербарная коллекция; - Трехмерные графические модели растений; - Рабочие места студентов; - Рабочее место преподавателя; - Доска аудиторная — 1 шт.			
8.2	270 Помещение укомплектовано специализированной мебелью и оснащено компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду НИМИ Донской ГАУ: Компьютер – 8 шт.; Монитор – 8 шт.; МФУ -1 шт.; Принтер – 1 шт.; Рабочие места студентов;			
	9. МЕТОЛИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧА	ИОШИУСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ПРАКТИКИ		

### 9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ПРАКТИКИ

- 1. Положение о практике обучающихся, осваивающих образовательные программы высшего образования [Электронный ресурс] : (введ. в действие приказом директора №46 от 31 марта 2016г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.- Электрон. дан.- Новочеркасск, 2016.- Режим доступа: http://www.ngma.su
- 2. Положение о фонде оценочных средств [Электронный ресурс] : (принято решением Ученого совета НИМИ ДГАУ №12 от 30.08.2017г) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.- Электрон. дан.- Новочеркасск, 2017.- Режим доступа: http://www.ngma.su