

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Смирнов Сергей Николаевич  
Должность: врио ректора  
Дата подписания: 06.06.2022 16:44:45  
Уникальный программный ключ:  
69e375c64f7e975d4e8b5be7b4fcc2ad1bf35f08

Министерство образования и науки Российской Федерации  
ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»

**ПРИНЯТО**

ученым советом  
университета протокол №11  
от «03» июля 2017 г.

**УТВЕРЖДАЮ:**

и.о. ректора Л.Н. Скаковская  
«03» июля 2017 г.



**Основная образовательная программа  
высшего образования**

**Направление подготовки  
35.03.01 ЛЕСНОЕ ДЕЛО**

**Профиль подготовки  
Рациональное многоцелевое использование лесов**

Форма обучения: очная, заочная

Квалификация –  
БАКАЛАВР

2017 г.

## Оглавление

Раздел 1. Общая характеристика ООП.....	3
1.1. Нормативно-правовые документы для разработки ООП.....	3
1.2. Квалификация, присваиваемая выпускникам .....	4
1.3. Профиль программы ООП.....	4
1.4. Область и объекты профессиональной деятельности .....	4
1.5. Виды и задачи профессиональной деятельности .....	6
1.6. Планируемые результаты освоения ООП (см. Приложение 1).....	8
1.7. Сведения о профессорско-преподавательском составе.....	11
1.8. Сведения о материально-технической базе .....	40
1.9. Финансовые условия реализации ООП.....	43
Раздел 2. Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса.....	44
2.1. Учебный план.....	44
2.2. Календарный учебный график .....	44
2.3. Рабочие программы дисциплин (или модулей) (см. Приложение 2).....	45
Раздел 3. Практики (см. Приложение 3) .....	45
Список разработчиков и экспертов ООП .....	46
Обновление образовательной программы .....	47
ПРИЛОЖЕНИЯ .....	49
Приложение 1. Карты компетенций .....	49
Приложение 2. Рабочие программы дисциплин или модулей (с фондами оценочных средств для промежуточной аттестации).....	49
Приложение 3. Рабочие программы практик (с фондами оценочных средств для промежуточной аттестации).....	49
Приложение 4. Требования к выпускной квалификационной работе .....	49

## Раздел 1. Общая характеристика ООП

### 1.1. Нормативно-правовые документы для разработки ООП

Нормативно-правовую базу разработки образовательной программы составляют:

- Федеральный закон об образовании в Российской Федерации от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ.

- Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки 35.03.01 Лесное дело, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «1» октября 2015 г. № 1082 (<http://fgosvo.ru>).

- Профессиональные стандарты

(<http://www.rosmintrud.ru>)

- 14.009 Охотовед;
- 14.011 Мастер питомника;
- 14.012 Инженер по лесопользованию.

- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 05 апреля 2017 г. № 301.

- Приказ Минобрнауки России от 20.07.2016 г. №884 «О значениях базовых нормативов затрат на оказание государственных услуг в сфере образования и науки, молодежной политики, опеки и попечительства несовершеннолетних граждан и значений отраслевых корректирующих коэффициентов к ним».

- Приказ Минобрнауки России от 22 января 2015 г. № ДЛ-1\05вн. «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ с учетом соответствующих профессиональных стандартов».

- Устав ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет».

- Нормативные документы по организации учебного процесса в Тверском государственном университете (<http://university.tversu.ru/sveden/document/>).

## **1.2. Квалификация, присваиваемая выпускникам**

Бакалавр

## **1.3. Профиль программы ООП**

Рациональное многоцелевое использование лесов

## **1.4. Область и объекты профессиональной деятельности**

**Область** профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, включает планирование и осуществление охраны, защиты и воспроизводства лесов, их использования, мониторинга состояния, инвентаризации и кадастрового учета в природных, техногенных и урбанизированных ландшафтах, управление лесами для обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах, государственный лесной контроль и надзор.

В соответствии с проектами профессиональных стандартов, область профессиональной деятельности по отнесению к видам экономической деятельности (раздел I профессиональных стандартов) включает: 1) предоставление услуг в области лесоводства и лесозаготовок; 2) предоставление услуг по таксации леса, оценке леса (в аспекте промышленного использования); 3) предоставление услуг по защите леса от вредителей и болезней; 4) предоставление услуг по лесомелиорации; 5) предоставление услуг лесоустроительными предприятиями, контрольными станциями лесных семян, лесными, почвенными и нормативно-исследовательскими станциями и лабораториями; 6) проведение комплекса лесохозяйственных и лесозаготовительных мероприятий; 7) проведение работ, связанных с искусственным лесовосстановлением и лесным семеноводством; 8) деятельность органов государственной власти субъектов Российской Федерации, кроме судебной власти, представительств исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации при Президенте Российской Федерации.

Выпускники по данному направлению подготовки могут осуществлять профессиональную деятельность в учреждениях природоохранной направленности

(заповедники, заказники, национальные парки, природоохранная прокуратура, экологическая экспертиза, департаменты и подведомственные им исполнительные и контролируемые органы различного ранга, лесничества), органах Ростехнадзора (сотрудники лабораторий), в учреждениях науки (научные сотрудники), на предприятиях лесной, лесопромышленной и других видов промышленности (сотрудники отделов контроля качества, сотрудники производственных отделов, экологических служб), в сфере зеленого строительства (сотрудники питомников и служб по озеленению), в просветительских учреждениях (руководители кружков юных натуралистов).

**Объектами** профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, являются:

- лесные и урбо-экосистемы различного уровня и их компоненты: растительный и животный мир, почвы, поверхностные и подземные воды, воздушные массы тропосферы;
- природно-техногенные лесохозяйственные системы, включающие сооружения и мероприятия, повышающие полезность природных объектов и компонентов природы: лесные и декоративные питомники, лесные плантации, искусственные лесные насаждения, лесопарки, гидромелиоративные системы, системы рекультивации земель, природоохранные комплексы и другие;
- лесные особо охраняемые природные территории и другие леса высокой природоохранной ценности, имеющие исключительные или особо важные экологические свойства, экосистемные функции и социальную роль;
- участники лесных отношений, обеспечивающие планирование освоения лесов, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов, осуществляющие государственный лесной контроль и надзор за использованием, охраной, защитой и воспроизводством лесов;
- системы и методы планирования освоения лесов, технологические системы, средства и методы государственной инвентаризации лесов, мониторинга их состояния, включающие методы, способы и средства сбора, обработки и анализа количественных и качественных характеристик состояния лесов;
- системы и методы государственного лесного контроля и надзора за

использованием, охраной, защитой и воспроизводством лесов.

В соответствии с проектами профессиональных стандартов, объекты профессиональной деятельности находятся в тесной взаимосвязи с трудовыми функциями: 1) организация работ по эксплуатации лесных ресурсов; 2) разработка и ведение документации по эксплуатации лесных ресурсов; 3) проверка работ по эксплуатации лесных ресурсов; 4) осуществление федерального государственного лесного надзора (лесной охраны); 5) планирование и организация лесохозяйственной деятельности, реализация лесохозяйственного регламента на территории лесничества (лесопарка); 6) управление работами по лесопользованию.

### **1.5. Виды и задачи профессиональной деятельности**

Виды профессиональной деятельности выпускника, освоившего программу бакалавриата по направлению 35.03.01 Лесное дело:

- основной – производственно-технологическая деятельность;
- дополнительный – научно-исследовательская деятельность.

Задачи профессиональной деятельности выпускника, освоившего программу бакалавриата по направлению 35.03.01 Лесное дело:

*производственно-технологическая деятельность:*

- участие в разработке и реализации мероприятий на объектах профессиональной деятельности лесного и лесопаркового хозяйства для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах в зависимости от целевого назначения лесов и выполняемых ими полезных функций;
- сохранение биологического разнообразия лесных и урбо-экосистем, повышение их потенциала с учетом глобального экологического значения и иных природных свойств;
- осуществление контроля за соблюдением технологической дисциплины и правильной эксплуатацией технологического оборудования, сооружений инфраструктуры, поддерживающей оптимальный режим роста и развития растительности на объектах лесного и лесопаркового хозяйства;
- эффективное использование материалов, оборудования, информационных баз,

соответствующих алгоритмов и программ расчетов параметров технологических процессов в лесном и лесопарковом хозяйстве.

*научно-исследовательская деятельность:*

- участие в исследовании лесных и урбо-экосистем и их компонентов;
- участие в анализе состояния и динамики показателей качества объектов деятельности отдельных организаций и учреждений лесного и лесопаркового хозяйства с использованием необходимых методов и средств исследований;
- систематизация результатов анализа состояния и показателей качества объектов научно-исследовательской деятельности;
- изучение научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по тематике исследования;
- участие в создании теоретических моделей, позволяющих прогнозировать процессы и явления в лесном и лесопарковом хозяйстве;
- участие в разработке планов, программ и методик проведения исследований.

Решение данных профессиональных задач непосредственно связано с выполнением следующих трудовых функций проектов профессиональных стандартов: 1) рассмотрение лесохозяйственных регламентов; 2) проведение мероприятий по техническому обследованию лесных участков; 3) подготовка материалов для ведения государственного лесного реестра; 4) подготовка документов для предоставления лесных участков в пользование; 5) подготовка документации по размещению заказов на осуществление мероприятий по использованию лесов; 6) проверка соблюдения требований действующего законодательства Российской Федерации лицами, использующими леса; 7) проверка качества отвода и таксации лесосек; 8) осуществление мероприятий по приемке выполненных работ по использованию лесов; 9) организация и осуществление патрулирования лесов в целях предупреждения, выявления и пресечения нарушений лесного законодательства; 10) осуществление проверки соблюдения лесного законодательства; 11) осуществление мероприятий по межведомственному взаимодействию с правоохранительными и контролирующими органами; 12) пресечение и предотвращение нарушения лесного законодательства в установленном порядке, оформление материалов по правонарушениям в рамках

полномочий; 13) контроль за деятельностью лесопользователей; 14) организация работ по охране и защите лесов; 15) организация использования лесов; 16) планирование и организация мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению; 17) организация работ по формированию лесных участков; 18) организация работ по первичному документированию и по сбору данных для государственного лесного реестра и отраслевой статистической отчетности; 19) контроль выполнения лесохозяйственных и противопожарных работ на территории лесничества (лесопарка); 20) подготовка реестра лесных участков; 21) подготовка документов по передаче лесных участков в аренду, постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование, сервитут, а также для федеральных нужд; 22) выполнение работ по отводу лесосек; 23) выполнение работ по отводу площадей под побочное лесопользование; 24) организация работ по лесозаготовке и лесовыращиванию; 25) контроль за выполнением работ в процессе лесозаготовки, лесовосстановления и лесовыращивания.

## 1.6. Планируемые результаты освоения ООП (см. Приложение 1)

Выпускник должен обладать следующими компетенциями:

Код компетенции	Наименование компетенции
<b>Общекультурные компетенции (ОК):</b>	
ОК-1	Способность использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции
ОК-2	Способность анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции
ОК-3	Способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности
ОК-4	Способность использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности
ОК-5	Способность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия
ОК-6	Способность работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
ОК-7	Способность к самоорганизации и самообразованию
ОК-8	Способность использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
ОК-9	Способность использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
<b>Общепрофессиональные компетенции (ОПК):</b>	
ОПК-1	Способность решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-



	коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
ОПК-2	Способность использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности
ОПК-3	Способность владеть основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий
ОПК-4	Обладать базовыми знаниями роли основных компонентов лесных и урбо-экосистем: растительного и животного мира, почв, поверхностных и подземных вод, воздушных масс тропосферы в формировании устойчивых, высокопродуктивных лесов
ОПК-5	Обладать базовыми знаниями систематики, анатомии, морфологии, физиологии и воспроизводства, географического распространения, закономерностей онтогенеза и экологии представителей основных таксонов лесных растений
ОПК-6	Знание основных процессов почвообразования, экосистемные функции почвы, связи неоднородности почв с биоразнообразием, связи плодородия почв с продуктивностью лесных и урбо-биоценозов
ОПК-7	Знание закономерности лесовозобновления, роста и развития насаждений в различных климатических, географических и лесорастительных условиях при различной интенсивности их использования
ОПК-8	Способность владеть методами таксации, мониторинга состояния и инвентаризации в лесах
ОПК-9	Выполнять в полевых условиях измерения деревьев и кустарников с использованием лесотаксационных приборов и инструментов, определять и оценивать количественные и качественные характеристики лесов
ОПК-10	Способность выполнять в полевых условиях измерения, описание границ и привязку на местности объектов лесного и лесопаркового хозяйства, используя геодезические и навигационные приборы и инструменты
ОПК-11	Способность использовать в полевых условиях методы наблюдения, описания, идентификации, классификации объектов лесных и урбо-экосистем различного иерархического уровня
ОПК-12	Способность уметь в полевых условиях давать лесотипологическую характеристику обследуемого участка, определять стадии возрастного развития лесных насаждений, этапы сукцессионной динамики лесных и урбо-экосистем
ОПК-13	Способность уметь в полевых условиях определять систематическую принадлежность, названия основных видов лесных растений, вредных и полезных лесных насекомых, фитопатогенных грибов и других хозяйственно значимых организмов
<b>Профессиональные компетенции (ПК):</b>	
ПК-10	Умение применять современные методы исследования лесных и урбо-экосистем
ПК-11	Способность к участию в разработке и проведении испытаний новых технологических систем, средств и методов, предназначенных для решения профессиональных задач в лесном и лесопарковом хозяйстве
ПК-12	Способность воспринимать научно-техническую информацию, готовность изучать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования
ПК-13	Умение использовать знания о природе леса в целях планирования и проведения лесохозяйственных мероприятий, направленных на рациональное, постоянное, неистощительное использование лесов, повышение продуктивности лесов, сохранение средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов
ПК-14	Умение использовать знания технологических систем, средств и методов при решении профессиональных задач лесовосстановления, ухода за лесами, охраны, защиты и использования лесов
ПК-15	Умение обеспечить организацию работ по эксплуатации машин, механизмов,

	специализированного оборудования при проведении мероприятий на объектах профессиональной деятельности лесного и лесопаркового хозяйства
--	---

## 1.7. Сведения о профессорско-преподавательском составе

Сведения о ППС предоставляются на 01.09 каждого учебного года и ежегодно обновляются.

Требования ФГОС ВО к кадровым условиям реализации ООП	Показатели ФГОС ВО	Показатели по ООП
Доля штатных научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок)	Не менее 50%	86,00
Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (или модуля), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих образовательную программу	Не менее 70%	93,20
Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень и (или) ученое звание, в общем числе научно-педагогических работников, реализующих образовательную программу	Не менее 50%	74,13
Доля работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем / программой / специализацией) реализуемой образовательной программы (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет), в общем числе работников, реализующих образовательную программу	Не менее 5%	25,25

### Справка

о кадровом обеспечении основной образовательной программы высшего образования – программы бакалавриата по направлению 35.03.01 Лесное дело, профиль «Рациональное многоцелевое использование лесов», очная форма

№ п/п	Ф.И.О. преподавателя	Условия привлечения (штатный, внутренний совместитель, внешний совместитель, по договору)	Должность, ученая степень, ученое звание	Перечень преподаваемых дисциплин	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании	Объем учебной нагрузки по дисциплинам (модулям), практикам, ГИА	
							Контактная работа	
1	2	3	4	5	6	7	количество часов	доля ставки
1	Дауэнгауэр	штатный	должность:	История	Уровень образования:	- Удостоверение о повышении квалификации №	56,50	0,064

	Ольга Владимировна		доцент ученая степень: кандидат исторических наук ученое звание: отсутствует		высшее, магистратура Направление подготовки: История Квалификация: Магистр истории. Преподаватель высшей школы. Диплом серия АВМ №0001892. Диплом кандидата наук серия ДКН № 011681.	692407396544 от 25.05.2018, «Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде организации» 24 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет» -Удостоверение о повышении квалификации № 692405764021 от 01.11.2017, "Технологии оценки компетенций", 72 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"; -Удостоверение о повышении квалификации № 002578 от 31.03.2015, "Подготовка тестеров к проведению комплексного экзамена по русскому языку, истории России и основам законодательства РФ", 36 часов, ФГБОУ ВПО МГУ имени М.В. Ломоносова		
2	Богатырева Ольга Павловна	штатный	должность: доцент ученая степень: кандидат филологических наук ученое звание: доцент	Иностранный язык	Уровень образования: высшее, специалитет Специальность: Английский язык и литература Квалификация: Филолог. Преподаватель английского и немецкого языков и литературы. Диплом серия ФВ №378801. Диплом кандидат наук серия ДКН №041061. Аттестат доцента серия ЗДЦ №001867.	-Удостоверение о повышении квалификации № 692407396507 от 25.05.2018, «Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде организации» 24 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет» -Удостоверение о повышении квалификации № 692405763598 от 23.01.2018, "Теория и практика деловой коммуникации на иностранном языке (дидактический аспект)", 36 часов, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"; -Удостоверение о повышении квалификации № 692402273124 от 30.01.2015, "Программно-методическое обеспечение профессионально-ориентированной подготовки по иностранному языку студентов нелингвистических направлений, 72 часа, ФГБОУ ВПО "Тверской государственный университет"	57,08	0,065
3	Крестинский Станислав Владимирович	штатный	должность: зав. кафедрой ученая степень: кандидат филологических наук ученое звание:	Иностранный язык	Уровень образования: высшее, специалитет Специальность: Немецкий язык и литература Квалификация: Филолог. Преподаватель	-Удостоверение о повышении квалификации № 692407544214 от 12.04.2021 "Использование информационно-коммуникационных технологий и электронных ресурсов в преподавании иностранного языка", 24 часа ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет" -Удостоверение о повышении квалификации №	57,08	0,065

			доцент		<p>немецкого языка. Диплом серия Д-1 №192943.</p> <p>Диплом кандидата наук серия КД №056948.</p> <p>Аттестат доцента серия ДЦ №016648.</p>	<p>692407396513 от 25.05.2018, «Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде образовательной организации высшего образования», 24 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»;</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692405763611 от 23.01.2018, "Теория и практика деловой коммуникации на иностранном языке (дидактический аспект)", 36 часов, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет";</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации серия ПК № 010732 от 2016, Подготовка экспертов ГИА-11 по немецкому языку, 24 часа, ГБОУ ДПО Тверской областной институт усовершенствования учителей;</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации серия ПК № 000170 от 2015, Подготовка экспертов ГИА-11 по немецкому языку, 18 часов, ГБОУ ДПО Тверской областной институт усовершенствования учителей;</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692402273140 от 30.01.2015, "Программно-методическое обеспечение профессионально-ориентированной подготовки по иностранному языку студентов нелингвистических направлений", 72 часа, ФГБОУ ВПО "Тверской государственный университет"</p>		
4	Исаева Людмила Вадимовна	штатный	<p>должность: доцент</p> <p>ученая степень: кандидат филологических наук</p> <p>ученое звание: отсутствует</p>	Иностранный язык	<p>Уровень образования: высшее, специалитет</p> <p>Специальность: Теория и методика преподавания иностранных языков и культур</p> <p>Квалификация: Лингвист.</p> <p>Преподаватель. Диплом серия ВСВ №1759950.</p> <p>Диплом кандидат наук серия ДКН №152812.</p>	<p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692407396512 от 25.05.2018, «Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде организации» 24 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692405763609 от 23.01.2018, "Теория и практика деловой коммуникации на иностранном языке (дидактический аспект)", 36 часов, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет";</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации №</p>	57,08	0,065

						692405764031 от 15.12.2017, Личность современного студента и современные психолого-педагогические основы сопровождения развития, 72 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственной университет"		
5	Жукова Олеся Витальевна	штатный	должность: доцент ученая степень: кандидат юридических наук ученое звание: доцент	Правоведение	Уровень образования: высшее, специалитет Направление: Юриспруденция Квалификация: Юрист Диплом серия ДВС №1200726 Диплом кандидата наук КТ №178922 Аттестат доцента не выдан, приказ Министерства науки и высшего образования о присвоении ученого звания от 24.09.2019 № 839/нк	- Удостоверение о повышении квалификации № 692407543923 от 02.03.2020, "Современные образовательные технологии в преподавании юридических дисциплин", 24 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственной университет"; - Удостоверение о повышении квалификации № 690000032120 от 6 марта 2019 г.) «Подготовка экспертов для работы в региональных предметных комиссиях при проведении ЕГЭ по общеобразовательной программе среднего образования. Обществознание», 24 часа, ГБОУ ДПО Тверской областной институт усовершенствования учителей; - Диплом о профессиональной переподготовке № 500000025480 от 17.11.2018, "Государственное и муниципальное управление", 368 часов, ФГБОУ ВО "Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации"; - Удостоверение о повышении квалификации № 692407397383 от 09.07.2018, "Оказание первой помощи", 16 часов, ФГБОУ ВО "Тверской государственной университет"; - Удостоверение о повышении квалификации № 692407396881 от 25.05.2018, "Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде образовательной организации высшего образования", 24 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственной университет"; - Удостоверение о повышении квалификации № 692405763457 от 28.11.2017, "Использование сервисов электронно-образовательной среды ТвГУ", 24 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственной университет";	18,25	0,021
6	Габлина	штатный	должность:	Русский язык и	Уровень образования:	- Удостоверение о повышении квалификации №	36,25	0,041

	Татьяна Васильевна		доцент ученая степень: кандидат филологических наук ученое звание: доцент	культура речи	высшее, специалитет Специальность: Русский язык и литература Квалификация: Филолог. Преподаватель русского языка и литературы. Диплом серия УВ №022812. Диплом кандидата наук серия КТ №052153. Аттестат доцента серия ЗДЦ № 003065.	692407544340 от 30.04.2021, "Повышение ИКТ-компетентности преподавателя вуза", 36 часов, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"; -Удостоверение о повышении квалификации № 692407543611 от 30.04.2019, "Интерактивные образовательные технологии", 36 часов, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"; -Удостоверение о повышении квалификации № 692407396596 от 25.05.2018, «Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде образовательной организации высшего образования», 24 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»; - Удостоверение о повышении квалификации № 692403420231 от 28.03.2016, "Технологии оценки компетенций", 24 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"		
7	Медянова Галина Алексеевна	штатный	должность: старший преподаватель ученая степень: отсутствует ученое звание: отсутствует	Математические и информационные технологии. Математика	Уровень образования: высшее, специалитет Специальность: Математика Квалификация: Математик-вычислитель. Диплом серия Ц №716854.	-Удостоверение о повышении квалификации № 167038 от 12.03.2020, "Математическая логика, алгоритмические проблемы, вычислительная сложность", 38 часов, Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики"; -Удостоверение о повышении квалификации № 692407396384 от 25.05.2018, «Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде организации» 24 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет» -Удостоверение о повышении квалификации № 692404195908 от 24.03.2017, "Фундаментальная математика в современном научном и образовательном пространствах", 24 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"	28,83	0,032
8	Воронцова Елена Геннадьевна	штатный	должность: доцент ученая степень:	Математические и информационные технологии.	Уровень образования: высшее, специалитет Специальность:	-Удостоверение о повышении квалификации № 692405763761 от 26.03.2018, "Работа преподавателя в электронно-образовательной	28,83	0,033

			кандидат физико-математических наук ученое звание: отсутствует	Математика	Математика Квалификация: Математик. Преподаватель. Диплом серия АВС №0101963. Диплом кандидата наук серия ДКН №042306.	среде образовательной организации", 24 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"; -Удостоверение о повышении квалификации № 690000020971 от 17.03.2017, "Использование результатов ЕГЭ-2016 в работе экспертов в контексте развития региональной системы оценки качества образования по предмету "Математика", 36 часов, ГБОУ ДПО Тверской областной институт усовершенствования учителей; -Удостоверение о повышении квалификации № 011390 от 2016, "Подготовка экспертов ГИА-11 по математике", 24 часа, ГБОУ ДПО Тверской областной институт усовершенствования учителей		
9	Петухова Людмила Владимировна	штатный	должность: доцент ученая степень: кандидат биологических наук ученое звание: доцент	Почвоведение и ландшафтоведение	Уровень образования: Высшее, Специальность: география и биология. Учитель географии и биологии и звание учителя средней школы. Диплом О № 204097. Диплом кандидата наук серия БЛ №007292. Аттестат доцента серия ДЦ №081329.	-Удостоверение о повышении квалификации № 772412444717 от 27.10.2020 года, " Дизайн малого сада. Декоративный огород.", 108 часов, ООО " Академия дополнительного профессионального образования" -Удостоверение о повышении квалификации № 692403420520 от 24 июля 2020 года "Дистанционное проведение промежуточной и итоговой аттестации студентов в MicrosoftTeams в университете", 24 часа, ФГБОУ ВО " Тверской государственный университет" -Удостоверение о повышении квалификации от 06.12.2018, "Современные статистические методы обработки данных", 62 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет" -Удостоверение о повышении квалификации № 692407396496 от 25.05.2018, «Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде»_ организации» 24 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет» –Удостоверение о повышении квалификации № 692404196771 от 11.12.2017, "Организация образовательного процесса при обучении инвалидов и лиц с ОВЗ в образовательных	43,00	0,049
				Использование лесов. Рекреационное лесоводство			42,08	0,048
				Ботаника с основами дендрологии. Ботаника			40,54	0,046
				Использование лесов. Введение в профессию			18,25	0,021
				Руководство ВКР			4,00	0,005
				Использование лесов. Рекреационное лесоводство			1,00	0,001
				Производственная практика (преддипломная практика)			0,06	0,0001



						<p>организациях общего, среднего профессионального и высшего образования", 72 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет";</p> <p>–Удостоверение о повышении квалификации № 692404196691 от 10.05.2017, "Создание электронных учебных пособий", 72 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет";</p> <p>–Удостоверение о повышении квалификации № 692402272983 от 12.03.2015, "Технологии оценки компетенций", 36 часов, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"</p>		
10	Степанова Елена Николаевна	штатный	<p>должность: старший преподаватель</p> <p>ученая степень: отсутствует</p> <p>ученое звание: отсутствует, научный сотрудник</p>	Лесная экология	<p>Уровень образования: Высшее, Тверской государственный университет.</p> <p>специальность: Биология.</p> <p>Квалификация: Биолог. Преподаватель биологии и химии</p> <p>Диплом АВС № 0038857.</p>	<p>-Диплом о профессиональной переподготовке № 772412306629 от 27.10.2020 года ООО "Академия дополнительного профессионального образования" по программе профессиональной переподготовки "Садоводство"</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692403420523 от 24 июля 2020 года "Дистанционное проведение промежуточной и итоговой аттестации студентов в Microsoft Teams в университете", 24 часа ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет".</p> <p>-Диплом о профессиональной переподготовки № 642408157560 от 31.01.2019 г. по программе профессиональной переподготовки "Лесное дело" (присвоена квалификация- инженер по лесопользованию) г. Саратов ЧУ Образовательная организация дополнительного профессионального образования "Международная академия экспертизы и оценки";</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692407397498 от 06.12.2018, "Современные статистические методы обработки данных", 62 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет";</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692407396498 от 25.05.2018, "Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде образовательной организации высшего образования", 24 часа,</p>	54,25	0,061
				Управление лесным хозяйством.			54,25	0,061
				Управление лесами			42,08	0,047
				Использование лесов. Рекреационное лесоводство			41,75	0,047
				Экология			40,54	0,046
				Ботаника с основами дендрологии. Ботаника			28,67	0,032
				Управление лесным хозяйством. Правовые аспекты в природопользовании			22,63	0,025
				Природопользование				



			ученое звание: отсутствует	Ботаника с основами дендрологии. Ботаника	Квалификация: Биолог. Преподаватель Диплом ДВС № 1200433. Диплом кандидата наук серия ДКН № 031858.	-Диплом о профессиональной переподготовке № 772412306628 от 27.10.2020 года ООО "Академия дополнительного профессионального образования" по программе профессиональной переподготовки "Садоводство" -Удостоверение о повышении квалификации № 692403420509 от 24 июля 2020 года "Дистанционное проведение промежуточной и итоговой аттестации студентов в Microsoft Teams в университете", 24 часа ФГБОУ ВО " Тверской государственный университет".  - Диплом о профессиональной переподготовке № 642408157559 от 31.01.2019 г. по программе профессиональной переподготовки "Лесное дело" (присвоена квалификация- инженер по лесопользованию) г. Саратов ЧУ Образовательная организация дополнительного профессионального образования "Международная академия экспертизы и оценки"; -Удостоверение о повышении квалификации № 692407397494 от 06.12.2018, «Современные статистические методы обработки данных», 62 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»; -Удостоверение о повышении квалификации № 692407396492 от 25.05.2018, «Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде образовательной организации высшего образования», 24 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет» –Удостоверение о повышении квалификации № 692404196687 от 10.05.2017, "Создание электронных учебных пособий", 72 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"; –Удостоверение о повышении квалификации №012248 от 2016, "Подготовка экспертов предметной комиссии ГИА-9 по биологии", 24 часа, ГБОУ ДПО Тверской областной институт усовершенствования учителей;	40,54	0,046
				Безопасность в профессиональной деятельности			30,25	0,034
				Лесные питомники			28,25	0,032
				Декоративное питомниководство			28,25	0,032
				Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)			12,00	0,014
				Руководство ВКР			4,00	0,005
				Использование лесов. Рекреационное лесоводство			1,00	0,001
				ГИА			0,10	0,0001
				Производственная практика (преддипломная практика)			0,06	0,0001

						–Удостоверение о повышении квалификации №011352 от 2016, "Подготовка экспертов ГИА-11 по биологии", 24 часа, ГБОУ ДПО Тверской областной институт усовершенствования учителей;		
12	Емельянова Алла Александровна	штатный	должность: доцент ученая степень: кандидат биологических наук ученое звание: доцент	Использование лесов. Животные ресурсы леса	Уровень образования: высшее, Тверской государственный университет. специалитет Специальность: Биология. Квалификация: Биолог. Преподаватель биологии и химии. Диплом ТВ № 120028 Диплом кандидата наук серия КТ № 142356. Аттестат доцент серия ДЦ № 017999.	-Удостоверение о повышении квалификации № 772412444714 от 27.10.2020 " Организация охотничьего хозяйства" ООО " Академия дополнительного профессионального образования", 108 часов. -Удостоверение о повышении квалификации № 692403420507 от 24 июля 2020 года "Дистанционное проведение промежуточной и итоговой аттестации студентов в Microsoft Teams в университете", 24 часа ФГБОУ ВО " Тверской государственный университет" -Удостоверение о повышении квалификации № 692402383155 от 25 июня 2020 года "Лесные экосистемы Тверской области: рациональное использование, охрана и мониторинг", 72 часа ФГБОУ ВО " Тверской государственный университет" -Удостоверение о повышении квалификации № 692407397493 от 06.12.2018, «Современные статистические методы обработки данных», 62 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»; -Удостоверение о повышении квалификации № 692407396483 от 25.05.2018, «Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде образовательной организации высшего образования», 24 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»; –Удостоверение о повышении квалификации № 692404196662 от 11.04.2017, "Интерактивные образовательные технологии", 72 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"; –Удостоверение о повышении квалификации № 692402272970 от 12.03.2015, "Технологии оценки компетенций", 36 часов, ФГБОУ ВО "Тверской	69,33	0,079

						государственный университет"		
13	Кузнецова Юлия Васильевна	штатный	должность: доцент ученая степень: кандидат физико-математических наук ученое звание: отсутствует, научный сотрудник	Основы естественных наук. Физика	Уровень образования: высшее, магистратура Направление подготовки: Физика Квалификация: Магистр. Диплом серия АВМ №0012393. Диплом кандидата наук серия ДКН №157101.	-Удостоверение о повышении квалификации № 692407396446 от 25.05.2018, «Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде организации» 24 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»; -Удостоверение о повышении квалификации № 692404195731 от 28.11.2016, "Информационные технологии в образовательной деятельности", 36 часов, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"	45,25	0,051
14	Андреева Елена Александровна	штатный	должность: доцент ученая степень: кандидат биологических наук ученое звание: отсутствует	Производственная практика (полевая практика)	Уровень образования: высшее, специалитет Специальность: Биология Квалификация: Биолог. Преподаватель биологии и химии. Диплом серия ЭВ № 177958. Диплом кандидата наук серия ДКН № 123841.	-Удостоверение о повышении квалификации № 692403420504 от 24 июля 2020 года "Дистанционное проведение промежуточной и итоговой аттестации студентов в Microsoft Teams в университете", 24 часа ФГБОУ ВО " Тверской государственный университет". - Диплом о профессиональной переподготовке № 642408157558 от 31.01.2019 г. по программе профессиональной переподготовки "Лесное дело" (присвоена квалификация- инженер по лесопользованию) г. Саратов ЧУ Образовательная организация дополнительного профессионального образования "Международная академия экспертизы и оценки"; -Удостоверение о повышении квалификации № 692407397490 от 06.12.2018, «Современные статистические методы обработки данных», 62 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»; -Удостоверение о повышении квалификации № 692407396491 от 25.05.2018, «Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде образовательной организации высшего образования», 24 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»; - Удостоверение о повышении квалификации № 692404196659 от 11.04.2017, "Интерактивные	108,00	0,123
				Ботаника с основами дендрологии. Дендрология			45,25	0,051
				Ботаника с основами дендрологии. Ботаника			40,54	0,046
				Использование лесов. Лесное товароведение			32,50	0,037
				Методика полевых исследований по лесоведению			30,25	0,034
				Таксация и мониторинг. Экологический мониторинг			27,13	0,031
				Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том			12,00	0,014



						<p>средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде образовательной организации высшего образования», 24 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»;</p> <p>- Удостоверение о повышении квалификации № 692404196690 от 10.05.2017, "Создание электронных учебных пособий", 72 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"</p>		
17	Мидоренко Дмитрий Адольфович	штатный	<p>должность: старший преподаватель</p> <p>ученая степень: отсутствует</p> <p>ученое звание: отсутствует</p>	Основы геодезии и топографии	<p>Уровень образования: высшее, специалитет</p> <p>Специальность: География</p> <p>Квалификация: Географ.</p> <p>Диплом серия ФВ №380087.</p>	-Удостоверение о повышении квалификации № 773500002556 от 22 ноября 2019 года "Приоритетные направления развития туристской отрасли в Российской Федерации. Формирование новой инфраструктурной модели опережающего отраслевого развития", 72 часа ФГБОУ ВО "Российский государственный университет туризма и сервиса"	13,25	0,015
				Частные вопросы в геодезии		-Удостоверение о повышении квалификации № 692407396084 от 18.04.2018, "Работа преподавателя в электронно-образовательной среде образовательной организации", 24 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет";	13,25	0,015
18	Столярова Галина Николаевна	штатный	<p>должность: старший преподаватель</p> <p>ученая степень: отсутствует</p> <p>ученое звание: отсутствует</p>	<p>Математические и информационные технологии.</p> <p>Математика</p>	<p>Уровень образования: высшее, специалитет</p> <p>Специальность: Математика</p> <p>Квалификация: Математик.</p> <p>Преподаватель. Диплом серия НВ № 491978.</p>	<p>-Удостоверение о повышении квалификации № 167052 от 12.03.2020, "Математическая логика, алгоритмические проблемы, вычислительная сложность", 38 часов, Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики";</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692407396389 от 25.05.2018, «Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде образовательной организации высшего образования», 24 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственный</p>	28,83	0,032

						<p>университет»;</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692404195910 от 24.03.2017, "Фундаментальная математика в современном научном и образовательном пространствах", 24 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет";</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692402382174 от 13.10.2015, "Противодействие коррупции", 40 часов, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"</p>		
19	Кожеко Людмила Георгиевна	штатный	<p>должность: доцент</p> <p>ученая степень: кандидат физико-математических наук</p> <p>ученое звание: доцент</p>	Информатика, современные информационные технологии	<p>Уровень образования: высшее, специалитет</p> <p>Специальность: Математика</p> <p>Учитель математики средней школы.</p> <p>Диплом серия Я № 477764.</p> <p>Диплом кандидата наук серия ФМ № 025417.</p> <p>Аттестат доцента серия ДЦ №032009.</p>	<p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692407544086 от 13.04.2020, "Математическое образование в эпоху цифровой трансформации", 24 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет";</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 167030 от 12.03.2020, "Математическая логика, алгоритмические проблемы, вычислительная сложность", 38 часов, Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики";</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692407396394 от 25.05.2018, «Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде образовательной организации высшего образования», 24 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»;</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692405763643 от 31.01.2018, "Семантико-прагматические аспекты информационной безопасности", 32 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет";</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692404195905 от 24.03.2017, "Фундаментальная математика в современном научном и образовательном пространствах", 24 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"</p>	54,25	0,062
20	Лапина	штатный	должность:	Основы	Уровень образования:	-Удостоверение о повышении квалификации №	28,25	0,033



	Галина Петровна		зав.кафедрой ученая степень: доктор химических наук ученое звание: профессор	естественных наук. Химия.	высшее, специалитет Химия Квалификация: Химик. Диплом серия Щ № 877333. Диплом доктора наук серия ДК № 003353. Аттестат профессора ПР № 006620.	692407396499 от 25.05.2018, «Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде_ организации» 24 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет» - Удостоверение о повышении квалификации № 692405764067 от 20.11.2017, Создание электронных учебных пособий, 72 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"; -Удостоверение о повышении квалификации № 180000421421 от 26.06.2015, "Общественно-профессиональный мониторинг качества социального питания в образовательных организациях", 16 часов, ФГБОУ ВО "Московский государственный университет технологий и управления имени К. Г. Разумовского (Первый казачий университет)"; -Удостоверение о повышении квалификации № 692402272977 от 12.03.2015, "Технологии оценки компетенций", 36 часов, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"		
21	Лихуша Павел Сергеевич	штатный	должность: старший преподаватель ученая степень: отсутствует ученое звание: отсутствует	Основы естественных наук. Химия.	Уровень образования: высшее, магистратура Направление подготовки: Химия Квалификация: Магистр химии. Диплом серия ВМА № 0032502.	-Удостоверение о повышении квалификации № 692407396500 от 25.05.2018, «Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде_ организации» 24 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет» -Удостоверение о повышении квалификации № 692404196766 от 11.12.2017, "Организация образовательного процесса при обучении инвалидов и лиц с ОВЗ в образовательных организациях общего, среднего профессионального и высшего образования", 72 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"; -Удостоверение о повышении квалификации № 692404196670 от 11.04.2017, "Интерактивные образовательные технологии", 72 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"	28,25	0,032
22	Фролова	штатный	должность:	Философия	Уровень образования:	- Удостоверение о повышении квалификации №	47,50	0,054

	Ирина Алексеевна		доцент ученая степень: кандидат философских наук ученое звание: доцент		высшее, специалитет Специальность: Библиотекведение и библиография Квалификация: Библиотекарь-Библиограф. Диплом серия КВ № 373146. Диплом кандидата наук серия КТ № 002256. Аттестат доцента серия ДЦ № 002936.	6924057396236 от 30.04.2018, "Использование сервисов электронно-образовательной среды ТвГУ", 24 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"; - Удостоверение о повышении квалификации № 692405763688 от 12.02.2018, "Работа преподавателя в электронно-образовательной среде образовательной организации", 24 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"; - Удостоверение о повышении квалификации № 692405764037 от 15.12.2017, Личность современного студента и современные психолого-педагогические основы сопровождения развития, 72 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"; - Удостоверение о повышении квалификации № 692404195709 от 18.11.2016, "Технологии оценки компетенций", 24 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет".		
23	Косарева Наталья Петровна	штатный	должность: ст. преподаватель ученое звание: отсутствует ученая степень: отсутствует	Безопасность жизнедеятельности	Уровень образования: высшее, специалитет Специальность: Стоматология Квалификация: Врач-стоматолог. Диплом серия В-I № 415595.	-Удостоверение о повышении квалификации регистрационный номер № 23101 от 10.07.2020 года " Подготовка населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций", 72 часа Институт развития МЧС России Академии гражданской защиты МЧС России. -Удостоверение о повышении квалификации № 692407396504 от 25.05.2018, "Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде образовательной организации высшего образования", 24 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"; -Удостоверение о повышении квалификации № 420 от 06.06.2018 года " Охрана труда для руководителей и специалистов организаций", 40 часов, АНО ДПО Учебный центр по охране труда "АНАЛИТИКА ТРУД" -Удостоверение о повышении квалификации № 692404196666 от 11.04.2017, "Интерактивные	22,63	0,025

						образовательные технологии", 72 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет";		
24	Кордюкова Любовь Павловна	штатный	должность: ст. преподаватель ученое звание: отсутствует ученая степень: отсутствует	Безопасность жизнедеятельность и	Уровень образования: высшее, Специалитет: Биология. Квалификация: врач-Биолог. Преподаватель биологии и химии. Диплом серия ЗВ №491869.	-Удостоверение о повышении квалификации № 692407396503 от 25.05.2018, "Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде образовательной организации высшего образования", 24 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"; -Удостоверение о повышении квалификации № 421 от 06.06.2018 года " Охрана труда для руководителей и специалистов организаций", 40 часов, АНО ДПО Учебный центр по охране труда "АНАЛИТИКА ТРУД" -Удостоверение о повышении квалификации № 692404196665 от 11.04.2017, "Интерактивные образовательные технологии", 72 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"; -Удостоверение о повышении квалификации № 692402272974 от 12.03.2015, "Технологии оценки компетенций", 36 часов, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет";	22,63	0,025
25	Спирина Ульяна Николаевна	штатный	должность: доцент ученая степень: кандидат биологических наук ученое звание: доцент, старший научный сотрудник  агроном, старший научный сотрудник ФГБУН «Главный ботанический	Лесоведение и лесоводство	Уровень образования: высшее, специалитет Специальность: Биология Квалификация: Биолог. Преподаватель биологии и химии. Диплом серия АВС № 0013065. Диплом кандидата наук серия КТ № 084411. Аттестат доцента серия ДЦ №040870.	-Удостоверение о повышении квалификации № 692407543967 от 29 июня 2020 года "Управление образованием при организации дистанционного обучения", 36 часа ФГБОУ ВО " Тверской государственный университет". -Удостоверение о повышении квалификации № 692403420522 от 24 июля 2020 года "Дистанционное проведение промежуточной и итоговой аттестации студентов в Microsoft Teams в университете", 24 часа ФГБОУ ВО " Тверской государственный университет". - Диплом о профессиональной переподготовке № 642408157557 от 31.01.2019 г. по программе профессиональной переподготовки "Лесное дело" (присвоена квалификация- инженер по лесопользованию) г. Саратов ЧУ Образовательная организация дополнительного профессионального образования "Международная академия экспертизы и оценки";	77,88	0,088
				Использование лесов. Растительные ресурсы леса			77,50	0,088
				Производственная практика (полевая практика)			72,00	0,082
				Фитопатология и энтомология			54,25	0,062
				Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)			40,00	0,045
				Уход, охрана и			30,25	0,034

			сад им. Н.В. Цицина» РАН (ГБС РАН)	защита лесов. Лесная пирология Лесная генетика Лесное семеноводство Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности) Производственная практика (научно-исследовательская работа) Руководство ВКР Использование лесов. Рекреационное лесоводство Производственная практика (преддипломная практика)		-Удостоверение о повышении квалификации № 692407396497 от 25.05.2018, «Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде образовательной организации высшего образования», 24 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»; -Удостоверение о повышении квалификации № 692404196692 от 10.05.2017, "Создание электронных учебных пособий", 72 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"	22,63 22,63 12,00 4,00 4,00 1,00 0,06	0,026 0,026 0,014 0,005 0,005 0,001 0,0001
26	Вдовенко Анатолий Анатольевич	штатный	должность: доцент ученая степень: кандидат экономических наук ученое звание: доцент	Экономика	Уровень образования: высшее, специалитет Специальность: Экономика и управление аграрным производством Квалификация: Экономист. Диплом серия ИВС №0494000. Диплом кандидата наук ДКН №049725. Аттестат доцента серия	-Удостоверение о повышении квалификации № 692407396813 от 25.05.2018, «Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде образовательной организации высшего образования», 24 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»; -Удостоверение о повышении квалификации № 692403420250 от 05.04.2016, "Технологии оценки компетенций", 24 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет";	30,25	0,034

					ДЦ №046713.	-Удостоверение о повышении квалификации № 692402273258 от 10.04.2015, "Общекультурная компетенция как личностная характеристика преподавателя высшей школы", 72 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"		
27	Панкрушина Алла Николаевна	штатный	должность: профессор ученая степень: доктор биологических наук ученое звание: профессор заведующая лабораторией медико-биологических проблем человека	Современные методы управления производством	Уровень образования: высшее, специалитет Специальность: Биология	-Диплом о профессиональной переподготовке № 772412306633 от 27.10.2020 года ООО "Академия дополнительного профессионального образования" по программе профессиональной переподготовки " Агрохимия и защита растений" -Удостоверение о повышении квалификации № 692403420519 от 24 июля 2020 года "Дистанционное проведение промежуточной и итоговой аттестации студентов в Microsoft Teams в университете", 24 часа ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет". -Удостоверение о повышении квалификации № 692407543845 от 13.12.2019, "Инновационная экономика и технологическое предпринимательство", 24 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"; -Удостоверение о повышении квалификации № 692407396488 от 25.05.2018, «Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде образовательной организации высшего образования», 24 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»; -Удостоверение о повышении квалификации № 692404196674 от 11.04.2017, "Интерактивные образовательные технологии", 72 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"; - Удостоверение о повышении квалификации № 692402272982 от 12.03.2015, "Технологии компетенций" 36 часов ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет".	16,25	0,019
				Экологический менеджмент	Квалификация: Биолог. Преподаватель биологии и химии. Диплом серия Б-I №066715. Диплом доктора наук серия ДК №013791. Аттестат профессора серия ПР №014343.  Диплом о профессиональной переподготовке ПП-I №147207 от 2008, «Экономика и управление на предприятии», 550 часов, ГОУ ВПО "Санкт-Петербургский государственный инженерно-экономический университет".		16,25	0,019
28	Курочкин Сергей Алексеевич	штатный	должность: доцент ученая степень: кандидат биологических	Использование лесов. Рекреационное лесоводство	Уровень образования: высшее, специалитет Специальность: Биология	-Удостоверение о повышении квалификации № 772412444716 от 27.10.2020 года " Дизайн малого сада. Декоративный огород." ООО " Академия дополнительного профессионального образования", 108 часов	42,08	0,048
				Ботаника с	Квалификация: Биолог.		40,54	0,046

			<p>наук ученое звание: доцент</p>	<p>основами дендрологии. Ботаника</p> <p>Лесная фитопатология</p> <p>Микология</p> <p>Руководство ВКР</p> <p>Использование лесов. Рекреационное лесоводство</p> <p>Производственная практика (преддипломная практика)</p>	<p>Преподаватель биологии и химии. Диплом серия Б-І №133271.</p> <p>Диплом кандидата наук серия КД №078088.</p> <p>Аттестат доцента серия ДЦ № 014821.</p>	<p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692403420512 от 24 июля 2020 года "Дистанционное проведение промежуточной и итоговой аттестации студентов в Microsoft Teams в университете", 24 часа ФГБОУ ВО " Тверской государственный университет".</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692407397497 от 06.12.2018, «Современные статистические методы обработки данных», 62 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»;</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692407396494 от 25.05.2018, «Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде образовательной организации высшего образования», 24 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»;</p> <p>- Удостоверение о повышении квалификации № 692404196688 от 10.05.2017, "Создание электронных учебных пособий", 72 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет";</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692402272976 от 12.03.2015, "Технологии оценки компетенций" 36 часов, ФГБОУ ВО " Тверской государственный университет"</p>	<p>28,25</p> <p>28,25</p> <p>4,00</p> <p>1,00</p> <p>0,06</p>	<p>0,032</p> <p>0,032</p> <p>0,005</p> <p>0,001</p> <p>0,0001</p>
29	Федоренко Игорь Львович	по договору ГПХ	<p>должность: инженер информационно-аналитического отдела филиала ФГБУ «Рослесозащита» - «Центр защиты леса Тверской области» ученая степень: отсутствует ученое звание: отсутствует</p>	<p>Использование лесов.</p> <p>Искусственное лесоразведение и лесовосстановление</p> <p>Лесоведение и лесоводство</p> <p>Уход, охрана и защита лесов. Технология лесозащиты</p> <p>ГИА (почасовая работодателю)</p>	<p>Уровень образования: высшее, специалитет Специальность: Лесное хозяйство Квалификация: Инженер лесного дела. Диплом серия Ю №852721.</p>	<p>Работник профильной организации</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 692407397239 от 12.07.2018, «Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде образовательной организации высшего образования», 24 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»</p>	<p>98,75</p> <p>77,88</p> <p>63,00</p> <p>0,10</p>	<p>0,111</p> <p>0,088</p> <p>0,071</p> <p>0,0001</p>

30	Николаева Наталья Евгеньевна	штатный	должность: доцент ученая степень: кандидат биологических наук ученое звание: отсутствует, научный сотрудник	Использование лесов. Животные ресурсы леса	Уровень образования: высшее, специалитет Специальность: Биология Квалификация: Биолог. Преподаватель биологии и химии. Диплом серия АВС № 0101277. Диплом кандидата наук серия ДКН №159487.	-Удостоверение о повышении квалификации № 692404196227 от 22.11.2021, "Формирование системы менеджмента качества образовательной организации в соответствии с требованиями стандарта ИСО 9001:2015", 24 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственной университет"; -Удостоверение о повышении квалификации № 772410753380 от 07.12.2020, Организационные и психолого-педагогические основы инклюзивного высшего образования", 72 часа, ФГБОУ ИВО "Московский государственный гуманитарно-экономический университет"; -Удостоверение о повышении квалификации № 692403420516 от 24.07.2020 "Дистанционное проведение промежуточной и итоговой аттестации студентов в Microsoft Teams в университетах", 24 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственной университет". -Удостоверение о повышении квалификации № 692407543962 от 29.06.2020 "Управление образованием при организации дистанционного обучения", 36 часов, ФГБОУ ВО "Тверской государственной университет". -Удостоверение о повышении квалификации № 692402383161 от 25.06.2020 "Лесные экосистемы Тверской области: рациональное использование, охрана и мониторинг", 72 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственной университет». -Удостоверение о повышении квалификации № 112832 от 2019 года «Конкурентные образовательные программы: дизайн – управление – оценка эффективности», 24 часа, НИУ «Высшая школа экономики». -Удостоверение о повышении квалификации № 692407397500 от 06.12.2018 "Современные статистические методы обработки данных", 62 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственной университет». -Удостоверение о повышении квалификации № 692407396487 от 25.05.2018 "Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-	34,67	0,039
----	------------------------------	---------	--	--	---	--	-------	-------

						<p>образовательной среде образовательной организации высшего образования", 24 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет».</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692407395482 от 24.04.2018 "Оказание первой помощи", 16 часов, ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет».</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 760600016757 от 13.04.2018 «Совершенствование системы управления образовательной организацией на основе применения профессиональных стандартов и лучших международных практик», 48 часов, ФГБОУ ДПО «Государственная академия промышленного менеджмента имени Н.П. Пастухова».</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692404196673 от 11.04.2017, "Интерактивные образовательные технологии", 72 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет".</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692402272980 от 12.03.2015, "Технологии оценки компетенций", 36 часов, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"</p>		
31	Мейсурова Александра Федоровна	штатный	<p>должность: декан, зав. кафедрой ботаники по сов-ву</p> <p>ученая степень: доктор биологических наук</p> <p>ученое звание: доцент, старший научный сотрудник</p>	Экология	<p>Уровень образования: высшее, специалитет</p> <p>Специальность: Биология</p> <p>Квалификация: Биолог. Преподаватель. Диплом серия БВС №0197548.</p> <p>Диплом доктора наук серия ДНД №000304. Аттестат доцента серия ДЦ №013954.</p>	-Удостоверение о повышении квалификации № 692404196222 от 22.11.2021, "Формирование системы менеджмента качества образовательной организации в соответствии с требованиями стандарта ИСО 9001:2015", 24 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет";	41,75	0,049
				Управление лесным хозяйством.		-Удостоверение о повышении квалификации №160300010135 от 29.06.2021, Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин, 144 академ. часов, АНО ВО "Университет Иннополис";	28,67	0,033
				Правовые аспекты в природопользовании		-Диплом о профессиональной переподготовке № 772412306626 от 27 октября 2020 года ООО "Академия дополнительного профессионального образования" по программе профессиональной переподготовки "Экология, охрана окружающей среды и экологическая безопасность".	27,13	0,032
				Таксация и мониторинг. Экологический мониторинг			22,63	0,026
				Природопользование			16,25	0,019
			Уход, охрана и защита лесов. Техногенное					



				загрязнение лесов		<p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692407543960 от 29 июня 2020 года "Управление образованием при организации дистанционного обучения", 36 часа ФГБОУ ВО " Тверской государственный университет".</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692403420513 от 24 июля 2020 года "Дистанционное проведение промежуточной и итоговой аттестации студентов в Microsoft Teams в университете", 24 часа ФГБОУ ВО " Тверской государственный университет".</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 112830 с 13.03.2019 по 14.03.2019, "Конкурентоспособные образовательные программы: дизайн-управление-оценка эффективности", 24 часа, Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики";</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692407397499 от 06.12.2018, "Современные статистические методы обработки данных", 62 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет";</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации (без номера) с 9 октября 2018 года по 12 октября 2018 года " Подготовка экспертов , привлекаемых к процедурам государственной аккредитации образовательной деятельности" , 24 часа Академия дополнительного образования детей и взрослых Российского государственного университета им.А.Н. Косыгина (Технологии.Дизайн.Искусство).</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации ПК № 000000001364 с 22.05.2018 по 25.05.2018, "Автоматизация планирования учебного процесса с учётом изменений законодательства РФ", 24 часа, АНО ВО "Московская международная высшая школа бизнеса "МИРБИС" (Институт);</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 760600016756 от 13.04.2018, "Совершенствование системы управления образовательной организацией на основе применения</p>		
--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--

						<p>профессиональных стандартов и лучших международных практик", 48 часов, ФГБОУ ДПО "Государственная академия промышленного менеджмента имени Н. П. Пастухова", г. Ярославль;</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692405763691 от 25.04.2018, "Работа преподавателя в электронно-образовательной среде образовательной организации", 24 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет";</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692405763995 от 02.12.2017, "Биоразнообразие: подходы к изучению и сохранению", 72 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет";</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692402272978 от 12.03.2015, "Технологии оценки компетенций", 36 часов, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет";</p>		
32	Иванова Светлана Алексеевна	штатный	<p>должность: доцент</p> <p>ученая степень: кандидат биологических наук</p> <p>ученое звание: доцент</p>	<p>Управление лесным хозяйством.</p> <p>Правовые аспекты в природопользовании</p>	<p>Уровень образования: высшее, специалитет</p> <p>Специальность: Биология</p> <p>Квалификация: Биолог.</p> <p>Преподаватель.</p> <p>Диплом серия ДВС №1200430.</p> <p>Диплом кандидата наук серия ДКН №035485.</p>	<p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692404196326 от 28.12.2021, "Организация образовательного процесса для лиц с инвалидностью и ОВЗ в организациях высшего образования", 36 часов, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет";</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 692404196201 от 22.11.2021, "Формирование системы менеджмента качества образовательной организации в соответствии с требованиями стандарта ИСО 9001:2015", 24 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет";</p> <p>-Удостоверение о повышении квалификации № 160300006417 от 24.05.2021, "Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин", 144 часа, АНО ВО "Университет Иннополис</p> <p>-Диплом о профессиональной переподготовке № 772412306627 от 27 октября 2020 года по программе профессиональной переподготовки "Садоводство" ООО "Академия дополнительного профессионального образования".</p>	28,67	0,033
				<p>Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)</p>		24,00	0,027	
				<p>Уход, охрана и защита лесов. Техногенное</p>		16,25	0,018	



			ФГБОУ ВО «Тверской государственный технический университет» ученая степень: кандидат технических наук ученое звание: доцент	Лесная мелиорация	Квалификация: Инженер-химик-технолог Диплом серия KB №0467380. Диплом кандидата наук ДКН №091415. Аттестат доцента серия ДЦ №038116.	317-17/21 от 2017 «Работа преподавателя в электронно-образовательной среде образовательной организации высшего образования», 36 час., ТвГТУ. -Удостоверение о повышении квалификации № 16-16/21 от 2016 «Нормативно-правовое и методическое обеспечение процедуры государственной аккредитации образовательных программ высшего образования», 24 часа, ТвГТУ.	28,25	0,032
34	Каплунов Иван Александрович	штатный	должность: зав.кафедрой ученая степень: доктор технических наук ученое звание: профессор	Машины и механизмы в лесном хозяйстве. Технология и оборудование рубок	Уровень образования: высшее, специалитет Специальность: Химическая технология электровакуумных материалов Квалификация: Инженер-технолог. Диплом серия Г-1 №465398 Диплом кандидата наук серия КН №008557 Аттестат доцента ДЦ 000849 Диплом доктора наук серия ДДН №004238 Аттестат профессора ПР № 043214	-Удостоверение о повышении квалификации серия ПК № 000485 от 31.10.2018, "Требование индустрии: как стать привлекательным партнёром для бизнеса?", 36 часов, Национальный фонд подготовки кадров; -Удостоверение о повышении квалификации № 112219 от 15.06.2018, "Правовое сопровождение научной деятельности и вопросы интеллектуальной собственности в университете", 24 часа, Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики"; -Удостоверение о повышении квалификации № 692407396307 от 18.05.2018, "Работа преподавателя в электронно-образовательной среде образовательной организации", 24 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"; -Удостоверение о повышении квалификации № 772405111062 от 07.12.2017, "Менеджер образования", 72 часа, ООО "Институт профессионального образования", г. Москва; -Удостоверение о повышении квалификации № 772405111055 от 04.12.2017, "Государственное и муниципальное управление", 72 часа, ООО "Институт профессионального образования", г. Москва; -Удостоверение о повышении квалификации № 692405763933 от 08.09.2017, "Управление проектами", 72 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет";	30,50	0,035
				Машины и механизмы в лесном хозяйстве. Машины и механизмы			28,25	0,033

						-Сертификат участия в работе III Симпозиума с международным участием "Интеллектуальная собственность и инновации: лучшие практики" ФГАОУ ВО Санкт -Петербургский политехнический университет Петра Великого, 2017 г.;		
35	Зиновьев Андрей Валерьевич	штатный	должность: зав.кафедрой ученая степень: доктор биологических наук ученое звание: доцент	- Производственная практика (полевая практика)	Уровень образования: высшее, специалитет Специальность: Биология Квалификация: Биолог. Преподаватель биологии и химии. Диплом серия ЦВ №518322. Диплом доктора наук серия ДДН №007252. Аттестат доцента серия ДЦ №005568.  Высшая школа экономики Квалификация Магистр по направлению Менеджмент Диплом 1077040000834	-Удостоверение о повышении квалификации № 692404196199 от 22.11.2021, "Формирование системы менеджмента качества образовательной организации в соответствии с требованиями стандарта ИСО 9001:2015", 24 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"; -Удостоверение о повышении квалификации № 692407543950 от 29 июня 2020 года "Управление образованием при организации дистанционного обучения", 36 часа ФГБОУ ВО " Тверской государственный университет". -Удостоверение о повышении квалификации № 692403420508 от 24 июля 2020 года "Дистанционное проведение промежуточной и итоговой аттестации студентов в Microsoft Teams в университете", 24 часа ФГБОУ ВО " Тверской государственный университет". -Удостоверение о повышении квалификации № 692407543841 от 13.12.2019, "Инновационная экономика и технологическое предпринимательство", 24 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"; - Удостоверение о повышении квалификации № 692407397481 от 19.10.2018, "Концептуальные, содержательные и технологические основы образования для устойчивого развития в вузе", 36 часов, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"; -Удостоверение о повышении квалификации № 692407396484 от 25.05.2018, «Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде образовательной организации высшего образования», 24 часа, ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»;	72,00	0,084
				- Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)			12,00	0,014

						- Удостоверение о повышении квалификации № 692404196686 от 10.05.2017, "Создание электронных учебных пособий", 72 часа, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"; -Удостоверение о повышении квалификации № 692402272971 от 12.03.2015, "Технологии оценки компетенций", 36 часов, ФГБОУ ВО "Тверской государственный университет"		
36	Пак Лариса Николаевна	внешний совместитель	должность: доцент ученая степень: кандидат сельскохозяйственных наук ученое звание: доцент должность: инженер информационно-аналитического отдела филиала ФГБУ «Рослесозащита» - «Центр защиты леса Тверской области»	ГИА	Уровень образования: высшее, специалитет Специальность: География и биология Квалификация: учитель географии и биологии Диплом серия УВ №534764. Диплом кандидата наук серия КТ №072597	-Удостоверение о повышении квалификации ПК № 0254427 от 26 марта 2019 года "Информационные технологии в профессиональной деятельности", 36 часов Забайкальский институт предпринимательства Сибирского университета потребительской кооперации  -Удостоверение о повышении квалификации ПК № 0254364 от 30 ноября 2018 года "Электронно-образовательная среда ВУЗа", 72 часа Забайкальский институт предпринимательства Сибирского университета потребительской кооперации  -Удостоверение о повышении квалификации № 752402135717 от 20 октября 2017 года "Основы компьютерной программы «Auto Cad»", 54 часа ГПОУ «Читинский политехнический колледж»	0,10	0,0001
37	Тюсов Алексей Владимирович	внешний совместитель	должность: доцент ученая степень: кандидат биологических наук ученое звание: отсутствует должность: ведущий специалист по геоинформационным технологиям и	Географические информационные системы (ГИС)	Уровень образования: Высшее, специалитет Специальность: Биология. Квалификация: Биолог. Преподаватель биологии и химии по специальности «Биология» Диплом АВС № 0013066	CERTIFICATE OF CONFIRMATION Preferred by Nature has successfully completed an online recognized PEFC chain of custody training held on 22 - 23 April 2021. Trainers: Linda Matole & Lise Favre Duration: 8 hours This demonstrates the auditor's/ reviewer's/ certification decision maker's compliance with PEFC's chain of custody training requirements as specified in PEFC ST 2003:2020, Clause 6.1.1.2.3	36,25	0,041

			дистанционном у мониторингу в области лесной сертификации ООО «НЭПКон» г.Архангельск					
38	Франкенштейн Анна Эдуардовна	по договору ГПХ	должность: начальник отдела государственной инвентаризации лесов Тверского филиала ФГБУ «Рослесинфорг» ученая степень: отсутствует ученое звание: отсутствует	Таксация и мониторинг. Таксация леса.	Уровень образования: высшее, магистратура Направление: Лесное дело Квалификация: Магистр. Диплом серия 107718 №0004425.	Работник профильной организации  -Удостоверение о повышении квалификации № 502406680389 от 31.03.2018, "Государственное управление лесами", "Государственная инвентаризация лесов", 144 часа, Федеральное автономное учреждение дополнительного профессионального образования «Всероссийский институт повышения квалификации руководителей работников и специалистов лесного хозяйства»	60,25	0,068
				Оценка лесных насаждений			56,50	0,064
				ГИА (почасовая работодателю)			0,10	0,0001
39	Павлова Екатерина Владимировна	по договору ГПХ	должность: и.о. директора филиала ФГБУ «Рослесозащита» - «Центр защиты леса Тверской области» ученая степень: отсутствует ученое звание: отсутствует	ГИА (председатель)	Уровень образования: высшее, специалитет Специальность: Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов Квалификация: Инженер-эколог. Диплом серия АВС №0261671.	Работник профильной организации	0,75	0,001

**Вывод:** кадровый состав полностью соответствует требованиям ФГОС ВО.

## 1.8. Сведения о материально-технической базе

Тверской государственный университет располагает необходимой материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, лабораторной, практической и научно-исследовательской работы обучающихся, предусмотренных учебным планом ООП и соответствующей действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам <https://www.tversu.ru/sveden/objects/>

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения получает доступ к ресурсам сети Интернет и обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронно-библиотечным системам и к электронной информационно-образовательной среде университета, включая следующие ресурсы:

- Министерство образования и науки Российской Федерации (<http://www.minobrnauki.gov.ru/>);
- Федеральный портал «Российское образование» (<http://www.edu.ru/>);
- Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» (<http://window.edu.ru/>);
- Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов (<http://school-collection.edu.ru/>);
- Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов (<http://fcior.edu.ru/>);
- Электронная информационно-образовательная среда ТвГУ (<http://www.tversu.ru/informatisation/>);
- Научная библиотека ТвГУ (<http://library.tversu.ru/>);
- Сайт ТвГУ (<http://university.tversu.ru/>).

Электронная информационно-образовательная среда вуза обеспечивает: доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик (<https://www.tversu.ru/sveden/education/eduop/>), к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах; фиксацию хода образовательного процесса, результатов



промежуточной аттестации и результатов освоения образовательной программы; проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

№ п/п	Вид информационного ресурса	Наименование информационного ресурса	Адрес (URL)
1.	ЭБС	ЭБС «ZNANIUM.COM»	<a href="http://www.znanium.com">www.znanium.com</a>
2.	ЭБС	ЭБС «ЮРАИТ»	<a href="http://www.biblio-online.ru">www.biblio-online.ru</a>
3.	ЭБС	ЭБС «Университетская библиотека онлайн»	<a href="https://biblioclub.ru/">https://biblioclub.ru/</a>
4.	ЭБС	ЭБС IPRbooks	<a href="http://www.iprbookshop.ru/">http://www.iprbookshop.ru/</a>
5.	ЭБС	ЭБС «Лань»	<a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a>
6.	ЭБС	ЭБС BOOK.ru	<a href="https://www.book.ru/">https://www.book.ru/</a>
7.	ЭБС	ЭБС ТвГУ	<a href="http://megapro.tversu.ru/megapro/Web">http://megapro.tversu.ru/megapro/Web</a>
8.	Научная электронная библиотека	eLIBRARY.RU	<a href="https://elibrary.ru/projects/subscription/rus_titles_open.asp?">https://elibrary.ru/projects/subscription/rus_titles_open.asp?</a>
9.	Репозиторий	Репозиторий ТвГУ	<a href="http://eprints.tversu.ru">http://eprints.tversu.ru</a>
10.	Виртуальный читальный зал	Виртуальный читальный зал диссертаций Российской государственной библиотеки (РГБ)	<a href="http://diss.rsl.ru/">http://diss.rsl.ru/</a>
11.	Журналы	American Institute of Physics (AIP)	<a href="http://aip.scitation.org/">http://aip.scitation.org/</a>
12.	Журналы	American Chemical Society (ACS)	<a href="https://www.acs.org/content/acs/en.html">https://www.acs.org/content/acs/en.html</a>
13.	Журналы	American Physical Society (APS)	<a href="https://journals.aps.org/about">https://journals.aps.org/about</a>
14.	Журналы	Taylor&Francis	<a href="http://tandfonline.com/">http://tandfonline.com/</a>
15.	Патентная база	QUESTEL- ORBIT	<a href="https://www.orbit.com/">https://www.orbit.com/</a>
16.	База данных	БД INSPEC EBSCO Publishing	<a href="http://web.b.ebscohost.com/ehost/search/basic?sid=e7fb50ae-1091-42b7-9d26-43e3a1eb4f4d%40sessionmgr102&amp;vid=0&amp;hid=107">http://web.b.ebscohost.com/ehost/search/basic?sid=e7fb50ae-1091-42b7-9d26-43e3a1eb4f4d%40sessionmgr102&amp;vid=0&amp;hid=107</a>
17.	База данных	БД Scopus	<a href="https://www.scopus.com/search/form.uri?display=basic">https://www.scopus.com/search/form.uri?display=basic</a>
18.	База данных	БД Web of Science	<a href="http://apps.webofknowledge.com/WOS_GeneralSearch_input.do?product=WOS&amp;search_mode=GeneralSearch&amp;SID=F5lxbbgnjnOdTHHnpOs&amp;preferencesSaved=">http://apps.webofknowledge.com/WOS_GeneralSearch_input.do?product=WOS&amp;search_mode=GeneralSearch&amp;SID=F5lxbbgnjnOdTHHnpOs&amp;preferencesSaved=</a>
19.	Электронная коллекция книг	Электронная коллекция книг Оксфордского Российского фонда	<a href="http://lib.myilibrary.com/Browse.aspx">http://lib.myilibrary.com/Browse.aspx</a>

20.	Ресурсы издательства	Ресурсы издательства Springer Nature	<a href="http://link.springer.com/">http://link.springer.com/</a>
21.	Архивы журналов	Издательство Oxford University Press	<a href="http://archive.neicon.ru/xmlui/">http://archive.neicon.ru/xmlui/</a>
22.	Архивы журналов	Издательство Sage Publication	<a href="http://archive.neicon.ru/xmlui/">http://archive.neicon.ru/xmlui/</a>
23.	Архивы журналов	Издательство The Institute of Physics	<a href="http://archive.neicon.ru/xmlui/">http://archive.neicon.ru/xmlui/</a>
24.	Архивы журналов	Издательство Nature	<a href="http://archive.neicon.ru/xmlui/">http://archive.neicon.ru/xmlui/</a>
25.	Архивы журналов	Издательство Annual Reviews	<a href="http://archive.neicon.ru/xmlui/">http://archive.neicon.ru/xmlui/</a>
26.	Обзор СМИ	Polpred.com	<a href="http://www.polpred.com">http://www.polpred.com</a>
27.	Справочно-правовая система	«Консультант Плюс»	<a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a> (в сети ТвГУ)
28.	Информационно-правовая система	«Законодательство России»	<a href="http://pravo.fso.gov.ru/ips.html">http://pravo.fso.gov.ru/ips.html</a>
29.	Сводные каталоги фондов российских библиотек	АРБИКОН, МАРС	<a href="http://arbicon.ru/">http://arbicon.ru/</a>
30.	Сводные каталоги фондов российских библиотек	КОРБИС	<a href="http://corbis.tverlib.ru/catalog/">http://corbis.tverlib.ru/catalog/</a>
31.	Сводные каталоги фондов российских библиотек	АС РСК по НТЛ	<a href="http://library.gpntb.ru/cgi/irbis64r/62/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&amp;I21DBN=RSK&amp;P21DBN=RSK&amp;S">http://library.gpntb.ru/cgi/irbis64r/62/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&amp;I21DBN=RSK&amp;P21DBN=RSK&amp;S</a>
32.	Информационная система доступа к электронным каталогам библиотек сферы образования и науки	ЭКБСОН	<a href="http://www.vlibrary.ru">http://www.vlibrary.ru</a>

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды соответствует законодательству Российской Федерации.

Лица с ограниченными возможностями здоровья и инвалиды обучаются в соответствии с Положением об организации образовательного процесса для студентов с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов в ТвГУ.

#### **Перечень лицензионного обеспечения:**

Microsoft Windows 10 Enterprise

Microsoft Office 365 pro plus

Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows

**Вывод:** Материально-техническая база соответствует полностью требованиям ФГОС ВО.

### 1.9. Финансовые условия реализации ООП

<b>Составляющие базовых нормативных затрат</b>	<b>%</b>
Затраты на оплату труда и начисления на выплаты по оплате труда ППС и других работников образовательной организации, непосредственно связанных с оказанием государственной услуги, включая страховые взносы в Пенсионный фонд, Фонд	62,61
Затраты на приобретение материальных запасов и на приобретение движимого имущества (основных ср-в и нематериальных активов), не отнесенного к ОЦД имуществу	1,19
Затраты на формирование в установленном порядке резерва на полное восстановление состава объектов ОЦД имущества	2,57
Затраты на приобретение учебной литературы, периодических изданий, издательских и полиграфических услуг	0,39
Затраты на организацию учебной и производственной практики, в т.ч. затраты на проживание и оплату суточных для обучающихся, проходящих практику и, сопровождающих их работников, за исключением затрат на приобретение транспортных услуг	5,79
Затраты на повышение квалификации ППС, за исключением затрат на приобретение транспортных услуг	0,25
Затраты на проведение периодических медицинских осмотров	0,60
Затраты на ЖКХ	5,23
Затраты на содержание объектов недвижимого имущества (в т.ч. затраты на арендные платежи)	4,28
Затраты на содержание объектов ОЦД имущества	0,40
Сумма резерва на полное восстановление состава объектов ОЦД имущества, необходимого для общехоз.нужд, формируемого в установленном порядке в размере начисленной годовой суммы амортизации по указанному имуществу	0,57
Затраты на приобретение услуг связи, в т.ч. затраты на междугороднюю и международную телефонную связь, интернет	0,06
Затраты на приобретение транспортных услуг, в т.ч. на проезд ППС до места прохождения повышения квалификации и обратно, на проезд до места прохождения практики и обратно для обучающихся, проходящих практику и, сопровождающих их работников образоват.организации	0,56
Затраты на оплату труда и начисления на выплаты по оплате труда (АУП, УВП и иные раб.), включая страховые взносы в фонды	15,51
Затраты на организацию культурно-массовой, физкультурной и спортивной, оздоровительной работы со студентами	2,89
<b>ИТОГО:</b>	<b>100,00</b>

## Раздел 2. Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса

### 2.1. Учебный план

*Практическая подготовка.* При освоении ООП образовательная деятельность организуется в том числе в форме **практической** подготовки.

Объем контактной работы – 3893 час. (определяется в соответствии с Положением о контактной работе обучающихся ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»).

Образовательная деятельность в форме практической подготовки может быть организована при реализации дисциплин (модулей), практики, иных компонентов образовательных программ, предусмотренных учебным планом.

Практическая подготовка при реализации дисциплин (модулей) организуется путем проведения практических (семинарских) занятий, практикумов, лабораторных работ, тренингов и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, направленных на формирование практических умений и навыков.

Практическая подготовка может включать в себя отдельные занятия лекционного типа, которые предусматривают передачу учебной информации обучающимся, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практическая подготовка при проведении практики организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, регламентируется Положением об организации и проведения практики в Тверском государственном университете, определяющим порядок организации практики обучающихся по ООП ВО.

### 2.2. Календарный учебный график

<https://www.tversu.ru/sveden/education/eduop/>

### **2.3. Рабочие программы дисциплин (или модулей) (см. Приложение 2)**

Рабочие программы дисциплин (или модулей) с аннотациями и фондами оценочных средств для промежуточной аттестации приведены в Приложении 2.

<https://www.tversu.ru/sveden/education/eduop/>

### **Раздел 3. Практики (см. Приложение 3)**

Учебным планом образовательной программы предусмотрены следующие практики:

- Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности) 9 ЗЕТ (6 недель).
- Производственная практика (полевая практика) 15 ЗЕТ (10 недель)
- Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) 15 ЗЕТ (10 недель)
- Производственная практика (научно-исследовательская работа) 3 ЗЕТ (2 недели)
- Производственная практика (преддипломная практика) 6 ЗЕТ (4 недели)

Рабочие программы практик с оценочными материалами для промежуточной аттестации – см. в прил. 3. <https://www.tversu.ru/sveden/education/eduop/>

### **Раздел 4. Государственная итоговая аттестация (см. Приложение 4)**

Формой государственной итоговой аттестации является защита выпускной квалификационной работы.


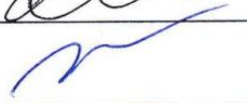


ГИА имеет целью определить уровень сформированности компетенций обучающихся, определенных образовательной организацией совместно с работодателями – заказчиками кадров. Для проверки уровня подготовленности выпускников к самостоятельной профессиональной деятельности разрабатываются «Требования к ВКР» по направлению подготовки.

Требования к выпускной квалификационной работе приводятся в прил. 4. <https://www.tversu.ru/sveden/education/eduop/>

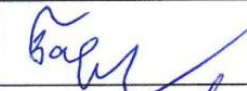


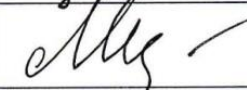
## Список разработчиков и экспертов ООП

Образовательная программа разработана профессорско-преподавательским составом Тверского государственного университета при участии работодателей.

### Разработчики:

№ п.п.	ФИО	Должность	Подпись
1.	Мейсурова А.Ф.	Декан биологического ф-та ТвГУ, зав. каф. ботаники, д.б.н.	
2.	Спирина У.Н.	Доц. каф. ботаники ТвГУ, к.б.н.	
3.	Каупуш К.Р.	Директор филиала ФБУ «Рослесозащита» - «Центр защиты леса Тверской области»	
4.	Степанова Е.Н.	Ст. преп. каф. ботаники ТвГУ	

### Эксперты:

№ п.п.	ФИО	Должность / место работы	Подпись
1.	Барышков В.В.	Министр лесного хозяйства Тверской области	
2.	Трифонова Т.А.	Зав. каф. биологии и экологии ВлГУ, д.б.н., профессор	
3.	Мазиров М.А.	Зав.каф.почвоведения ВлГУ, д.б.н., профессор	
4.	Мищенко Н.В.	Проф. каф. биологии и экологии ВлГУ, д.б.н.	

## Обновление образовательной программы

Основная образовательная программа обновляется с учетом развития науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы. Изменения, вносимые в образовательную программу, принимаются ученым советом факультета, по состоянию на 1 сентября.

№ п.п.	Обновленный раздел ООП	Перечень внесенных изменений	Реквизиты заседания ученого совета факультета, утвердивших изменения	Реквизиты заседания ученого совета университета, утвердившего изменения
1.	Приведение комплекта документов по ООП в соответствие с ФГОС ВО от 20.10.2015 г. №1165.	Обновление всех разделов ООП		Протокол ученого совета №4 от 25.11.2015 г.
2.	Раздел 1.7 Сведения о ППС	Обновление информации по состоянию на 01.09 каждого учебного года	Протокол ученого совета №1 от 01.10.2015 г.; Протокол ученого совета №1 от 29.09.2016 г.; Протокол ученого совета №1 от 28.09.2017 г.;	
3.	Раздел 1.8 Сведения о материально-технической базе	Обновление информации по состоянию на 01.09 каждого учебного года	Протокол ученого совета №8 от 03.03.2016 г.; Протокол ученого совета №7 от 02.03.2017 г.;	
4.	Раздел 1.9 Финансовые условия реализации ООП	Обновление информации по состоянию на 01.09 каждого учебного года	Протокол ученого совета №11 от 31.05.2016 г.; Протокол ученого совета №10 от 01.06.2017 г.	
5.	Обновление учебного плана	Распределение компетенций по дисциплинам учебного плана		Протокол ученого совета №5 от 30.12.2015 г. Протокол ученого совета №6 от 25.01.2017 г.
6.	Приложения 1-4	- обновление списков литературы; - обновление ФОСов; - обновление	Протокол ученого совета №1 от 28.09.2017 г.; Протокол ученого	

		лицензионного программного обеспечения	совета №5 от 26.12.2017 г.	
7.	Комплект документов по ООП	Обновление всех разделов ООП в связи с изменением нормативно-правовой базы (Министерства образования и науки РФ и локальной вуза)		Протокол ученого совета №11 от 03.07.2017 г.
8.	Приложения 2-4	Обновление информации по состоянию на 01.09 каждого учебного года	Протокол ученого совета №1 от 28.09.2017 г.	
9.	Приложения 2-4	Обновление информации по состоянию на 01.09 каждого учебного года	Протокол ученого совета №1 от 27.09.2018 г.	
10.	Обновление учебного плана	Внесение изменений в названия дисциплин. Изменение видов аудиторных занятий.	Протокол ученого совета №4 от 27.12.2018 г.	Протокол ученого совета № 9 от 29.05.2019 г.
11.	Приложения 2-4	Обновление информации по состоянию на 01.09 каждого учебного года	Протокол ученого совета №2 от 26.09.2019 г.	
12.	Обновление учебного плана	Внесение изменений в закрепление дисциплин за кафедрами.	Протокол ученого совета №5 от 26.12.2019 г.	Протокол ученого совета № 9 от 20.05.2020 г.
13.	Приложения 2-4	Обновление информации по состоянию на 01.09 каждого учебного года	Протокол ученого совета №2 от 24.09.2020 г.	
14.	Обновление учебного плана	Добавление часов на практическую подготовку,	Протокол ученого совета факультета №7 от 28.01.2021 г.	Протокол ученого совета университета № 12 от 26.05.2021 г.
15.	Приложение 4	Требования к ВКР, изменение компетенций	Протокол ученого совета №14 от 24.06.2021 г.	
16.	Приложения 2, 3	Обновление информации по состоянию на 01.09 каждого учебного года	Протокол ученого совета №1 от 30.08.2021 г.	

Оригинал ООП хранится на биологическом факультете, отвечающем за подготовку по направлению 35.03.01 Лесное дело.



## **ПРИЛОЖЕНИЯ**

**Приложение 1. Карты компетенций**

**Приложение 2. Рабочие программы дисциплин или модулей (с фондами оценочных средств для промежуточной аттестации)**

**Приложение 3. Рабочие программы практик (с фондами оценочных средств для промежуточной аттестации)**

**Приложение 4. Требования к выпускной квалификационной работе**